WSR 23-13-094<br>PROPOSED RULES<br>DEPARTMENT OF<br>LABOR AND INDUSTRIES<br>[Filed June 20, 2023, 9:36 a.m.]

Original Notice.
Preproposal statement of inquiry was filed as WSR 22-09-085.
Title of Rule and Other Identifying Information: Retrospective rating insurance tables update. Chapter 296-17 WAC, General reporting rules, audit and recordkeeping, rates and rating system for Washington workers' compensation insurance; and chapter 296-17B WAC, Retrospective rating for workers' compensation insurance.

Hearing Location(s): On July 25, 2023, at 10:00 a.m. Join Zoom meeting https://lni-wa-gov.zoom.us/j/84664379869?
pwd=NWlOVUVkSkMwWU1DU2U2YTRRbVRzdz09, Meeting ID 8466437 9869, Passcode Retro123!; or join by phone, Meeting ID 8466437 9869, Passcode 768921525. Find your local number: https://lni-wa-gov.zoom.us/u/ k4P4Mu5Ep. The hearing will begin at 10:00 a.m. and will continue until all oral comments are received.

Date of Intended Adoption: August 22, 2023.
Submit Written Comments to: Jessica Nau, Department of Labor and Industries (L\&I), Retrospective Rating Program, P.O. Box 44180, Olympia, WA 98504-4180, email Jessica.Nau@Lni.wa.gov, fax 360-902-4258, other 360-902-5694, by July 25, 2023, at 5:00 p.m.

Assistance for Persons with Disabilities: Contact Jessica Nau, phone 360-902-6594, fax 360-902-4258, TTY 360-902-6594, email Jessica. Nau@Lni.wa.gov, other 360-902-5694, by July 20, 2023.

Purpose of the Proposal and Its Anticipated Effects, Including Any Changes in Existing Rules: This rule making will update the Retrospective Rating Insurance Tables. The proposed changes will maintain equity and fairness in the retrospective rating program.

Proposing to amend WAC 296-17-901 Risk classification hazard group table, 296-17B-420 Premium administration expense charge, 296-17B-430 Incurred loss and expense charge, 296-17B-560 Determining your hazard group and size group, and 296-17B-910 through 296-17B-990, insurance charge tables and insurance savings tables by hazard group and size group.

Reasons Supporting Proposal: When WAC 296-17B-010 was updated in 2017, L\&I made a commitment to "repeat the studies that resulted in the hazard group assignments and changes to retrospective plan tables that are shown in WAC 296-17-901, 296-17B-420, 296-17B-430, 296-17B-560, and 296-17B-910 through 296-17B-990. The repeated studies will determine whether the results are consistent with the expectation of improved fairness in the distribution of the retrospective rating refunds among participants. These repeated studies will be done by April 1, 2020. The department will evaluate and if necessary update the tables beginning at WAC 296-17B-910 every five (5) years" (WSR 17-12-020).

Statutory Authority for Adoption: RCW 51.18.005, 51.16.035, and 51.18.010(2).

Statute Being Implemented: RCW 51.18.005, 51.16.035, and 51.18.010(2).

Rule is not necessitated by federal law, federal or state court decision.

Agency comments or recommendations, if any, as to statutory language, implementation, enforcement, and fiscal matters: Not applicable.

Name of Proponent: L\&I, governmental.
Name of Agency Personnel Responsible for Drafting: Jessica Nau, Tumwater, Washington, 360-902-5694; Implementation: Brenda Heilman, Tumwater, Washington, 360-902-6369; and Enforcement: Mike Ratko, Tumwater, Washington, 360-902-4997.

A school district fiscal impact statement is not required under RCW 28A. 305.135.

A cost-benefit analysis is not required under RCW 34.05.328. L\&I is exempt from preparing a cost-benefit analysis under RCW 34.05.328 (5) (b) (vi), as this rule making sets or adjusts fees or rates pursuant to legislative standards.

This rule proposal, or portions of the proposal, is exempt from requirements of the Regulatory Fairness Act because the proposal:

Is exempt under RCW 19.85.025(3) as the rules set or adjust fees under the authority of RCW 19.02 .075 or that set or adjust fees or rates pursuant to legislative standards, including fees set or adjusted under the authority of RCW 19.80.045.
Scope of exemption for rule proposal: Is fully exempt.

June 20, 2023
Joel Sacks
Director

## OTS-4633.1

AMENDATORY SECTION (Amending WSR 20-24-094, filed 11/30/20, effective 1/1/21)

WAC 296-17-901 Risk classification hazard group table. Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023.

| Risk Classification | Hazard Group |
| :---: | :---: |
| 101 | 9 |
| 103 | 9 |
| 104 | $((9)) \underline{8}$ |
| 105 | 4 |
| 106 | 7 |
| 107 | 9 |
| 108 | 9 |
| 112 | $((7)) \underline{8}$ |
| 201 | 9 |
| 202 | 9 |
| 210 | 9 |
| 212 | $((9)) \underline{8}$ |
| 214 | $((8)) \underline{9}$ |
| 217 | $((8)) \underline{7}$ |
| 219 | $((8)) \underline{7}$ |

Risk Classification
301
302
303
306
307
308
403
502
504
507
508
509
510
511
512
513
514
516
517
518
519
521
540
541
550
551
601
602
603
604
606
607
608
701
803
901
1002
1003
1004
1005
1006
1007
1101
1102
1103
1104
1105

Hazard Group
5

9

9
((8)) $\underline{9}$
7
3
((7)) $\underline{6}$
((8)) 7
((9)) $\underline{8}$
((8)) $\underline{9}$
9
9
7
7
((9)) $\underline{8}$
7
((6)) $\underline{7}$
8
9
9
8
((8)) $\underline{7}$
((9)) $\underline{8}$
9
9
9
((7)) $\underline{8}$
((8)) $\underline{9}$
9
7
((4)) $\underline{3}$
6
7
9
((4)) $\underline{5}$
((9)) $\underline{8}$
7
((6)) $\underline{5}$
((5)) 6
8
4
7
5
8
((8)) $\underline{7}$
((3)) 4
((7)) $\underline{6}$

Risk Classification
1106
1108
1109
1301
1303
1304
1305
1401
1404
1405
1407
1501
1507
1701
1702
1703
1704
1801
1802
2002
2004
2007
2008
2009
2101
2102
2103
2104
2105
2106
2201
2202
2203
2204
2401
2903
2904
2905
2906
2907
2908
2909
3101
3102
3103
3104
3105

Hazard Group
((6)) $\underline{3}$
((6)) $\underline{5}$
7
((3)) $\underline{6}$
((3)) $\underline{4}$
((5)) 4
6
((8)) $\underline{5}$
3
((3)) $\underline{4}$
((4)) $\underline{3}$
((5)) $\underline{6}$
((6)) $\underline{4}$
((6)) $\underline{8}$
9
9
((6)) $\underline{7}$
((7)) $\underline{8}$
((7)) $\underline{8}$
6
((4)) $\underline{2}$
7
((6)) $\underline{3}$
3
((6)) $\underline{5}$
((5)) $\underline{3}$
((5)) $\underline{2}$
2
3
((5)) 4
((4)) $\underline{3}$
5
((3)) $\underline{2}$
((4)) $\underline{3}$
((4)) $\underline{6}$
4
((4)) 7
((5)) $\underline{3}$
((5)) $\underline{6}$
((z)) $\underline{3}$
((7)) 4
((4)) 7
((5)) $\underline{6}$
((6)) $\underline{7}$
7
((6)) 4
5

Risk Classification
3303
3304
3309
3402
3403
3404
3405
3406
3407
3408
3409
3410
3411
3412
3414
3415
3501
3503
3506
3509
3510
3511
3512
3513
3602
3603
3604
3605
3701
3702
3708
3802
3808
3901
3902
3903
3905
3906
3909
4101
4103
4107
4108
4109
4201
4301
4302

Hazard Group
((3)) 4

3
((6)) 4
6
((6)) 5
4
((3)) $\underline{5}$
1
7
((1)) $\underline{2}$
((z)) $\underline{1}$
((z)) $\underline{1}$
6
8
((7)) $\underline{6}$
((9)) $\underline{6}$
((3)) 6
3
((5)) $\underline{8}$
1
((3)) 4
6
((3)) $\underline{1}$
((5)) $\underline{3}$
((3)) 4
((4)) $\underline{6}$
$((7)) \underline{6}$
((6)) 4
6
((4)) $\underline{3}$
((5)) $\underline{6}$
4
((7)) $\underline{5}$
1
((3)) $\underline{2}$
((3)) $\underline{2}$
1
((4)) $\underline{3}$
((5)) $\underline{2}$
((5)) 4
5
6
3
4
((6)) $\underline{8}$
4
((4)) $\underline{5}$

| Risk Classification | Hazard Group |
| :---: | :---: |
| 4304 | 5 |
| 4305 | ((5)) $\underline{6}$ |
| 4401 | 3 |
| 4402 | ((4)) $\underline{3}$ |
| 4404 | ((6)) 4 |
| 4501 | 1 |
| 4502 | ((5)) $\underline{6}$ |
| 4504 | 1 |
| ( 4601 | 6)) |
| 4802 | ((6)) $\underline{5}$ |
| 4803 | 2 |
| 4804 | ((z)) $\underline{3}$ |
| 4805 | ((z)) $\underline{3}$ |
| 4806 | ((3)) 1 |
| 4808 | 6 |
| 4809 | ((3)) 4 |
| 4810 | 2 |
| 4811 | 3 |
| 4812 | ((3)) $\underline{5}$ |
| 4813 | 3 |
| 4814 | 2 |
| 4815 | 1 |
| 4816 | ((5)) 4 |
| 4900 | ((9)) $\underline{8}$ |
| 4901 | ((5)) $\underline{6}$ |
| 4902 | ((3)) 4 |
| 4903 | ((z)) $\underline{3}$ |
| 4904 | 2 |
| 4905 | 1 |
| 4906 | ((z)) $\underline{3}$ |
| 4907 | ((3)) $\underline{1}$ |
| 4908 | 1 |
| 4909 | 1 |
| 4910 | ((6)) $\underline{5}$ |
| 4911 | $((6)) \underline{7}$ |
| 5001 | 9 |
| 5002 | ((4)) $\underline{3}$ |
| 5003 | 9 |
| 5004 | $((7)) \underline{8}$ |
| 5005 | 9 |
| 5006 | 9 |
| 5101 | ((8)) 7 |
| 5103 | 4 |
| 5106 | 4 |
| 5108 | ((5)) $\underline{3}$ |
| 5109 | 6 |
| 5201 | ((4)) $\underline{2}$ |


| Risk Classification | Hazard Group |
| :---: | :---: |
| 5204 | 8 |
| 5206 | ((7)) $\underline{8}$ |
| 5207 | ((3)) $\underline{2}$ |
| 5208 | ((5)) $\underline{6}$ |
| 5209 | 6 |
| 5300 | ((4)) $\underline{2}$ |
| 5301 | ((3)) $\underline{5}$ |
| 5302 | 3 |
| 5305 | ((z)) $\underline{3}$ |
| 5306 | 1 |
| 5307 | 4 |
| 5308 | ((4)) $\underline{2}$ |
| 6103 | 1 |
| 6104 | 3 |
| 6105 | ((5)) $\underline{6}$ |
| 6107 | 1 |
| 6108 | 1 |
| 6109 | 4 |
| 6110 | 4 |
| 6120 | ((3)) $\underline{4}$ |
| 6121 | ((7)) $\underline{4}$ |
| 6201 | ((7)) $\underline{4}$ |
| 6202 | ((6)) $\underline{4}$ |
| 6203 | 1 |
| 6204 | 2 |
| 6205 | 3 |
| 6206 | ((z)) $\underline{1}$ |
| 6207 | ((6)) $\underline{5}$ |
| 6208 | 1 |
| 6209 | ((4)) $\underline{3}$ |
| 6301 | ((7)) $\underline{8}$ |
| 6303 | ((5)) 4 |
| 6305 | 1 |
| 6306 | 4 |
| 6308 | 5 |
| 6309 | 3 |
| 6402 | 1 |
| 6403 | ((z)) 1 |
| 6404 | 3 |
| 6405 | 5 |
| 6406 | 1 |
| 6407 | 2 |
| 6408 | 7 |
| 6409 | 6 |
| 6410 | ((3)) $\underline{2}$ |
| 6411 | 3 |
| 6501 | 1 |

Risk Classification
6502
6503
6504
6505
6506
6509
6510
6511
6512
6601
6602
6603 6604 6605
6607
6608
6620
6704
6705
6706
6707
6708
6709
6801
6802
6803
6804
6809
6901
6902
6903
6904
6905
6906
6907
6908
6909
7100
7101
( 7102
7103
7104
7105
7106
7107
7108
7109

Hazard Group
((3)) 4
((4)) $\underline{2}$
1
1
2
2
((8)) $\underline{9}$
((3)) $\underline{1}$
((7)) $\underline{5}$
4
((4)) $\underline{3}$
((4)) $\underline{2}$
((4)) $\underline{2}$
2
((4)) $\underline{2}$
9
1
1
1
((4)) $\underline{3}$
1
((7)) $\underline{6}$
((3)) $\underline{2}$
((5)) $\underline{2}$
3
9
((4)) $\underline{3}$
1
1
((9)) $\underline{8}$
9
((4)) $\underline{6}$
((3)) 4
1
((5)) $\underline{3}$
((4)) $\underline{5}$
3
((7)) 4
7
3))

5
3
3
3
((z)) $\underline{1}$
((5)) $\underline{2}$
((4)) $\underline{3}$

| Risk Classification | Hazard Group |
| :---: | :---: |
| 7110 | $((5)) \underline{4}$ |
| 7111 | $((3)) \underline{5}$ |
| 7112 | 3 |
| 7113 | 3 |
| 7114 | $((5)) \underline{2}$ |
| 7115 | 3 |
| 7116 | $((8)) \underline{7}$ |
| 7117 | $((5)) \underline{4}$ |
| 7118 | $((8)) \underline{6}$ |
| 7119 | $((6)) \underline{5}$ |
| 7120 | $((9)) \underline{8}$ |
| 7121 | $((9)) \underline{7}$ |
| 7122 | $((5)) \underline{4}$ |
| 7200 | $((9)) \underline{7}$ |
| 7201 | $((6)) \underline{5}$ |
| 7202 | $((5)) \underline{3}$ |
| 7203 | 1 |
| 7301 | 6 |
| 7302 | 7 |
| 7307 | $((4)) \underline{2}$ |
| 7308 | $((3)) \underline{1}$ |
| 7309 | 1 |
| 7400 | 6 |

The following classes have no hazard group assigned to them

$$
6618
$$

6625
6626
6627
7204
7205
[Statutory Authority: RCW 51.16.035, 51.32.073, 51.18.010 and 51.04.020(1). WSR 20-24-094, § 296-17-901, filed 11/30/20, effective 1/1/21; WSR 18-24-073, § 296-17-901, filed 11/30/18, effective 1/1/19; WSR 17-24-041, § 296-17-901, filed 11/30/17, effective 1/1/18 . Statutory Authority: RCW 51.18.010(2), 51.04.020. WSR 17-12-020, § 296-17-901, filed 5/30/17, effective 6/30/17. Statutory Authority: RCW $51.16 .035,51.32 .073,51.18 .010$, and 51.04.020(1). WSR 14-24-084, S 296-17-901, filed 12/1/14, effective 1/1/15; WSR 13-24-073, § 296-17-901, filed 11/30/13, effective 1/1/14. Statutory Authority: RCW 51.16.035 and 51.04.020(1). WSR 13-10-080, s 296-17-901, filed 5/1/13, effective 7/1/13. Statutory Authority: RCW 51.16.035, 51.16.100, 51.04.020(1), and 51.18.010. WSR 10-21-086, § 296-17-901, filed 10/19/10, effective 11/19/10.]

## OTS-4634.2

AMENDATORY SECTION (Amending WSR 17-12-020, filed 5/30/17, effective 6/30/17)

WAC 296-17B-420 Premium administration expense charge. You will pay a premium administration expense charge for your share of the expenses of the industrial insurance program that are not directly related to claims administration. To determine your premium administration expense charge, our actuaries will multiply your standard premiums by the premium administration expense factor, which is ((foux)) seven and three-tenths percent. This charge is not performance adjusted.

The premium administration expense factor was determined using premium and expense data from fiscal years ((2013)) 2020 through ((2015) ) 2022.
[Statutory Authority: RCW 51.18.010(2), 51.04.020. WSR 17-12-020, $s$ 296-17B-420, filed 5/30/17, effective 6/30/17. Statutory Authority: RCW 51.16.035, 51.16.100, 51.04.020(1), and 51.18.010. WSR 10-21-086, § 296-17B-420, filed 10/19/10, effective 11/19/10.]

OTS-4635.2

AMENDATORY SECTION (Amending WSR 17-12-020, filed 5/30/17, effective 6/30/17)

WAC 296-17B-430 Incurred loss and expense charge. You will pay for the cost of your claims and their administration for those injuries and illnesses occurring during your retrospective rating enrollment period. You can protect yourself from high claims costs at the claim level with the single loss occurrence limit you select. You can protect yourself from high claims costs at the aggregate claims level with the maximum loss ratio you select.

Our actuaries will determine your incurred loss and expense charge by multiplying your losses incurred by the performance adjustment factor and ((one hundred nine)) 112.5 percent, which is one plus the claims administration expense factor, currently ((nine)) 12.5 percent.

Data from fiscal years ((Z006)) 2020 through ((Z015)) 2022 was used to determine the claims administration expense factor.
[Statutory Authority: RCW 51.18.010(2), 51.04.020. WSR 17-12-020, § 296-17B-430, filed 5/30/17, effective 6/30/17. Statutory Authority: RCW 51.16.035, 51.16.100, 51.04.020(1), and 51.18.010. WSR 10-21-086, § 296-17B-430, filed 10/19/10, effective 11/19/10.]

## OTS-4636.1

AMENDATORY SECTION (Amending WSR 17-12-020, filed 5/30/17, effective 6/30/17)

WAC 296-17B-560 Determining your hazard group and size group.
(1) Each risk classification is assigned to a hazard group, as shown in WAC 296-17-901. To determine your hazard group, we will first multiply your standard premiums in each risk class by the hazard group index for that risk class. This is called the adjusted standard premium. Hazard group indices are shown in subsection (3) of this section. We will then divide the total adjusted standard premiums by your total standard premiums, rounded to three decimal places to determine your average hazard index. We will assign you to a hazard group based on your average hazard index using the table in subsection (4) of this section.
(2) We will determine your size group based on your standard premiums using the table in WAC 296-17B-900.
(3) Hazard group index table.

| Hazard Group Number | Hazard Index Number |
| :---: | :---: |
| 1 | $((.16)) . .25$ |
| 2 | $((.28)) .29$ |
| 3 | $((.50)) .41$ |
| 4 | $((.61)) . .55$ |
| 5 | $((.83)) . .82$ |
| 6 | 1.00 |
| 7 | $((1.40)) \underline{1.24}$ |
| 8 | $((1.85)) \underline{1.46}$ |
| 9 | $((2.64)) \underline{2.16}$ |

(4) Average hazard index table.

| Hazard Group Number | Average Hazard Index Value is at Least: | But Less Than or Equal to: |
| :---: | :---: | :---: |
| 1 | 0.000 | $\begin{array}{r} ((0.219)) \\ \underline{0.269} \end{array}$ |
| 2 | $\begin{array}{r} ((0.22 \theta)) \\ \underline{0.270} \end{array}$ | $\begin{array}{r} ((0.389)) \\ \underline{0.349} \end{array}$ |
| 3 | $\begin{array}{r} ((\theta .39 \theta)) \\ 0.350 \\ \hline \end{array}$ | $\begin{array}{r} ((0.554)) \\ 0.479 \end{array}$ |
| 4 | $\begin{array}{r} ((0.555)) \\ \underline{0.480} \end{array}$ | $\begin{array}{r} ((0.719)) \\ \underline{0.684} \end{array}$ |
| 5 | $\begin{array}{r} ((\theta .72 \theta)) \\ \underline{0.685} \end{array}$ | $\begin{array}{r} ((0.914)) \\ \underline{0.909} \\ \hline \end{array}$ |
| 6 | $\begin{array}{r} ((0.915)) \\ \underline{0.910} \end{array}$ | $\begin{array}{r} ((1.199)) \\ \underline{1.119} \\ \hline \end{array}$ |
| 7 | $\begin{array}{r} ((1.200)) \\ 1.120 \\ \hline \end{array}$ | $\begin{array}{r} ((1.624)) \\ 1.349 \\ \hline \end{array}$ |
| 8 | $\begin{array}{r} \hline(1.625)) \\ \underline{1.350} \end{array}$ | $\begin{array}{r} ((2.244)) \\ \underline{1.809} \end{array}$ |
| 9 | $\begin{array}{r} ((2.245)) \\ 1.810 \end{array}$ | $\begin{array}{r} ((2.64 \theta)) \\ \underline{2.160} \end{array}$ |

Example:

- For your retrospective enrollment year, your group has exposure in risk classifications with Hazard Groups 3 and 6 and corresponding
standard premiums of $\$ 1,000,000$ and $\$ 2,000,000$ during the enrollment year.

| Risk Classification <br> Hazard Group | Standard Premium | Hazard Index <br> Number | Adjusted Standard Premium |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| 3 | $\$ 1,000,000$ | $((.500)) .41$ | $((\$ 500,000)) \$ 410,000$ |
| 6 | $\$ 2,000,000$ | 1.000 | $\$ 2,000,000$ |
| Total | $\$ 3,000,000$ |  | $((\$ 2,500,000)) \$ 2,410,000$ |

- The Average Hazard Index value for your group is the total adjusted standard premiums divided by the total standard premiums or $((\$ 2,500,000 / \$ 3,000,000-0.833)) \$ 2,410,000 / \$ 3,000,000=0.803$ to three decimal places. This value ( 0.833 ) ) 0.803 is in the range between $((0.720$ and 0.914$)) 0.685$ and 0.909 .
- Therefore, your group will be assigned Hazard Group Number 5 during this annual adjustment.
[Statutory Authority: RCW 51.18.010(2), 51.04.020. WSR 17-12-020, § 296-17B-560, filed 5/30/17, effective 6/30/17. Statutory Authority: RCW 51.16.035, 51.16.100, 51.04.020(1), and 51.18.010. WSR 10-21-086, § 296-17B-560, filed 10/19/10, effective 11/19/10.]

OTS-4637.1

AMENDATORY SECTION (Amending WSR 17-12-020, filed 5/30/17, effective 6/30/17)

WAC 296-17B-910 Hazard Group 1 tables.
Premium-Based Plan, with no Single Loss Limit
Insurance Charge Table
Hazard Group 1
Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 1 | . 8641 | . 8494 | . 8361 | . 8239 | . 8126 | . 8020 | . 7920 | .7826 | . 7736 | .7650 | . 7567 | . 7488 | . 7414 |
| 2 | . 8566 | . 8408 | . 8266 | . 8136 | . 8016 | . 7904 | . 7797 | . 7697 | . 7601 | . 7509 | . 7421 | . 7336 | . 7253 |
| 3 | . 8498 | . 8331 | . 8181 | . 8044 | . 7917 | . 7798 | . 7686 | . 7579 | . 7478 | . 7380 | . 7287 | . 7197 | . 7109 |
| 4 | . 8430 | . 8255 | . 8097 | . 7952 | . 7818 | .7693 | . 7574 | .7462 | .7355 | . 7252 | . 7153 | .7057 | . 6964 |
| 5 | . 8364 | . 8179 | . 8013 | . 7864 | . 7720 | . 7588 | . 7463 | . 7344 | . 7234 | . 7122 | . 7018 | . 6917 | . 6819 |
| 6 | . 8298 | . 8105 | . 7930 | . 7771 | . 7623 | . 7484 | . 7352 | . 7227 | . 7108 | .6993 | . 6888 | . 6777 | . 6674 |
| 7 | . 8233 | . 8031 | . 7848 | . 7681 | . 7525 | . 7379 | . 7241 | .7110 | . 6984 | . 6864 | . 6748 | . 6637 | . 6530 |
| 8 | . 8169 | . 7957 | .7766 | . 7594 | . 7428 | . 7275 | . 7130 | . 6992 | . 6860 | .6734 | . 6613 | . 6497 | . 6385 |
| 9 | . 8105 | . 7884 | . 7685 | . 7501 | . 7331 | .7170 | .7018 | . 6874 | .6737 | . 6605 | . 6479 | . 6357 | . 6240 |
| 10 | . 8043 | . 7812 | .7604 | . 7413 | . 7234 | .7067 | .6908 | . 6758 | . 6614 | . 6477 | . 6345 | . 6219 | . 6097 |
| 41 | . 7981 | . 7741 | . 7524 | . 7324 | . 7138 | . 6963 | . 6798 | . 6641 | . 6492 | . 6349 | . 6212 | .6081 | . 5955 |
| 12 | . 7919 | . 7670 | . 7444 | . 7235 | . 7041 | . 6859 | . 6687 | . 6524 | . 6369 | . 6221 | . 6079 | . 5943 | . 5812 |
| 13 | . 7858 | . 7598 | . 7363 | . 7146 | . 6944 | . 6755 | . 6576 | . 6407 | . 6246 | . 6092 | . 5945 | . 5804 | . 5669 |
| 14 | . 7797 | . 7527 | . 7283 | . 7057 | . 6847 | . 6651 | . 6465 | . 6290 | . 6123 | . 5964 | . 5812 | .5666 | . 5527 |
| 15 | . 7737 | . 7457 | . 7203 | . 6968 | . 6751 | . 6547 | . 6355 | . 6173 | . 6001 | . 5836 | . 5680 | . 5530 | . 5386 |
| 16 | . 7676 | . 7386 | . 7122 | . 6879 | .6654 | . 6443 | . 6244 | . 6056 | .5878 | . 5709 | . 5547 | . 5393 | . 5245 |
| 17 | . 7616 | . 7315 | . 7042 | .6790 | . 6557 | . 6338 | . 6133 | . 5939 | .5756 | .5581 | . 5415 | . 5257 | . 5105 |


| ((Maximum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 18 | . 7556 | . 7245 | . 6962 | . 6701 | .6460 | . 6234 | ${ }^{6} 6023$ | . 5823 | . 5634 | . 5454 | . 5284 | . 5121 | -4966 |
| 19 | . 7497 | . 7174 | .6884 | . 6612 | .6363 | . 6130 | . 5912 | . 5706 | . 5512 | . 5328 | . 5153 | -4986 | -4827 |
| 20 | . 7437 | . 7104 | . 6801 | . 6524 | . 6266 | . 6027 | . 5802 | . 5590 | . 5391 | . 5202 | . 5022 | . 4852 | . 4690 |
| 24 | . 7378 | 7033 | . 6721 | . 6434 | .6169 | . 5922 | . 5691 | . 5474 | . 5269 | . 5075 | -4892 | -4718 | -4553 |
| 22 | . 7318 | . 6962 | . 6640 | . 6345 | . 6072 | . 5818 | . 5580 | . 5357 | . 5147 | . 4949 | . 4762 | . 4584 | . 4416 |
| 23 | . 7259 | . 6892 | . 6560 | . 6255 | . 5974 | . 5713 | . 5469 | . 5241 | . 5026 | . 4824 | . 4633 | . 4452 | . 4280 |
| 24 | . 7200 | .6821 | .6479 | . 6166 | .5877 | . 5608 | . 5358 | .5125 | -4905 | -4698 | -4504 | -4320 | -4146 |
| 25 | . 7140 | . 6750 | . 6398 | . 6076 | . 5779 | . 5504 | . 5247 | . 5008 | . 4784 | . 4573 | . 4375 | . 4188 | . 4011 |
| 26 | 7084 | . 6680 | . 6317 | . 5988 | . 5684 | . 5399 | . 5137 | -4892 | -4663 | -4449 | -4247 | -4057 | . 3878 |
| 27 | . 7022 | . 6609 | . 6236 | . 5896 | . 5583 | . 5294 | . 5026 | .4776 | -4543 | . 4325 | . 4120 | .3927 | . 3745 |
| 28 | . 6963 | . 6538 | . 6155 | . 5805 | . 5485 | . 5189 | :4915 | : 4660 | -4423 | . 4201 | .3993 | .3797 | . 3614 |
| 29 | 6904 | . 6467 | 6073 | . 5715 | . 5387 | . 5084 | -4804 | - 4545 | -4303 | -4077 | 3866 | . 3669 | 3483 |
| 30 | . 6846 | . 6396 | . 5992 | . 5625 | . 5288 | .4979 | . 4694 | . 4429 | . 4183 | . 3955 | .3741 | .3540 | 3353 |
| 34 | . 6787 | . 6326 | .5941 | . 5534 | .5190 | -4874 | -4583 | -4314 | -4064 | 3832 | 3615 | 3413 | 3223 |
| 32 | . 6728 | . 6255 | . 5829 | . 5443 | . 5091 | . 4769 | . 4472 | . 4198 | . 3945 | . 3709 | . 3490 | . 3285 | . 3094 |
| 33 | . 6670 | . 6184 | . 5747 | . 5352 | .4993 | . 4664 | . 4361 | -4083 | 3826 | 3587 | 3365 | 3158 | . 2965 |
| 34 | . 6612 | . 6113 | . 5666 | . 5262 | -4894 | -4559 | -4251 | . 3968 | .3707 | 3465 | . 3244 | .3032 | 2837 |
| 35 | .6554 | . 6042 | . 5584 | . 5171 | . 4795 | . 4453 | . 4140 | . 3853 | . 3588 | . 3343 | 3117 | 2906 | . 2709 |
| 36 | ${ }_{6}^{6496}$ | . 5971 | . 5502 | . 5079 | -4696 | -4347 | -4029 | . 3737 | 3468 | . 3224 | 2992 | . 2779 | 2584 |
| 37 | . 6438 | . 5900 | . 5419 | . 4987 | . 4595 | . 4240 | 3916 | . 3620 | . 3348 | 3097 | . 2866 | 2651 | . 2452 |
| 38 | . 6380 | . 5829 | . 5337 | . 4895 | . 4496 | . 4134 | . 3805 | . 3504 | . 3229 | . 2975 | . 2741 | . 2525 | . 2326 |
| 39 | . 6323 | . 5759 | . 5255 | -4804 | -4396 | -4028 | . 3694 | . 3388 | . 3109 | 2853 | 2617 | . 2400 | . 2200 |
| 40 | .6267 | . 5688 | . 5173 | . 4712 | -4297 | . 3922 | . 3582 | . 3272 | . 2989 | . 2731 | 2493 | . 2275 | 2075 |
| 44 | . 6214 | . 5619 | . 5092 | -4624 | -4198 | . 3817 | 3474 | . 3157 | . 2874 | 2610 | 2371 | 2153 | 1954 |
| 42 | . 6157 | . 5551 | . 5012 | . 4531 | . 4100 | .3712 | . 3361 | 3043 | . 2754 | . 2491 | . 2251 | 2033 | 1835 |
| 43 | . 6104 | . 5484 | -4933 | -4442 | -4003 | . 3608 | . 3252 | 2929 | . 2638 | 2373 | 2133 | 1916 | . 1719 |
| 44 | . 6051 | .5417 | -4854 | -4353 | 3905 | .3503 | 3142 | 2816 | . 2524 | 2256 | 2016 | +1800 | 1605 |
| 45 | . 5999 | . 5351 | . 4776 | . 4264 | 3808 | . 3399 | . 3032 | . 2703 | . 2406 | . 2140 | . 1901 | 1686 | . 1494 |
| 46 | .5948 | .5286 | -4699 | -4177 | . 3712 | . 3296 | 2925 | 2592 | . 2294 | 2027 | 1789 | 1577 | 1388 |
| 47 | . 5899 | . 5222 | . 4622 | -4089 | .3616 | .3194 | . 2817 | . 2481 | . 2182 | . 1916 | 1679 | . 1470 | . 1285 |
| 48 | . 5851 | . 5158 | . 4546 | . 4002 | . 3520 | . 3091 | . 2710 | . 2371 | . 2071 | 1806 | . 1572 | 1366 | 1185 |
| 49 | .5806 | . 5100 | -4474 | . 3920 | . 3428 | 2993 | 2607 | .2267 | .1967 | +1703 | +1471 | . 1269 | 1093 |
| 50 | . 5763 | . 5042 | . 4403 | 3838 | . 3338 | 2896 | 2506 | . 2164 | .1864 | 1602 | . 1373 | .1176 | 1004 |
| 54 | . 5724 | -4985 | -4333 | . 3756 | . 3247 | . 2799 | 2406 | 2062 | . 1763 | 1503 | +1279 | 1085 | .0920 |
| 52 | . 5680 | . 4929 | . 4263 | . 3675 | . 3157 | . 2703 | 2307 | 1962 | .1664 | .1407 | . 1186 | . 0998 | . 0838 |
| 53 | . 5640 | . 4873 | -4193 | 3593 | 3067 | 2607 | . 2207 | .1862 | . 1566 | $\ldots$ | . 1096 | . 0914 | . 0760 |
| 54 | . 5601 | -4818 | -4124 | . 3512 | 2977 | 2514 | 2109 | +1764 | +1470 | +1220 | 1009 | . 0833 | . 0685 |
| 55 | .5564 | . 4764 | -4055 | . 3432 | . 2887 | . 2416 | 2012 | 1667 | . 1375 | 1130 | . 0925 | . 0755 | . 0614 |
| 56 | .5527 | . 4714 | 3.3987 | . 3354 | 2798 | 2322 | 1915 | +1571 | +1283 | 1043 | . 0844 | . 0688 | . 0547 |
| 57 | . 5492 | . 4660 | . 3920 | . 3271 | . 2709 | . 2228 | . 1819 | 1477 | 1192 | . 0957 | . 0765 | . 0609 | . 0483 |
| 58 | . 5459 | . 4609 | 3854 | 3192 | 2621 | . 2134 | 1724 | 1384 | 1103 | . 0874 | . 0689 | . 0541 | ${ }^{.} 0423$ |
| 59 | .5427 | -4560 | 3788 | .3113 | 2532 | 2044 | +1630 | $\stackrel{+1294}{ }$ | 1016 | .0793 | .0616 | . 0476 | . 0366 |
| 60 | . 5397 | - 4512 | . 3723 | . 3034 | . 2444 | 1948 | . 1536 | . 1200 | . 0930 | . 0715 | . 0546 | . 0414 | . 0313 |
| 64 | .5368 | -4466 | 3660 | 2956 | 2356 | 1855 | +1443 | +1140 | . 0846 | .0639 | . 0479 | . 0356 | 0264 |
| 62 | . 5342 | . 4421 | . 3597 | . 2879 | . 2268 | . 1762 | ${ }_{1} .1350$ | .1021 | . 0764 | . 0565 | . 0415 | . 0302 | . 0219 |
| 63 | . 5317 | -4378 | . 3536 | . 2802 | . 2180 | 1668 | . 1256 | . 0933 | . 0683 | . 0494 | . 0354 | . 0252 | . 0178 |
| 64 | . 5295 | -4338 | 3476 | . 2725 | 2092 | +1575 | 1163 | .0845 | . 0604 | . 0426 | . 0297 | . 0205 | . 0141 |
| 65 | . 5276 | -4300 | . 3417 | . 2649 | 2003 | . 1480 | 1070 | . 0759 | . 0528 | . 0361 | . 0244 | . 0163 | . 0108 |
| 66 | . 5258 | -4264 | 3360 | . 2572 | 1913 | +1385 | . 0976 | 0.0672 | . 0453 | . 0299 | .0195 | . 0125 | 0080 |
| 67 | . 5244 | . 4232 | . 3305 | . 2496 | 1822 | ${ }^{1287}$ | . 0882 | . 0587 | . 0380 | . 0241 | . 0150 | . 0093 | . 0057 |
| 68 | . 5232 | -4202 | . 3252 | . 2420 | . 1729 | .1187 | . 0785 | . 0501 | . 0310 | . 0187 | . 0110 | . 0065 | . 0038 |
| 69 | . 5223 | -4176 | 3202 | 2342 | 1.1632 | 1083 | . 0686 | .0416 | . 0243 | . 0137 | . 0076 | . 0042 | . 0023 |


| ((Maximum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 70 | . 5216 | . 4154 | . 3153 | . 2263 | . 1529 | . 0972 | . 0582 | . 0330 | . 0178 | . 0092 | . 0047 | . 0024 | . 0013 |
| 71 | . 5210 | -4122 | . 3050 | . 2049 | +1214 | . 0624 | . 0277 | .0108 | . 0039 | . 0014 | . 0006 | . 0004 | .0003 |
| 72 | . 5210 | . 4120 | . 3033 | . 1978 | 1068 | . 0450 | . 0145 | . 0038 | . 0010 | . 0003 | . 0002 | . 0001 | . 0000 |
| 73 | . 5210 | -4120 | 3030 | 1943 | .0934 | . 0263 | . 0039 | .0004 | . 0001 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 |
| 74 | . 5210 | . 4120 | . 3030 | . 1940 | . 0862 | . 0122 | . 0002 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000)) |
| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 1 | . 8416 | . 8278 | . 8154 | . 8039 | $\underline{.7933}$ | . 7833 | $\underline{.7739}$ | $\underline{.7650}$ | . 7565 | . 7484 | . 7406 | . 7331 | . 7258 |
| 2 | . 8367 | . 8223 | . 8092 | . 7972 | . 7861 | . 7757 | . 7658 | . 7565 | . 7476 | . 7391 | . 7310 | . 7231 | . 7155 |
| $\underline{3}$ | . 8306 | . 8153 | . 8015 | $\underline{.7888}$ | . 7771 | . 7661 | $\underline{.7557}$ | . 7458 | . 7364 | . 7274 | . 7188 | . 7104 | . 7024 |
| 4 | . 8245 | . 8084 | . 7938 | . 7805 | . 7681 | . 7564 | . 7455 | . 7351 | . 7252 | . 7156 | . 7065 | . 6977 | . 6892 |
| 5 | . 8184 | . 8015 | . 7862 | . 7721 | . 7591 | . 7469 | . 7353 | . 7244 | . 7139 | . 7039 | . 6942 | . 6849 | . 6759 |
| $\underline{6}$ | . 8124 | . 7946 | . 7785 | $\xrightarrow{.7638}$ | . 7501 | . 7373 | . 7252 | $\xrightarrow{.7136}$ | $\xrightarrow{.7026}$ | . 6921 | . 6819 | . 6722 | . 6627 |
| 7 | . 8064 | . 7878 | . 7709 | $\underline{.7555}$ | . 7411 | . 7277 | . 7149 | . 7028 | . 6913 | . 6802 | . 6696 | . 6593 | . 6494 |
| $\underline{8}$ | . 8005 | . 7810 | . 7634 | . 7472 | . 7322 | . 7181 | . 7047 | . 6920 | . 6799 | . 6683 | . 6572 | . 6465 | . 6362 |
| $\underline{9}$ | . 7946 | . 7743 | . 7559 | . 7390 | . 7233 | . 7085 | . 6945 | . 6813 | . 6686 | . 6565 | . 6449 | . 6337 | . 6230 |
| $\underline{10}$ | . 7888 | . 7676 | . 7484 | . 7308 | . 7144 | . 6989 | . 6844 | $\underline{.6705}$ | . 6573 | . 6447 | . 6326 | . 6210 | . 6098 |
| 11 | . 7830 | . 7610 | . 7410 | . 7226 | . 7055 | . 6894 | . 6742 | . 6598 | . 6461 | . 6330 | . 6204 | . 6084 | . 5968 |
| $\underline{12}$ | . 7772 | . 7543 | . 7335 | . 7144 | . 6965 | . 6798 | . 6640 | . 6490 | . 6348 | . 6212 | . 6081 | . 5956 | . 5836 |
| $\underline{13}$ | . 7715 | . 7476 | . 7260 | . 7061 | . 6875 | . 6701 | . 6537 | . 6382 | . 6234 | . 6093 | . 5958 | . 5829 | . 5704 |
| 14 | . 7657 | . 7409 | . 7185 | . 6978 | . 6785 | . 6604 | . 6434 | . 6273 | . 6120 | . 5974 | . 5834 | . 5700 | . 5572 |
| 15 | . 7600 | . 7343 | . 7110 | . 6895 | . 6695 | . 6508 | . 6332 | . 6165 | . 6006 | . 5855 | . 5711 | . 5573 | . 5441 |
| $\underline{16}$ | $\underline{.7543}$ | . 7277 | . 7035 | $\underline{.6812}$ | . 6605 | . 6411 | . 6229 | $\underline{.6056}$ | . 5893 | . 5737 | . 5588 | . 5446 | . 5310 |
| 17 | . 7486 | . 7210 | . 6959 | . 6728 | . 6514 | . 6314 | . 6125 | . 5947 | . 5779 | . 5618 | . 5465 | . 5319 | . 5179 |
| $\underline{18}$ | . 7429 | . 7143 | . 6884 | . 6645 | . 6424 | . 6217 | . 6022 | . 5839 | . 5665 | . 5500 | . 5342 | . 5192 | . 5048 |
| $\underline{19}$ | . 7372 | . 7076 | . 6807 | . 6561 | . 6332 | . 6119 | . 5918 | . 5729 | . 5550 | . 5380 | . 5219 | . 5065 | . 4917 |
| $\underline{20}$ | . 7315 | . 7009 | . 6732 | . 6478 | . 6242 | . 6022 | . 5815 | . 5621 | . 5437 | . 5262 | . 5097 | . 4939 | . 4788 |
| $\underline{21}$ | . 7258 | . 6942 | . 6656 | . 6394 | . 6150 | . 5924 | . 5711 | . 5511 | . 5323 | . 5144 | . 4974 | $\underline{.4813}$ | . 4659 |
| $\underline{22}$ | . 7200 | . 6874 | . 6579 | . 6308 | . 6058 | . 5824 | . 5606 | . 5401 | . 5207 | . 5024 | . 4850 | 4685 | . 4528 |
| $\underline{23}$ | . 7143 | . 6807 | . 6503 | . 6224 | . 5966 | . 5726 | . 5502 | . 5291 | . 5093 | $\underline{.4905}$ | $\underline{.4728}$ | $\underline{.4560}$ | $\underline{.4400}$ |
| $\underline{24}$ | . 7085 | . 6739 | . 6425 | . 6138 | . 5873 | . 5626 | . 5396 | . 5180 | . 4977 | . 4786 | . 4604 | . 4433 | . 4270 |
| $\underline{25}$ | . 7027 | . 6670 | . 6347 | . 6052 | . 5779 | . 5526 | . 5290 | . 5069 | . 4861 | $\underline{.4666}$ | . 4481 | . 4306 | . 4141 |
| $\underline{26}$ | . 6970 | . 6602 | . 6270 | . 5966 | . 5686 | . 5426 | . 5184 | $\underline{.4958}$ | $\underline{.4746}$ | $\underline{.4547}$ | $\underline{.4359}$ | $\underline{.4181}$ | $\underline{.} 4013$ |
| $\underline{27}$ | . 6912 | . 6533 | . 6191 | . 5879 | . 5592 | . 5326 | . 5078 | . 4847 | . 4631 | . 4427 | . 4236 | . 4055 | . 3885 |
| $\underline{28}$ | . 6854 | . 6464 | . 6113 | . 5792 | . 5498 | . 5225 | . 4972 | . 4736 | . 4515 | . 4308 | . 4113 | . 3930 | . 3757 |
| $\underline{29}$ | . 6796 | . 6396 | . 6035 | . 5706 | . 5404 | . 5125 | $\underline{.4866}$ | . 4625 | . 4400 | $\underline{.4190}$ | . 3992 | $\underline{.} 3806$ | . 3631 |
| $\underline{30}$ | . 6737 | . 6326 | . 5955 | . 5617 | . 5308 | . 5023 | . 4758 | $\underline{.4513}$ | . 4284 | $\underline{.4070}$ | . 3869 | . 3680 | . 3503 |
| $\underline{31}$ | . 6678 | . 6256 | . 5875 | . 5529 | . 5212 | . 4920 | $\underline{.4651}$ | $\underline{.4400}$ | . 4167 | . 3950 | . 3746 | . 3555 | . 3375 |
| $\underline{32}$ | . 6619 | . 6185 | . 5794 | . 5439 | . 5115 | . 4817 | . 4542 | $\underline{.4287}$ | . 4050 | . 3829 | . 3623 | . 3429 | . 3248 |
| $\underline{33}$ | . 6560 | . 6114 | . 5714 | . 5350 | . 5018 | . 4714 | . 4434 | $\underline{.4174}$ | . 3933 | . 3709 | . 3500 | . 3304 | . 3121 |
| 34 | . 6501 | . 6043 | . 5633 | . 5260 | . 4921 | . 4611 | . 4325 | . 4061 | . 3816 | . 3589 | . 3377 | . 3179 | . 2994 |
| 35 | . 6442 | . 5972 | . 5551 | . 5170 | . 4823 | . 4506 | . 4215 | . 3947 | . 3698 | . 3468 | . 3254 | . 3054 | . 2867 |
| $\underline{36}$ | . 6383 | . 5901 | . 5469 | . 5080 | $\underline{.4726}$ | . 4402 | $\underline{.4106}$ | $\underline{.3833}$ | . 3581 | . 3348 | . 3131 | . 2929 | . 2740 |
| $\underline{37}$ | . 6323 | . 5828 | . 5386 | . 4988 | . 4626 | . 4297 | . 3995 | . 3718 | . 3462 | . 3226 | . 3007 | . 2803 | . 2612 |
| $\underline{38}$ | . 6263 | . 5756 | . 5303 | $\underline{.4895}$ | $\underline{.4526}$ | . 4190 | $\underline{.3884}$ | $\underline{.3602}$ | $\underline{.3343}$ | . 3104 | . 2882 | . 2676 | $\underline{.2485}$ |
| $\underline{39}$ | . 6203 | . 5684 | . 5220 | . 4804 | . 4427 | . 4085 | $\underline{.3773}$ | $\underline{.3487}$ | . 3225 | . 2982 | . 2758 | . 2551 | . 2359 |
| 40 | . 6144 | . 5612 | . 5137 | $\underline{.4712}$ | . 4328 | . 3979 | . 3662 | . 3372 | . 3106 | . 2861 | . 2635 | . 2427 | . 2234 |
| $\underline{41}$ | . 6085 | . 5540 | . 5055 | $\underline{.4620}$ | $\underline{.4228}$ | . 3874 | $\underline{.3551}$ | $\underline{.3257}$ | . 2988 | $\underline{.2740}$ | . 2513 | $\underline{.2303}$ | . 2111 |
| $\underline{42}$ | . 6026 | . 5468 | . 4971 | . 4527 | $\underline{4128}$ | . 3767 | . 3439 | . 3141 | . 2868 | . 2619 | . 2390 | . 2180 | . 1989 |
| 43 | . 5968 | . 5396 | . 4889 | . 4435 | . 4028 | . 3661 | . 3328 | . 3026 | . 2750 | . 2499 | . 2269 | . 2060 | . 1869 |
| 44 | . 5911 | . 5326 | . 4807 | . 4345 | . 3930 | . 3556 | . 3218 | . 2912 | . 2634 | . 2381 | . 2152 | . 1943 | . 1754 |
| 45 | . 5849 | . 5250 | . 4719 | . 4246 | $\underline{.3823}$ | . 3443 | $\underline{3100}$ | . 2790 | . 2510 | . 2257 | . 2028 | . 1821 | . 1634 |

Washington State Register

| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 46 | . 5787 | . 5174 | . 4631 | . 4148 | . 3717 | . 3330 | . 2983 | . 2670 | . 2388 | . 2134 | . 1906 | . 1701 | . 1517 |
| 47 | . 5727 | . 5099 | . 4544 | . 4051 | . 3612 | $\underline{.3219}$ | . 2867 | . 2551 | . 2268 | . 2015 | . 1788 | . 1586 | . 1406 |
| $\underline{48}$ | . 5667 | . 5024 | . 4457 | $\underline{.3953}$ | . 3505 | . 3106 | . 2750 | . 2432 | . 2148 | . 1896 | . 1672 | . 1473 | . 1297 |
| 49 | . 5608 | . 4950 | . 4369 | . 3855 | . 3399 | . 2994 | . 2633 | . 2313 | . 2030 | . 1779 | . 1558 | . 1363 | . 1192 |
| $\underline{50}$ | . 5552 | . 4878 | . 4284 | . 3759 | . 3295 | . 2884 | . 2520 | . 2199 | . 1916 | . 1667 | . 1449 | . 1259 | . 1093 |
| 51 | . 5496 | . 4807 | . 4199 | . 3664 | . 3191 | . 2774 | . 2407 | . 2085 | . 1804 | . 1558 | . 1344 | . 1159 | . 0999 |
| 52 | . 5440 | . 4734 | . 4113 | . 3566 | $\underline{.3085}$ | . 2662 | . 2293 | . 1971 | . 1691 | . 1448 | . 1239 | . 1060 | . 0906 |
| $\underline{53}$ | . 5385 | . 4662 | $\xrightarrow{.4026}$ | . 3468 | . 2978 | $\xrightarrow{.2551}$ | . 2179 | . 1857 | . 1580 | . 1342 | . 1138 | . 0965 | . 0818 |
| 54 | . 5332 | . 4591 | . 3941 | . 3370 | . 2873 | . 2441 | . 2067 | . 1746 | . 1472 | . 1239 | . 1041 | . 0875 | . 0735 |
| 55 | . 5281 | . 4523 | . 3857 | . 3275 | . 2769 | . 2333 | . 1958 | . 1639 | . 1368 | . 1140 | . 0949 | . 0790 | . 0656 |
| 56 | . 5230 | . 4453 | . 3771 | . 3177 | . 2663 | . 2222 | . 1847 | . 1530 | . 1264 | . 1042 | . 0858 | . 0706 | . 0580 |
| 57 | . 5181 | . 4385 | . 3687 | . 3080 | . 2559 | . 2114 | . 1739 | . 1425 | . 1164 | . 0948 | . 0771 | . 0626 | . 0509 |
| $\underline{58}$ | . 5136 | . 4322 | . 3608 | . 2989 | . 2459 | . 2011 | . 1636 | . 1325 | $\underline{.1070}$ | . 0861 | . 0691 | . 0554 | . 0444 |
| $\underline{59}$ | . 5093 | . 4260 | . 3529 | . 2898 | . 2361 | . 1909 | . 1535 | . 1228 | . 0978 | . 0776 | . 0614 | . 0486 | . 0384 |
| $\underline{60}$ | . 5052 | . 4199 | . 3450 | . 2806 | . 2261 | $\xrightarrow{.1807}$ | . 1433 | . 1130 | . 0887 | . 0693 | . 0540 | . 0420 | . 0327 |
| 61 | . 5013 | . 4140 | . 3374 | . 2716 | . 2163 | . 1706 | . 1334 | . 1036 | . 0799 | . 0614 | . 0470 | . 0360 | . 0275 |
| 62 | . 4976 | . 4082 | . 3297 | . 2626 | . 2064 | . 1605 | . 1235 | . 0942 | . 0714 | . 0538 | . 0404 | . 0303 | . 0227 |
| 63 | . 4940 | . 4024 | . 3220 | . 2534 | . 1963 | . 1501 | . 1134 | . 0848 | . 0629 | . 0463 | . 0340 | . 0250 | . 0184 |
| 64 | . 4907 | . 3970 | . 3144 | . 2442 | . 1862 | . 1397 | . 1034 | . 0755 | . 0547 | . 0393 | . 0281 | . 0201 | . 0145 |
| 65 | . 4878 | . 3917 | . 3070 | . 2350 | . 1761 | . 1294 | . 0934 | . 0665 | $\xrightarrow{.0468}$ | . 0327 | . 0227 | . 0158 | . 0111 |
| $\underline{66}$ | . 4852 | . 3869 | . 2998 | . 2260 | . 1660 | . 1191 | . 0836 | . 0577 | . 0393 | . 0266 | . 0179 | . 0121 | . 0083 |
| $\underline{67}$ | . 4827 | . 3820 | . 2922 | . 2162 | . 1550 | $\xrightarrow{.1079}$ | . 0732 | . 0486 | . 0318 | . 0206 | . 0133 | . 0087 | . 0059 |
| 68 | . 4807 | . 3775 | . 2849 | . 2064 | . 1437 | . 0965 | . 0627 | . 0397 | . 0247 | . 0152 | . 0094 | . 0060 | . 0040 |
| 69 | . 4792 | . 3737 | . 2781 | . 1970 | . 1329 | . 0856 | . 0529 | . 0316 | . 0185 | . 0108 | . 0064 | . 0040 | . 0026 |
| 70 | . 4781 | . 3701 | . 2709 | . 1862 | . 1200 | . 0727 | . 0417 | . 0229 | . 0123 | . 0067 | . 0038 | . 0023 | . 0016 |
| 71 | . 4774 | . 3675 | . 2646 | . 1760 | . 1075 | . 0604 | . 0315 | . 0155 | . 0075 | . 0038 | . 0021 | . 0014 | . 0010 |
| $\underline{72}$ | . 4771 | $\underline{.3653}$ | . 2579 | . 1632 | . 0907 | $\underline{.0441}$ | . 0190 | . 0076 | . 0031 | . 0015 | . 0009 | . 0006 | . 0005 |
| 73 | . 4770 | . 3646 | . 2535 | $\underline{.1513}$ | . 0728 | . 0274 | . 0083 | . 0023 | . 0007 | . 0003 | . 0002 | . 0001 | . 0000 |
| 74 | . 4770 | . 3645 | . 2523 | . 1452 | . 0613 | . 0173 | . 0034 | . 0005 | . 0001 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 |

## Premium-Based Plan, with no Single Loss Limit <br> Insurance Savings Table <br> Hazard Group 1 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 4 | . 0000 | . 0373 | . 0767 | . 1181 | . 1614 | . 2508 | .3434 | -4374 | . 5331 |
| 2 | . 0000 | . 0354 | . 0734 | .1140 | .1564 | . 2444 | .3356 | . 4288 | . 5236 |
| 3 | . 0000 | . 0337 | . 0704 | $\ldots$ | . 1518 | .2387 | . 3288 | . 4214 | . 5151 |
| 4 | . 0000 | . 0319 | . 0676 | .1066 | $\ldots$ | .2330 | . 3220 | . 4135 | . 5067 |
| 5 | . 0000 | . 0302 | . 0649 | . 1029 | .1430 | .2273 | .3154 | . 4059 | . 4983 |
| 6 | . 0000 | . 0286 | . 0622 | . 09993 | .1387 | . 2218 | . 3088 | . 3985 | : 4900 |
| 7 | . 0000 | . 0270 | . 0596 | . 0958 | . 1345 | . 2163 | . 3023 | . 3914 | : 4818 |
| 8 | . 0000 | . 0254 | . 0574 | . 0924 | .1303 | .2109 | . 2959 | . 3837 | . 4736 |
| 9 | . 0000 | . 0239 | . 0545 | . 0894 | .1262 | .2056 | . 2895 | .3764 | . 4655 |
| 10 | . 0000 | . 0225 | . 0524 | . 0859 | .1223 | . 2004 | . 2833 | . 3692 | -4574 |
| 4 | . 0000 | . 0214 | . 0498 | . 0827 | .1184 | .1953 | . 2771 | . 3621 | . 4494 |
| 12 | . 0000 | . 0198 | . 04775 | . 0796 | .1145 | .1902 | .2709 | . 3550 | . 4414 |
| 13 | . 0000 | . 0186 | . 0453 | . 0765 | .1107 | .1852 | . 2648 | .3478 | . 4333 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 14 | . 0000 | . 0174 | . 0431 | . 0735 | . 1070 | .1802 | . 2587 | . 3407 | . 4253 |
| 15 | . 0000 | . 0163 | . 0410 | . 0706 | . 1034 | .1753 | . 2527 | . 3337 | - 4173 |
| 16 | . 0000 | . 0152 | . 0390 | . 0677 | . 0998 | .1704 | . 2466 | . 3266 | . 4092 |
| 17 | . 0000 | . 0144 | . 0370 | . 0649 | . 0963 | . 1655 | . 2406 | . 3195 | . 4012 |
| 18 | . 0000 | . 0131 | . 0351 | . 0622 | . 0928 | . 1607 | . 2346 | . 3125 | . 3932 |
| 19 | . 0000 | . 0122 | . 0332 | . 0595 | .0893 | .1560 | . 2287 | . 3054 | . 3851 |
| 20 | . 0000 | . 0113 | . 0314 | . 0569 | . 0860 | .1513 | . 2227 | . 2984 | . 3771 |
| 21 | . 0000 | . 0104 | . 0297 | . 0543 | . 0826 | . 1465 | . 2168 | . 2913 | . 3691 |
| 22 | . 0000 | . 0096 | . 0279 | . 0518 | . 0793 | . 1418 | . 2108 | . 2842 | . 3610 |
| 23 | . 0000 | . 0088 | . 0263 | . 0493 | . 0764 | .1372 | . 2049 | . 2772 | . 3530 |
| 24 | . 0000 | . 0081 | . 0247 | . 0469 | . 0729 | . 1325 | .1990 | . 2701 | . 3449 |
| 25 | . 0000 | . 0074 | . 0233 | . 0445 | .0697 | . 1279 | .1930 | . 2630 | . 3368 |
| 26 | . 0000 | . 0067 | . 0217 | . 0422 | . 0666 | .1233 | .1871 | . 2560 | . 3287 |
| 27 | . 0000 | . 0064 | . 0202 | . 0399 | . 0635 | $\ldots$ | . 1812 | . 2489 | . 3206 |
| 28 | . 0000 | . 0055 | . 0188 | . 0377 | .0605 | .1142 | . 1753 | . 2418 | . 3125 |
| 29 | . 0000 | . 0049 | . 0175 | . 0355 | . 0575 | .1096 | .1694 | . 2347 | .3043 |
| 30 | . 0000 | . 0044 | . 0162 | . 0334 | . 0546 | .1052 | . 1636 | . 2276 | . 2962 |
| 31 | . 0000 | . 0040 | . 0149 | . 0313 | . 0517 | .1007 | .1577 | . 2206 | . 2881 |
| 32 | . 0000 | . 0035 | . 0137 | . 0293 | . 0488 | . 0962 | . 1518 | . 2135 | . 2799 |
| 33 | . 0000 | . 0034 | . 0126 | . 0273 | . 0460 | . 0918 | . 1460 | . 2064 | . 2717 |
| 34 | . 0000 | . 0027 | . 01115 | . 0254 | . 0432 | . 0875 | .1402 | .1993 | . 2636 |
| 35 | . 0000 | . 0024 | . 0105 | . 0235 | . 0405 | . 0831 | .1344 | .1922 | . 2554 |
| 36 | . 0000 | . 0024 | . 0095 | . 0217 | . 0379 | . 0788 | .1286 | .1851 | . 2472 |
| 37 | . 0000 | . 0018 | . 0085 | . 0200 | . 0352 | . 0745 | . 1228 | .1780 | . 2389 |
| 38 | . 0000 | . 0015 | . 00076 | . 0183 | . 0327 | . 0703 | .1170 | .1709 | . 2307 |
| 39 | . 0000 | . 0013 | . 0068 | . 0167 | .0302 | . 06662 | .1113 | $\ldots$ | . 22225 |
| 40 | . 0000 | . 0014 | . 0060 | . 0154 | . 0278 | . 06621 | .1057 | .1568 | . 2143 |
| 41 | . 0000 | . 0009 | . 0053 | . 0136 | . 0256 | . 0581 | .1001 | .1499 | . 2062 |
| 42 | . 0000 | . 00007 | . 0046 | . 0123 | . 0234 | . 0542 | . 0947 | $\ldots$ | .1982 |
| 43 | . 0000 | . 00006 | . 0040 | . 0110 | . 0213 | . 0505 | . 0894 | .1364 | .1903 |
| 44 | . 0000 | . 0005 | . 0034 | . 0097 | . 0192 | . 0468 | . 0841 | . 1297 | .1824 |
| 45 | . 0000 | . 0004 | . 0029 | . 0086 | . 0173 | . 0432 | . 0789 | . 1231 | .1746 |
| 46 | . 00000 | . 00003 | . 0025 | . 0075 | . 0155 | . 0397 | . 0738 | . 1166 | .1669 |
| 47 | . 0000 | . 0002 | . 00021 | . 0065 | . 0138 | . 0364 | . 0689 | .1102 | .1592 |
| 48 | . 0000 | . 0002 | . 00017 | . 0056 | . 0122 | . 0332 | . 0644 | . 1038 | . 1516 |
| 49 | . 0000 | . 0001 | . 00014 | . 0049 | . 0108 | . 0303 | . 0596 | . 0988 | $\ldots 444$ |
| 50 | . 0000 | . 0004 | . 0012 | . 0042 | .0095 | . 0276 | . 0555 | . 09222 | $\ldots 373$ |
| 51 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 00036 | .0083 | . 0249 | . 0514 | . 0865 | $\ldots 303$ |
| 52 | . 00000 | . 00001 | . 0008 | . 0030 | . 0072 | . 0222 | . 0470 | . 0808 | .1233 |
| 53 | . 00000 | . 00000 | . 00006 | . 0025 | .0062 | . 0200 | . 0430 | . 0753 | .1163 |
| 54 | . 0000 | . 0000 | . 00005 | . 0021 | . 0052 | . 0177 | . 0391 | . 0698 | . 1094 |
| 55 | . 0000 | . 0000 | . 00004 | . 0017 | . 0044 | . 0155 | . 0354 | . 0644 | .1025 |
| 56 | . 0000 | . 0000 | .0003 | .0013 | .0036 | . 0134 | . 0317 | . 0597 | . 0957 |
| 57 | . 0000 | . 00000 | . 0002 | . 0010 | .0029 | . 0115 | . 0282 | . 0540 | . 0890 |
| 58 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0023 | . 0098 | . 0249 | . 0489 | . 0824 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 59 | .0000 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0018 | . 0081 | . 0217 | . 0440 | . 0758 |
| 60 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0067 | . 0187 | . 0392 | . 0693 |
| 61 | .0000 | . 0000 | .0000 | .0003 | . 0010 | . 0053 | . 0158 | . 0346 | . 0630 |
| 62 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0042 | . 0132 | . 0301 | . 0567 |
| 63 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0032 | . 0107 | . 0258 | . 0506 |
| 64 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0003 | .0023 | . 0085 | . 0218 | . 0446 |
| 65 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0016 | . 0066 | . 0180 | . 0387 |
| 66 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0048 | . 0144 | . 0330 |
| 67 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0034 | . 0112 | . 0275 |
| 68 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0003 | . 0022 | . 0082 | . 0222 |
| 69 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0013 | . 0056 | . 0172 |
| 70 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0034 | . 0123 |
| 71 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0002 | .0020 |
| 72 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0003 |
| 73 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0000 |
| 74 | .0000 | . 00000 | . 00000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000)) |


| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 1 | . 0000 | . 0401 | . 0826 | . 1272 | . 1729 | . 2675 | . 3646 | . 4633 | . 5634 |
| 2 | . 0000 | . 0389 | . 0806 | . 1245 | . 1697 | . 2634 | . 3597 | . 4578 | . 5572 |
| 3 | . 0000 | . 0374 | . 0781 | . 1211 | . 1657 | . 2582 | . 3536 | . 4508 | . 5495 |
| 4 | . 0000 | . 0359 | . 0756 | . 1178 | . 1618 | . 2531 | . 3475 | . 4439 | . 5418 |
| 5 | . 0000 | . 0344 | . 0731 | . 1145 | . 1578 | . 2480 | . 3414 | . 4370 | . 5342 |
| 6 | . 0000 | . 0329 | . 0706 | . 1113 | . 1539 | . 2430 | . 3354 | . 4301 | . 5265 |
| 7 | . 0000 | . 0314 | . 0682 | . 1081 | . 1501 | . 2380 | . 3294 | . 4233 | . 5189 |
| 8 | . 0000 | . 0300 | . 0658 | . 1050 | . 1463 | . 2330 | . 3235 | . 4165 | . 5114 |
| $\underline{9}$ | . 0000 | . 0287 | . 0636 | . 1019 | . 1425 | . 2281 | . 3176 | . 4098 | . 5039 |
| 10 | . 0000 | . 0274 | . 0613 | . 0989 | . 1388 | . 2233 | . 3118 | . 4031 | . 4964 |
| 11 | . 0000 | . 0261 | . 0591 | . 0960 | . 1352 | . 2185 | . 3060 | . 3965 | . 4890 |
| 12 | . 0000 | . 0248 | . 0570 | . 0930 | . 1316 | . 2137 | . 3002 | . 3898 | . 4815 |
| 13 | . 0000 | . 0236 | . 0548 | . 0901 | . 1280 | . 2089 | . 2945 | . 3831 | . 4740 |
| 14 | . 0000 | . 0224 | . 0527 | . 0872 | . 1244 | . 2042 | . 2887 | . 3764 | . 4665 |
| 15 | . 0000 | . 0212 | . 0507 | . 0844 | . 1209 | . 1995 | . 2830 | . 3698 | . 4590 |
| 16 | . 0000 | . 0201 | . 0487 | . 0816 | . 1175 | . 1948 | . 2773 | . 3632 | . 4515 |
| 17 | . 0000 | . 0190 | . 0467 | . 0789 | . 1140 | $\underline{.1902}$ | . 2716 | . 3565 | . 4439 |
| 18 | . 0000 | . 0180 | . 0448 | . 0762 | . 1106 | . 1856 | . 2659 | . 3498 | . 4364 |
| 19 | . 0000 | . 0170 | . 0429 | . 0735 | . 1072 | . 1810 | . 2602 | . 3431 | . 4287 |
| 20 | . 0000 | . 0160 | . 0410 | . 0709 | . 1039 | . 1764 | . 2545 | . 3364 | . 4212 |
| $\underline{21}$ | . 0000 | . 0150 | . 0392 | . 0683 | . 1006 | . 1718 | . 2488 | . 3297 | . 4136 |
| $\underline{22}$ | . 0000 | . 0141 | . 0374 | . 0657 | . 0973 | . 1672 | . 2430 | . 3229 | . 4059 |
| 23 | . 0000 | . 0132 | . 0356 | . 0631 | . 0940 | . 1627 | . 2373 | . 3162 | . 3983 |
| 24 | . 0000 | . 0124 | . 0339 | . 0606 | . 0908 | . 1581 | . 2315 | . 3094 | . 3905 |
| 25 | . 0000 | . 0115 | . 0322 | . 0581 | . 0875 | . 1534 | . 2257 | . 3025 | . 3827 |
| 26 | . 0000 | . 0108 | . 0306 | . 0557 | . 0844 | . 1489 | . 2200 | . 2957 | . 3750 |

Washington State Register

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | $\underline{\mathbf{2 0 \%}}$ | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| $\underline{27}$ | . 0000 | . 0100 | . 0290 | . 0533 | . 0812 | . 1443 | . 2142 | . 2888 | . 3671 |
| $\underline{28}$ | . 0000 | . 0093 | . 0274 | . 0509 | . 0780 | . 1397 | . 2084 | . 2819 | . 3593 |
| $\underline{29}$ | . 0000 | . 0086 | . 0259 | . 0485 | . 0749 | . 1352 | . 2026 | . 2751 | . 3515 |
| 30 | . 0000 | . 0079 | . 0244 | . 0462 | . 0718 | . 1306 | . 1967 | . 2681 | . 3435 |
| 31 | . 0000 | . 0072 | . 0229 | . 0439 | . 0687 | . 1261 | . 1908 | . 2611 | . 3355 |
| $\underline{32}$ | . 0000 | . 0066 | . 0214 | . 0416 | . 0656 | . 1215 | . 1849 | . 2540 | . 3274 |
| 33 | . 0000 | . 0060 | . 0200 | . 0394 | . 0625 | . 1169 | . 1790 | . 2469 | . 3194 |
| $\underline{34}$ | . 0000 | . 0055 | . 0187 | . 0372 | . 0595 | . 1123 | . 1731 | . 2398 | . 3113 |
| 35 | . 0000 | . 0050 | . 0174 | . 0350 | . 0565 | . 1078 | . 1672 | . 2327 | . 3031 |
| 36 | . 0000 | . 0045 | . 0161 | . 0329 | . 0535 | . 1032 | . 1613 | . 2256 | . 2949 |
| 37 | . 0000 | . 0040 | . 0148 | . 0308 | . 0506 | . 0987 | . 1553 | . 2183 | . 2866 |
| 38 | . 0000 | . 0036 | . 0136 | . 0287 | . 0477 | . 0941 | . 1493 | . 21111 | . 2783 |
| $\underline{39}$ | . 0000 | . 0032 | . 0125 | . 0268 | . 0448 | . 0896 | . 1433 | . 2039 | . 2700 |
| $\underline{40}$ | . 0000 | . 0028 | . 0114 | . 0248 | . 0420 | . 0852 | . 1374 | . 1967 | . 2617 |
| 41 | . 0000 | . 0024 | . 0104 | . 0229 | . 0393 | . 0808 | . 1315 | . 1895 | . 2535 |
| $\underline{42}$ | . 0000 | . 0021 | . 0093 | . 0211 | . 0366 | . 0764 | . 1256 | . 1823 | . 2451 |
| $\underline{43}$ | . 0000 | . 0018 | . 0084 | . 0194 | . 0340 | . 0721 | . 1198 | . 1751 | . 2369 |
| $\underline{44}$ | . 0000 | . 0016 | . 0075 | . 0177 | . 0315 | . 0679 | . 1141 | . 1681 | . 2287 |
| $\underline{45}$ | . 0000 | . 0013 | . 0066 | . 0159 | . 0287 | . 0634 | . 1079 | . 1605 | . 2199 |
| 46 | . 0000 | . 0011 | . 0057 | . 0142 | . 0261 | . 0589 | . 1017 | . 1529 | . 2111 |
| 47 | . 0000 | . 0008 | . 0049 | . 0126 | . 0236 | . 0546 | . 0957 | . 1454 | . 2024 |
| $\underline{48}$ | . 0000 | . 0007 | . 0041 | . 0110 | . 0212 | . 0503 | . 0897 | . 1379 | . 1937 |
| $\underline{49}$ | $\xrightarrow{.0000}$ | . 0005 | . 0035 | . 0096 | . 0189 | . 0462 | . 0838 | . 1305 | . 1849 |
| 50 | . 0000 | . 0004 | . 0029 | . 0083 | . 0168 | . 0422 | . 0782 | . 1233 | . 1764 |
| 51 | . 0000 | . 0003 | . 0024 | . 0071 | . 0147 | . 0384 | . 0726 | . 1162 | . 1679 |
| 52 | . 0000 | . 0002 | . 0019 | . 0060 | . 0128 | . 0347 | . 0670 | . 1089 | . 1593 |
| 53 | . 0000 | . 0002 | . 0015 | . 0050 | . 0110 | . 0310 | . 0615 | . 1017 | . 1506 |
| 54 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0041 | . 0094 | . 0276 | . 0562 | . 0946 | . 1421 |
| 55 | . 0000 | . 0001 | . 0009 | . 0033 | . 0079 | . 0243 | . 0511 | . 0878 | . 1337 |
| 56 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0026 | . 0065 | . 0212 | . 0460 | . 0808 | . 1251 |
| 57 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0020 | . 0053 | . 0182 | . 0411 | . 0740 | . 1167 |
| $\underline{58}$ | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0016 | . 0043 | . 0157 | . 0366 | . 0677 | . 1088 |
| 59 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0012 | . 0034 | . 0133 | . 0323 | . 0615 | . 1009 |
| 60 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0026 | . 0111 | . 0282 | . 0554 | . 0930 |
| 61 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0020 | . 0090 | . 0243 | . 0495 | . 0854 |
| 62 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0072 | . 0206 | . 0437 | . 0777 |
| 63 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0056 | . 0170 | . 0379 | . 0700 |
| 64 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0006 | . 0041 | . 0137 | . 0325 | . 0624 |
| $\underline{65}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0029 | . 0108 | . 0272 | . 0550 |
| 66 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0020 | . 0082 | . 0224 | . 0478 |
| 67 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0057 | . 0175 | . 0402 |
| 68 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0037 | . 0130 | . 0329 |
| $\underline{69}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0022 | . 0092 | . 0261 |
| 70 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0056 | . 0189 |
| 71 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0030 | . 0126 |


| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 72 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0059 |
| 73 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0015 |
| 74 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 |

Premium-Based Plan, with Various Single Loss Limits Insurance Charge Table

Hazard Group 1
Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximum Loss Ratie |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Gromp | $\begin{gathered} \text { Single } \\ \text { Loss } \\ \text { Limit* } \end{gathered}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 36 | \$120 | . 6638 | . 6102 | . 5622 | . 5190 | . 4799 | - 4442 | .4117 | . 3819 | .3544 | . 3291 | .3080 | .2934 | . 2809 |
| 37 | \$120 | . 6578 | . 6029 | . 5538 | . 5096 | . 4696 | -4333 | -4002 | . 3699 | $\ldots 342$ | . 3174 | .3005 | . 2865 | . 2745 |
| 38 | \$120 | . 6520 | . 5956 | .5454 | . 5002 | . 4594 | $\bigcirc$ | .3888 | .3581 | .3299 | 3094 | .2935 | .2800 | . 2685 |
| 39 | \$120 | . 6462 | . 5885 | .5370 | . 4909 | - 4493 | . 4116 | . 3774 | .3463 | . 3205 | . 3022 | . 2868 | .2737 | . 2627 |
| 40 | \$120 | . 6404 | .5813 | . 5286 | -4815 | -4394 | -4007 | .3660 | . 3344 | .3130 | 2952 | .2803 | .2677 | . 2570 |
|  | \$160 | . 6362 | . 5775 | . 5252 | . 4783 | . 4362 | .3981 | .3636 | . 3322 | .3035 | . 2772 | . 2561 | .2395 | . 2253 |
| 44 | \$120 | . 6347 | . 5742 | . 5204 | . 4722 | - 4290 | .3900 | .3547 | .3266 | 3.3059 | 2886 | .2744 | 2619 | . 2517 |
|  | \$160 | . 6306 | . 5705 | . 5170 | . 4691 | . 4262 | . 3875 | . 3524 | . 3205 | .2915 | . 2666 | .2478 | .2319 | .2184 |
| 42 | \$120 | . 6292 | . 5672 | . 5122 | . 4631 | . 4190 | .3793 | .3437 | .3193 | .2991 | . 2822 | .2681 | .2563 | .2468 |
|  | \$160 | .6250 | . 5635 | . 5089 | - 4600 | - 4162 | .3768 | 3.312 | 3089 | .2797 | 2582 | . 2400 | .2247 | . 2118 |
| 43 | \$120 | .6237 | . 5604 | .5041 | - 4539 | . 4090 | .3687 | .3363 | .3123 | .2925 | .2760 | .2623 | .2512 | .2424 |
|  | \$160 | . 6196 | . 5567 | . 5008 | . 4510 | -4064 | .3663 | . 3304 | .2974 | . 2710 | . 2502 | . 2327 | .2179 | . 2055 |
| 44 | \$120 | .6183 | . 5535 | -4960 | . 4448 | .3994 | .3580 | .3290 | . 3055 | . 2860 | . 2699 | . 2569 | .2466 | . 2384 |
|  | \$160 | . 6143 | . 5499 | . 4928 | - 4419 | .3964 | . 3557 | .3190 | . 2869 | . 2628 | . 2426 | .2256 | .2114 | .1995 |
| 45 | \$120 | . 6130 | . 5468 | - 4880 | . 4358 | . 3894 | .3502 | . 3220 | . 2988 | .2797 | . 2642 | . 2520 | .2423 | .2347 |
|  | \$160 | . 6090 | . 5432 | - 4848 | . 4329 | .3866 | .3451 | .3079 | . 2785 | .2549 | . 2353 | .2188 | .2051 | .1937 |
| 46 | \$120 | . 6079 | . 5404 | -4804 | - 4268 | .3793 | .3434 | 3154 | .2923 | . 2737 | .2590 | . 2474 | .2384 | .2314 |
|  | \$160 | . 6039 | . 5366 | . 4770 | . 4240 | . 3768 | .3346 | .2982 | . 2705 | .2474 | . 2283 | .2124 | .1992 | .1883 |
| 47 | \$120 | . 6028 | . 5336 | . 4723 | . 4179 | .3700 | . 3361 | . 3084 | . 2859 | .2680 | . 2541 | . 2432 | .2348 | . 2284 |
|  | \$160 | . 5989 | . 5304 | - 4692 | . 4152 | . 3674 | .3242 | . 2900 | .2627 | 2402 | 2215 | . 2064 | . 1935 | 4833 |
|  | \$250 | . 5936 | . 5255 | . 4651 | . 41115 | . 3639 | . 3214 | .2835 | .2497 | .2196 | . 1929 | .1716 | .1536 | .1384 |
| 48 | \$120 | . 5979 | . 5274 | - 4645 | . 4090 | .3630 | .3292 | .3018 | . 2799 | . 2627 | 2495 | .2393 | .2315 | . 2256 |
|  | \$160 | . 5939 | . 5237 | . 4615 | . 4063 | .3573 | .3145 | .2820 | .2552 | . 2331 | . 2150 | .2001 | .1882 | .1788 |
|  | \$250 | . 5888 | . 5191 | . 4574 | . 4028 | . 3542 | .3110 | .2727 | . 2386 | . 2084 | . 1836 | .1630 | .1457 | .1314 |
|  | \$275 | . 5879 | . 5184 | : 4568 | . 4022 | . 3537 | .3106 | . 2723 | . 2383 | 2084 | 4817 | 1600 | . 1415 | .1260 |
| 49 | \$120 | . 5933 | . 5214 | . 4572 | . 4005 | 3565 | .3228 | .2958 | .2745 | .2581 | 2455 | . 2358 | .2286 | .2233 |
|  | \$160 | . 5894 | .5177 | - 4542 | . 3979 | . 3480 | .3069 | . 2748 | . 2483 | . 2266 | .2090 | 1948 | .1836 | . 1748 |
|  | \$250 | . 5843 | . 5132 | . 4502 | .3944 | .3450 | .3012 | .2624 | .2281 | .1989 | .1751 | . 1552 | .1385 | .1246 |
|  | \$275 | . 5835 | . 5124 | . 4496 | . 3939 | . 3445 | .3008 | . 2620 | . 2278 | .1976 | . 1725 | .1515 | .1338 | .1189 |
| 50 | \$120 | . 5888 | . 5152 | -4499 | . 3922 | . 3502 | .3166 | .2904 | .2695 | . 2537 | 2417 | . 2327 | .2260 | .2212 |
|  | \$160 | . 5851 | . 5118 | - 4470 | .3896 | . 3388 | .2996 | .2677 | .2416 | . 2204 | . 2034 | . 1899 | .1794 | .1712 |
|  | \$250 | . 5799 | . 5074 | . 4434 | .3862 | .3359 | . 2914 | . 2522 | .2179 | 1902 | 1674 | 1478 | . 1317 | 1183 |
|  | \$275 | . 5791 | . 5066 | . 4424 | .3856 | . 3354 | . 2910 | . 2519 | .2175 | .1881 | . 1639 | $\ldots$ | .1264 | .1121 |
| 51 | \$120 | . 5846 | . 5094 | . 4428 | . 3856 | .3439 | .3106 | .2846 | . 2646 | . 2495 | . 2381 | . 2298 | . 2237 | .2193 |
|  | \$160 | . 5808 | .5061 | - 4399 | .3813 | . 3310 | . 2924 | .2607 | .2350 | .2144 | .1981 | .1853 | .1755 | .1679 |
|  | \$250 | . 5757 | . 5016 | . 4360 | .3780 | . 3268 | . 2817 | .2421 | . 2090 | .1819 | . 1594 | . 1406 | .1252 | .1124 |
|  | \$275 | . 5749 | .5009 | - 4354 | .3775 | . 3263 | .2813 | .2418 | . 2075 | 1793 | +1556 | +1358 | .1194 | .1057 |
| 52 | \$120 | . 5804 | . 5036 | - 4356 | .3795 | .3377 | .3048 | .2793 | . 2600 | . 2455 | . 2348 | . 2271 | . 2216 | .2177 |
|  | \$160 | . 5766 | . 5003 | . 4327 | 3734 | . 3238 | . 2853 | . 2539 | . 2288 | . 2086 | . 1934 | . 1810 | . 1718 | . 1648 |
|  | \$250 | .5716 | .4960 | .4290 | .3698 | .3177 | .2720 | .2324 | . 2005 | .1739 | 1519 | .1337 | .1188 | .1067 |


| ((Maximmem Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Łoss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$275 | . 5708 | -4953 | - 4284 | .3693 | .3172 | . 2716 | . 2318 | . 1984 | . 1707 | . 1476 | . 1284 | . 1126 | . 0996 |
|  | \$380 | . 5689 | . 4936 | . 4270 | .3681 | . 3162 | . 2707 | . 2310 | .1965 | .1666 | .1409 | . 1193 | .1012 | . 0860 |
| 53 | \$120 | .5763 | -4979 | - 4285 | .3734 | .3317 | .2997 | .2742 | . 2555 | . 2417 | . 2317 | . 2246 | .2197 | . 2162 |
|  | \$160 | .5726 | . 4947 | $\bigcirc 4257$ | .3648 | .3168 | .2783 | . 2471 | . 2224 | . 2032 | .1883 | .1769 | .1684 | . 1620 |
|  | \$250 | . 5676 | -4904 | - 4219 | . 3616 | . 3086 | . 2623 | . 2237 | .1922 | .1661 | . 1446 | . 1270 | . 1128 | .1014 |
|  | \$275 | .5667 | -4897 | . 4213 | .3614 | .3082 | . 2620 | . 2222 | .1896 | . 1624 | . 1398 | .1213 | .1061 | . 09337 |
|  | \$380 | .5649 | - 4881 | - 4200 | .3599 | . 3072 | . 2614 | . 2214 | .1865 | . 1568 | . 1318 | . 1109 | . 0934 | . 0789 |
| 54 | \$120 | . 5724 | -4923 | - 4214 | .3674 | . 3258 | . 2936 | 2692 | 2512 | 2382 | 2289 | . 2224 | 2180 | 2149 |
|  | \$160 | .5686 | -4891 | . 4186 | .3571 | . 3098 | . 2713 | . 2406 | . 2165 | . 1979 | . 1838 | .1731 | . 1652 | . 1595 |
|  | \$250 | .5637 | -4849 | - 4150 | . 3534 | 2996 | . 2529 | . 2152 | . 1840 | . 1584 | . 1375 | . 1206 | . 1074 | .0964 |
|  | \$275 | .5628 | .4842 | . 4144 | . 3529 | .2991 | . 2524 | .2133 | .1810 | .1543 | .1323 | .1144 | . 0999 | . 0883 |
|  | \$380 | .5610 | . 4826 | . 4130 | .3518 | . 2982 | . 2515 | .2112 | .1767 | $\ldots$ | . 1230 | .1028 | . 0860 | . 0722 |
| 55 | \$120 | .5685 | -4869 | : 4144 | .3615 | .3200 | . 2888 | . 2644 | .2474 | . 2348 | . 2263 | . 2204 | . 2164 | . 2138 |
|  | \$160 | .5648 | -4837 | . 4117 | .3504 | .3029 | . 2645 | .2343 | . 2108 | . 1929 | . 1795 | . 1696 | . 1624 | 1572 |
|  | \$250 | .5599 | $\bigcirc$ | -.4084 | .3453 | .2906 | . 2444 | . 2069 | . 1764 | . 1510 | +1307 | . 1145 | 1018 | . 0919 |
|  | \$275 | . 5591 | . 4788 | . 4075 | .3448 | .2902 | .2431 | . 2046 | . 1726 | . 1464 | .1251 | . 1078 | . 0941 | . 0832 |
|  | \$380 | .5573 | . 4772 | . 4062 | .3437 | .2892 | . 2420 | . 2015 | . 1670 | .1384 | .1146 | . 0950 | . 0790 | . 06659 |
|  | \$500 | . 5566 | -4767 | -4057 | .3433 | . 2889 | . 2418 | . 2013 | $\ldots$ | . 1376 | . 1434 | . 0926 | . 0757 | . 0618 |
| 56 | \$120 | .5648 | . 4815 | . 4089 | .3557 | .3143 | . 2828 | . 2598 | .2432 | .2317 | . 2238 | . 2186 | . 2151 | . 2129 |
|  | \$160 | . 5614 | -4783 | - 4048 | . 3439 | . 2964 | . 2579 | . 2284 | . 2052 | 4884 | . 1755 | . 1663 | 1598 | +1554 |
|  | \$250 | . 5562 | - 4741 | -4013 | . 3372 | . 2816 | . 2361 | .1988 | .1683 | . 1437 | . 1241 | .1088 | . 0968 | . 0876 |
|  | \$275 | .5554 | .4734 | . 4007 | .3368 | .2812 | .2344 | .1960 | .1644 | .1387 | .1180 | .1015 | . 0885 | . 0784 |
|  | \$380 | . 5536 | -4719 | . 3994 | .3357 | . 2803 | . 2326 | . 1918 | . 1578 | . 1296 | .1064 | . 0875 | . 0727 | . 05899 |
|  | \$500 | .5530 | . 4714 | .3989 | .3353 | . 2800 | . 2323 | .1916 | .1572 | .1284 | .1043 | . 0845 | . 0684 | . 05552 |
|  | \$550 | .5529 | -4713 | . 3989 | .3353 | . 2799 | . 2323 | . 1916 | . 1572 | . 1283 | 1043 | . 0844 | . 0688 | . 0549 |
| 57 | \$120 | .5612 | . 4762 | - 4036 | .3500 | .3086 | . 2777 | .2553 | . 2396 | . 2288 | . 2216 | . 2169 | . 2140 | . 2121 |
|  | \$160 | .5576 | . 4730 | .3980 | .3373 | . 2893 | . 2513 | . 2222 | 1999 | 1835 | .1717 | 1633 | 1574 | 1533 |
|  | \$250 | .5527 | -4689 | . 3945 | .3292 | $\underline{.2732}$ | . 2279 | . 1907 | +1606 | +1366 | . 1178 | .1033 | . 0924 | . 0837 |
|  | \$275 | .5519 | . 4682 | . 3939 | .3287 | .2722 | .2259 | .1876 | . 1564 | .1312 | . 1112 | . 0955 | . 0834 | . 0740 |
|  | \$380 | .5501 | -4667 | . 3926 | .3277 | . 2714 | . 2234 | . 1824 | . 1487 | . 1210 | . 0985 | .0803 | . 0658 | . 0542 |
|  | \$500 | .5495 | . 4662 | . 3922 | . 3273 | . 2714 | . 22229 | .1820 | .1478 | .1193 | .0958 | . 0768 | . 0614 | . 0491 |
|  | \$550 | .5494 | . 4661 | . 3921 | .3273 | .2710 | . 22228 | .1820 | .1477 | .1192 | . 0958 | . 0766 | . 0614 | . 0486 |
| 58 | \$120 | . 5578 | -4710 | . 3983 | .3444 | .3034 | . 2726 | . 2510 | .2364 | . 2264 | . 2196 | . 2155 | . 2130 | . 2114 |
|  | \$160 | .5542 | . 4679 | .3912 | .3308 | .2826 | .2449 | .2161 | 1947 | 1792 | .1682 | . 1605 | .1553 | . 1517 |
|  | \$250 | .5493 | -4638 | .3878 | .3212 | .2652 | .2197 | .1827 | . 1534 | . 1298 | +148 | . 0988 | . 0877 | . 0804 |
|  | \$275 | . 5485 | . 4632 | .3872 | . 3207 | . 2640 | . 2174 | .1792 | $\ldots$ | . 1239 | .1047 | . 0899 | . 0785 | . 0699 |
|  | \$380 | .5468 | . 4616 | .3860 | .3197 | . 2625 | . 2137 | .1732 | . 1398 | .1127 | . 0908 | . 0734 | . 0597 | . 0489 |
|  | \$500 | .5462 | -4614 | .3856 | .3194 | . 2622 | . 2135 | . 1725 | . 1384 | +1104 | . 0877 | . 0694 | . 0548 | . 0433 |
|  | \$550 | .5461 | -4611 | .3855 | .3193 | . 2622 | . 2135 | . 1725 | . 1384 | .1103 | . 0875 | .0691 | . 0544 | . 0427 |
| 59 | \$120 | . 5545 | . 4659 | . 3934 | .3387 | . 2976 | . 2677 | . 2468 | . 2328 | . 2236 | . 2178 | .2143 | .2124 | . 2109 |
|  | \$160 | . 5509 | . 4629 | .3850 | .3244 | . 2760 | . 2385 | .2103 | .1898 | .1751 | 1649 | . 1580 | .1534 | . 1504 |
|  | \$250 | .5461 | .4588 | .3812 | .3133 | .2573 | .2116 | .1748 | .1457 | .1232 | .1061 | . 0932 | . 0837 | . 0768 |
|  | \$275 | .5453 | -4582 | .3806 | . 3128 | . 2558 | .2090 | . 1710 | +1406 | .1168 | . 0985 | . 0845 | . 0740 | . 06662 |
|  | \$380 | .5436 | . 4567 | .3794 | .3118 | . 2536 | . 2045 | .1644 | . 1314 | .1045 | . 0834 | . 0668 | . 0539 | . 0440 |
|  | \$500 | .5430 | . 4562 | . 3790 | .3114 | . 2534 | . 2042 | . 1634 | .1292 | . 1018 | . 0797 | .0623 | . 0485 | . 0378 |
|  | \$550 | . 5429 | . 4561 | .3789 | .3114 | .2533 | . 2041 | . 1630 | .1292 | .1016 | . 0795 | .0619 | . 0480 | . 0372 |
| 60 | \$120 | .5515 | .4610 | .3879 | .3332 | . 2922 | . 2629 | . 2429 | . 2297 | . 2213 | . 2162 | .2132 | . 2114 | .2104 |
|  | \$160 | .5479 | -4580 | .3793 | .3181 | . 2694 | . 2322 | . 2047 | . 1850 | $\ldots$ | $\ldots$ | . 1557 | $\ldots$ | +1492 |
|  | \$250 | .5431 | . 4540 | .3747 | .3056 | .2494 | . 2035 | .1670 | .1385 | .1168 | . 1006 | . 0886 | . 0800 | . 0738 |
|  | \$275 | .5423 | -4534 | . 3744 | .3049 | . 2477 | . 20007 | +1628 | . 1330 | +1100 | . 0925 | . 0794 | . 0698 | . 06628 |
|  | \$380 | .5405 | - 4519 | .3729 | .3039 | . 2448 | .1955 | . 1551 | . 1224 | .0965 | . 0762 | . 06005 | . 0485 | . 0395 |


| ((Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$500 | .5399 | $\bigcirc 4514$ | .3725 | .3036 | 2445 | $\ldots$ | .1537 | . 1202 | . 0933 | . 0721 | . 0555 | $\stackrel{.0426}{ }$ | . 0328 |
|  | \$550 | . 5398 | $\bigcirc 4513$ | .3724 | .3035 | . 2445 | .1948 | .1537 | . 1201 | . 0931 | . 0718 | . 0550 | . 0420 | . 0321 |
|  | \$800 | . 5397 | -4512 | .3724 | .3035 | 2445 | .1948 | . 1536 | . 1200 | . 0930 | . 0715 | . 0546 | . 0415 | . 0313 |
| 61 | \$120 | .5486 | .4563 | .3828 | .3276 | .2868 | .2582 | . 2390 | . 2268 | .2193 | .2148 | .2123 | . 2108 | .2101 |
|  | \$160 | . 5450 | - 4533 | . 3738 | .3117 | . 2629 | . 2261 | .1993 | .1804 | .1676 | .1592 | . 1537 | .1503 | .1482 |
|  | \$250 | .5402 | - 4494 | .3683 | .2984 | . 2415 | .1955 | .1593 | .1315 | .1107 | . 0954 | . 0844 | . 0766 | . 0712 |
|  | \$275 | .5394 | - 4487 | . 3677 | . 2974 | . 2396 | .1923 | .1548 | .1256 | .1033 | . 0868 | . 0747 | . 0655 | . 0598 |
|  | \$380 | . 5377 | -4473 | . 3665 | 2964 | . 2361 | . 1865 | . 1461 | 4139 | . 0888 | 0.0693 | . 0545 | . 0435 | . 0354 |
|  | \$500 | . 5371 | . 4468 | .3661 | . 2958 | . 2358 | . 1856 | .1444 | .1113 | . 0851 | . 0647 | . 0490 | . 0371 | . 0282 |
|  | \$550 | . 5370 | -4467 | . 3664 | 2957 | . 2357 | . 1855 | . 1443 | . 144 | .0848 | .0643 | . 0484 | . 0364 | . 0273 |
|  | \$800 | . 5369 | -4466 | .3660 | . 2957 | . 2357 | .1855 | $\ldots$ | . 1110 | . 0846 | . 0639 | . 0479 | . 0357 | . 0265 |
| 62 | \$120 | .5458 | . 4518 | .3777 | .3221 | . 2815 | . 2536 | .2354 | . 2241 | .2174 | . 2136 | . 2115 | . 2104 | . 2098 |
|  | \$160 | . 5423 | -4488 | . 3683 | .3054 | . 2564 | . 2200 | . 1939 | .1764 | $\pm 1642$ | . 1567 | . 1519 | +1494 | . 1474 |
|  | \$250 | . 5375 | . 4444 | .3620 | . 2913 | . 2337 | .1876 | . 1517 | . 1247 | .1048 | . 0905 | . 0804 | . 0735 | . 0689 |
|  | \$275 | .5368 | -4443 | . 3615 | . 2904 | . 2315 | .1844 | +1468 | . 1182 | . 0969 | . 0814 | .0702 | . 06624 | . 0577 |
|  | \$380 | . 5350 | . 4428 | .3603 | .2883 | . 2275 | .1775 | .1372 | . 1056 | . 0814 | . 0626 | . 0489 | . 0388 | . 0316 |
|  | \$500 | . 5344 | .4423 | . 3599 | .2880 | .2270 | .1763 | .1351 | .1025 | . 0770 | . 0575 | . 0428 | . 0319 | . 0239 |
|  | \$550 | .5344 | -4423 | . 3598 | . 2880 | . 2269 | .1762 | . 1350 | . 1023 | . 0767 | . 0574 | . 0422 | . 0314 | . 0238 |
|  | \$800 | .5342 | $\bigcirc 4422$ | . 3598 | . 2879 | . 2269 | .1762 | .1350 | .1024 | . 0764 | . 0566 | . 0415 | . 0303 | . 0222 |
|  | \$1,000 | .5342 | - 4424 | .3597 | .2879 | .2269 | .1762 | . 1350 | . 1024 | . 0764 | . 0565 | . 0415 | . 0302 | . 0219 |
| 63 | \$120 | .5434 | . 4474 | . 3727 | .3166 | .2763 | . 2494 | . 2319 | . 2216 | .2157 | . 2125 | . 2109 | . 2100 | . 2096 |
|  | \$160 | .5398 | .4445 | .3629 | .2991 | .2500 | .2139 | .1887 | .1719 | .1614 | .1544 | .1504 | .1481 | .1468 |
|  | \$250 | . 5354 | -4406 | . 3558 | .2842 | . 2258 | .1796 | 1442 | +1480 | .0994 | . 0858 | . 0768 | . 0708 | . 0669 |
|  | \$275 | .5343 | -4400 | .3553 | . 2828 | . 2234 | .1758 | .1389 | . 1114 | . 0907 | . 0762 | . 06662 | . 0593 | . 0547 |
|  | \$380 | . 5326 | -4385 | . 3544 | . 2806 | . 2189 | . 1685 | . 1284 | . 0977 | . 0737 | . 0563 | . 0436 | . 0346 | . 0288 |
|  | \$500 | .5320 | - 4381 | .3537 | . 2803 | . 2181 | .1669 | . 1259 | . 0938 | .0692 | . 0507 | . 0370 | . 0271 | . 0201 |
|  | \$550 | .5319 | . 4380 | .3537 | . 2803 | .2181 | .1669 | .1258 | . 0935 | . 06888 | . 0501 | . 0363 | . 0263 | . 0191 |
|  | \$800 | . 5318 | -4379 | .3536 | . 2802 | . 2181 | . 1669 | . 1257 | .0933 | .0683 | . 0495 | . 0355 | . 0253 | . 0179 |
|  | \$1,000 | . 5318 | . 4379 | .3536 | . 2802 | . 2181 | .1669 | . 1257 | .0933 | .0683 | . 0494 | . 0354 | . 0252 | . 0178 |
| 64 | \$120 | . 5414 | -4433 | . 3677 | .3110 | . 2710 | . 24448 | . 2288 | . 2194 | $\underline{.2143}$ | .2117 | . 2104 | . 2097 | . 2095 |
|  | \$160 | .5376 | - 4404 | .3576 | . 2928 | . 2435 | . 2079 | .1837 | . 1680 | .1582 | . 1524 | . 1491 | . 1473 | . 1463 |
|  | \$250 | . 5329 | . 4365 | .3498 | .2771 | . 2180 | .1717 | .1368 | .1114 | . 0937 | . 0815 | . 0735 | . 0684 | . 0652 |
|  | \$275 | . 5324 | -4359 | . 3493 | . 2756 | . 2153 | . 1675 | . 1310 | .1044 | .0848 | . 0715 | .0624 | . 0565 | . 0527 |
|  | \$380 | . 5304 | .4345 | .3481 | . 2729 | . 2103 | .1595 | . 1196 | . 0891 | . 0666 | . 0502 | . 0387 | . 0307 | . 0253 |
|  | \$500 | .5298 | . 4340 | . 3477 | .2726 | . 2093 | .1577 | 4168 | .0852 | . 0615 | . 0444 | . 0316 | . 0228 | . 0167 |
|  | \$550 | . 5297 | . 4339 | .3477 | .2726 | .2093 | .1575 | . 1166 | . 0849 | . 0610 | . 0435 | . 0308 | . 0218 | . 0156 |
|  | \$800 | .5296 | . 4338 | .3476 | .2725 | .2092 | .1575 | .1163 | . 0845 | . 0605 | . 0427 | . 0298 | . 0207 | . 0143 |
|  | \$1,000 | . 5296 | -4338 | . 3476 | . 2725 | . 2092 | . 1575 | +1164 | . 0845 | .0604 | . 0426 | . 0297 | . 0205 | . 0144 |
| 65 | \$120 | .5391 | - 4394 | . 3626 | . 3055 | .2658 | . 2405 | . 2256 | .2173 | .2130 | .2110 | . 2100 | . 2096 | . 2094 |
|  | \$160 | . 5356 | -4365 | . 3523 | . 2865 | . 2370 | . 2020 | . 1788 | 1643 | . 1556 | 4507 | 1480 | +1466 | . 1459 |
|  | \$250 | . 5309 | . 4327 | .3439 | .2700 | . 2101 | .1637 | . 1294 | .1051 | . 0885 | . 0776 | . 0706 | . 0664 | . 0638 |
|  | \$275 | .5301 | .4321 | .3434 | .2684 | . 2072 | .1592 | .1232 | . 0972 | . 0792 | . 0670 | . 0594 | . 0541 | . 0510 |
|  | \$380 | . 5284 | -4307 | .3423 | .2654 | . 2016 | .1504 | +1108 | . 0814 | .0596 | . 0445 | . 0342 | . 0273 | . 0228 |
|  | \$500 | .5278 | -4302 | .3419 | .2650 | . 2004 | .1483 | .1076 | . 0768 | . 0544 | . 0379 | . 0266 | . 0189 | . 0138 |
|  | \$550 | .5277 | -4304 | .3419 | . 2650 | . 2004 | . 1482 | . 1073 | .0763 | . 0535 | . 0374 | . 0257 | . 0178 | . 0126 |
|  | \$800 | . 5276 | . 4300 | .3418 | .2649 | . 2004 | .1481 | .1074 | . 0759 | . 0528 | . 0363 | . 0246 | . 0166 | . 0112 |
|  | \$1,000 | .5276 | . 4300 | .3418 | .2649 | . 2004 | .1481 | .1070 | . 0759 | . 0528 | . 0362 | . 0244 | . 0164 | . 0109 |
| 66 | \$120 | .5373 | -4357 | . 3576 | .2998 | . 2606 | . 2364 | . 22227 | . 2155 | . 2120 | . 2104 | . 2097 | .2094 | .2093 |
|  | \$160 | . 5338 | . 4329 | .3470 | . 2801 | . 2304 | .1961 | .1741 | . 1608 | .1533 | . 1492 | . 1472 | . 1461 | . 1457 |
|  | \$250 | . 5294 | -4291 | . 3384 | . 2629 | . 2024 | .1557 | . 1224 | . 0989 | . 0836 | . 0740 | . 0688 | . 0646 | . 06627 |
|  | \$275 | .5284 | - 4285 | .3377 | . 2612 | .1989 | .1508 | .1154 | . 0905 | . 0737 | . 0629 | . 0561 | . 0520 | . 0496 |


| ((Maximam-Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Łoss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$380 | . 5267 | - 4274 | .3366 | . 2579 | . 1929 | $\ldots$ | .1019 | . 0732 | . 0529 | . 0392 | . 0301 | . 0242 | . 0206 |
|  | \$500 | . 5261 | . 4266 | . 3362 | . 2574 | .1915 | .1389 | . 0984 | . 0684 | . 0469 | . 0320 | . 0220 | . 0154 | . 0112 |
|  | \$550 | . 5260 | - 4266 | .3362 | . 2573 | $\pm 1914$ | . 1387 | . 0988 | . 0677 | . 0462 | . 0314 | . 0210 | . 0143 | . 0100 |
|  | \$800 | . 5259 | . 4265 | .3361 | . 2573 | .1914 | .1385 | . 0977 | . 0673 | . 0454 | . 0301 | . 0197 | . 0129 | . 0084 |
|  | \$1,000 | . 5259 | . 4265 | . 3361 | . 2573 | .1914 | .1385 | . 0976 | . 0672 | . 0453 | . 0300 | . 0196 | . 0127 | . 0082 |
| 67 | \$120 | . 5358 | . 4324 | . 3525 | . 2941 | . 2554 | . 2324 | . 2200 | .2139 | .2114 | . 2100 | .2095 | .2093 | . 2093 |
|  | \$160 | . 5323 | . 4296 | . 3418 | . 2737 | . 2238 | .1903 | .1695 | .1576 | $\ldots$ | . 1480 | . 1465 | .1458 | . 1455 |
|  | \$250 | . 5277 | - 4258 | . 3334 | 2558 | 1940 | . 1476 | . 1148 | . 0929 | . 0794 | . 0707 | . 0659 | .0632 | . 0618 |
|  | \$275 | . 5269 | . 4252 | . 3323 | . 2539 | . 1906 | .1424 | .1076 | . 0840 | . 0686 | . 0592 | . 0535 | . 0503 | . 0486 |
|  | \$380 | . 5252 | - 4238 | . 3314 | . 2504 | 1840 | . 1319 | .0934 | . 0654 | . 0465 | 0.0342 | . 0264 | . 0217 | . 0189 |
|  | \$500 | . 5246 | . 4234 | . 3307 | .2497 | . 1825 | .1292 | . 0891 | . 0600 | . 0399 | . 0265 | . 0178 | . 0124 | . 0092 |
|  | \$550 | . 5245 | $\bigcirc \cdot 4233$ | .3307 | . 2497 | . 1823 | .1290 | . 0888 | . 0594 | . 0391 | . 0255 | . 0167 | . 0112 | . 0079 |
|  | \$800 | . 5244 | - 4232 | . 3306 | . 2496 | 1822 | . 1288 | . 0882 | . 0588 | . 0382 | . 0244 | . 0154 | .0097 | .0062 |
|  | \$1,000 | . 5244 | - 4232 | .3306 | . 2496 | . 1822 | . 1287 | . 0888 | . 05887 | . 0381 | . 0242 | . 0151 | . 0094 | . 0059 |
| 68 | \$120 | . 5346 | -.4294 | . 3474 | . 2883 | . 2502 | . 22885 | .2175 | . 2125 | . 2105 | . 2097 | . 2094 | . 2093 | . 2093 |
|  | \$160 | . 5311 | . 4266 | .3366 | . 2670 | . 2170 | . 1845 | . 1652 | . 1547 | .1495 | . 1471 | . 1460 | .1456 | . 1454 |
|  | \$250 | . 5265 | . 4229 | . 3279 | .2486 | 1857 | .1393 | 1075 | . 0871 | . 0748 | . 06679 | . 0641 | . 0622 | . 0612 |
|  | \$275 | . 5257 | - 4223 | . 3274 | . 2467 | . 1824 | . 1337 | . 0998 | . 0776 | . 0639 | . 05588 | . 0514 | .0490 | . 0478 |
|  | \$380 | . 5240 | - 4209 | .3258 | . 2429 | . 1750 | .1224 | . 0844 | . 0577 | . 0404 | . 0296 | . 0232 | . 0196 | . 0175 |
|  | \$500 | . 5234 | -. 4204 | .3254 | . 2424 | 1732 | . 1194 | . 0797 | . 0518 | .0332 | . 0214 | . 0142 | .0099 | . 0075 |
|  | \$550 | . 5234 | . 4204 | . 3254 | . 2420 | .1731 | .1191 | . 0792 | . 05051 | . 0323 | . 0203 | . 0130 | . 0086 | . 0062 |
|  | \$800 | . 5233 | .4203 | .3253 | .2420 | .1729 | .1188 | . 0786 | . 0503 | . 0313 | . 0190 | . 0115 | . 0070 | . 0044 |
|  | \$1,000 | . 5232 | -4203 | .3253 | . 2420 | . 1729 | .1188 | . 0785 | . 0502 | . 0314 | . 0188 | . 0112 | .0067 | .0944 |
| 69 | \$120 | . 5337 | . 4268 | .3421 | . 2822 | . 2449 | . 2248 | .2153 | .2114 | . 2099 | . 2095 | .2093 | .2093 | . 2093 |
|  | \$160 | . 5302 | - 4240 | .3313 | . 2602 | . 2100 | . 1786 | .1610 | . 1524 | +1480 | +1463 | . 1457 | . 1454 | .1453 |
|  | \$250 | . 5256 | . 4203 | . 3229 | .2413 | . 1771 | .1308 | .1002 | . 0815 | . 0710 | . 06654 | .0627 | . 0614 | . 0608 |
|  | \$275 | . 5248 | . 4197 | . 3221 | . 2392 | .1732 | . 1247 | . 0922 | . 0714 | . 0595 | . 0529 | . 0496 | . 0480 | . 0472 |
|  | \$380 | . 5234 | . 4188 | . 3207 | . 2353 | 1656 | . 1125 | . 0749 | . 0500 | . 0346 | . 0255 | . 0205 | . 0179 | . 0166 |
|  | \$500 | . 5225 | . 4178 | .3203 | .2344 | .1636 | .1092 | . 0700 | . 0436 | . 0268 | . 0168 | . 0110 | . 0079 | . 0063 |
|  | \$550 | . 5224 | -4178 | .3203 | . 2343 | 1635 | . 1088 | . 0694 | . 0428 | . 0258 | . 0156 | .0098 | .0066 | .0049 |
|  | \$800 | . 5223 | - 4177 | . 3202 | . 2342 | . 1632 | .1084 | . 0688 | . 0418 | . 0246 | . 0142 | . 0082 | . 0048 | . 0031 |
|  | \$1,000 | . 5223 | . 4177 | . 3202 | . 2343 | 1632 | .1084 | . 0686 | . 0417 | . 0244 | . 0139 | . 00079 | . 0045 | . 0027 |
| 70 | \$120 | . 5330 | . 4245 | . 3366 | . 2757 | . 2393 | . 2214 | . 2133 | . 2105 | . 2096 | . 2093 | $\underline{2093}$ | . 2093 | .2092 |
|  | \$160 | . 5295 | . 4217 | . 3260 | . 2529 | . 2026 | .1725 | .1569 | . 1498 | .1469 | . 1458 | .1454 | .1453 | .1453 |
|  | \$250 | . 5249 | . 4188 | .3179 | . 2336 | 1679 | . 1218 | . 0927 | . 0764 | . 0675 | . 0634 | . 0616 | . 0608 | . 0606 |
|  | \$275 | . 5241 | . 4174 | . 3171 | . 2315 | . 1637 | .1152 | . 0838 | . 0654 | . 0554 | . 0505 | . 0483 | . 0473 | . 0469 |
|  | \$380 | . 5224 | . 4161 | .3158 | . 2275 | . 1556 | .1020 | . 0653 | . 0424 | . 0291 | . 0219 | . 0183 | . 0167 | . 0159 |
|  | \$500 | . 5219 | - 4156 | .3154 | . 2265 | +1535 | .0982 | .0599 | . 0353 | . 0207 | . 0126 | .0085 | .0064 | . 0055 |
|  | \$550 | . 5218 | -.4156 | .3154 | . 2264 | . 1533 | . 0978 | . 0592 | . 0344 | . 0196 | . 0114 | . 00071 | . 0050 | . 0041 |
|  | \$800 | . 5217 | - 4155 | .3153 | . 2263 | +1530 | . 0973 | . 0584 | . 0333 | . 0182 | .0098 | .0054 | .0032 | .0022 |
|  | \$1,000 | . 5217 | - 4155 | .3153 | . 2263 | . 1530 | . 0972 | . 0583 | . 0331 | . 0180 | . 0095 | . 0051 | . 0029 | . 0018 |
| 71 | \$120 | . 5324 | . 4212 | .3151 | . 2476 | . 2182 | . 2106 | . 2094 | .2093 | .2092 | . 2092 | . 2092 | .2092 | . 2092 |
|  | \$160 | . 5289 | - 4184 | . 3096 | . 2246 | . 1737 | . 1525 | +1466 | . 1455 | +1453 | . 1453 | . 1453 | . 1453 | . 1453 |
|  | \$250 | . 5243 | - 4148 | . 3069 | . 2093 | . 1355 | . 0909 | . 0702 | . 0629 | . 0609 | . 0605 | . 0604 | . 0604 | . 0604 |
|  | \$275 | . 5235 | - 4142 | .3065 | 2080 | +1314 | . 0834 | . 0594 | . 0502 | . 0475 | . 0468 | . 0467 | . 0467 | . 0467 |
|  | \$380 | . 5218 | . 4128 | . 3055 | . 2055 | . 1238 | . 0678 | . 0366 | . 0226 | . 0175 | . 0159 | . 0155 | . 0154 | . 0154 |
|  | \$500 | . 5213 | . 4124 | . 3051 | .2050 | . 1219 | . 0636 | . 0299 | . 0139 | . 0076 | . 0055 | . 0050 | . 0048 | . 0048 |
|  | \$550 | . 5212 | -4123 | .3054 | . 2050 | $\ldots$ | .0634 | . 0290 | . 0127 | .0063 | 0.0044 | .0035 | .0034 | .0033 |
|  | \$800 | . 5211 | . 4122 | .3050 | . 2049 | . 1215 | . 0625 | . 0280 | . 0113 | . 0046 | . 00023 | . 00016 | . 0014 | . 0014 |
|  | \$1,000 | . 5214 | - 4122 | .3050 | . 2049 | +1215 | . 06624 | . 0278 | . 0110 | . 0042 | . 0019 | .0012 | .0014 | .0010 |
| 72 | \$120 | . 5324 | -. 4210 | . 3099 | . 2365 | . 2126 | . 2094 | . 2092 | .2092 | .2092 | . 2092 | .2092 | .2092 | . 2092 |



| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \underline{\text { Size }} \\ & \text { Group } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit*** } \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{48}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 5853 | . 5189 | . 4602 | . 4187 | . 3884 | . 3654 | . 3481 | $\underline{.3353}$ | $\underline{.3259}$ | $\underline{.3191}$ | $\underline{.3143}$ | . 3108 | . 3084 |
|  | \$160 | . 5813 | . 5153 | . 4571 | . 4055 | . 3670 | . 3379 | . 3144 | . 2960 | . 2818 | . 2708 | . 2624 | . 2560 | . 2512 |
|  | \$250 | . 5753 | . 5100 | . 4524 | $\underline{.4013}$ | . 3558 | $\underline{.3153}$ | . 2813 | . 2554 | . 2339 | . 2161 | . 2013 | . 1890 | . 1790 |
|  | \$275 | . 5741 | . 5089 | . 4514 | . 4004 | . 3551 | $\underline{.3146}$ | . 2785 | . 2499 | . 2269 | . 2078 | . 1918 | . 1785 | . 1673 |
| 49 | $\underline{\$ 120}$ | . 5792 | . 5112 | . 4512 | . 4123 | . 3825 | . 3602 | . 3436 | . 3315 | . 3228 | . 3167 | . 3124 | . 3094 | . 3073 |
|  | \$160 | . 5752 | . 5077 | . 4481 | . 3956 | . 3598 | . 3309 | . 3081 | $\underline{.2905}$ | . 2770 | . 2667 | . 2590 | . 2532 | . 2489 |
|  | \$250 | . 5693 | . 5025 | . 4435 | . 3913 | . 3450 | . 3039 | . 2726 | . 2472 | . 2262 | . 2090 | . 1947 | . 1832 | . 1739 |
|  | \$275 | . 5681 | . 5014 | . 4426 | . 3905 | . 3443 | . 3032 | . 2681 | . 2411 | . 2187 | . 2001 | . 1847 | . 1720 | . 1615 |
| $\underline{50}$ | \$120 | . 5733 | . 5038 | . 4449 | . 4063 | . 3770 | . 3553 | . 3394 | . 3281 | . 3201 | . 3145 | . 3107 | . 3082 | . 3064 |
|  | \$160 | . 5694 | . 5003 | . 4394 | . 3886 | . 3528 | . 3243 | . 3022 | . 2854 | . 2726 | . 2630 | . 2559 | . 2507 | . 2469 |
|  | \$250 | . 5635 | . 4951 | . 4349 | . 3816 | $\underline{.} 3345$ | . 2946 | . 2643 | . 2394 | . 2190 | . 2022 | . 1887 | . 1779 | . 1694 |
|  | \$275 | . 5624 | . 4941 | . 4340 | . 3808 | . 3338 | . 2921 | . 2592 | . 2327 | . 2109 | . 1929 | . 1781 | . 1660 | . 1562 |
| 51 | \$120 | . 5676 | . 4964 | . 4389 | . 4004 | . 3717 | . 3506 | . 3355 | . 3249 | . 3176 | . 3126 | . 3093 | . 3071 | . 3057 |
|  | \$160 | . 5637 | . 4930 | . 4307 | . 3817 | . 3460 | . 3180 | . 2966 | . 2805 | . 2684 | . 2596 | . 2531 | . 2485 | . 2452 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 5579 | . 4879 | . 4262 | . 3719 | . 3239 | $\underline{.2861}$ | . 2562 | . 2318 | . 2119 | . 1958 | . 1831 | . 1730 | . 1652 |
|  | \$275 | . 5567 | . 4869 | . 4254 | . 3711 | . 3232 | . 2821 | . 2506 | . 2246 | . 2034 | . 1859 | . 1717 | . 1604 | . 1514 |
| 52 | \$120 | . 5618 | . 4889 | . 4328 | . 3946 | . 3664 | . 3460 | . 3317 | . 3219 | . 3153 | . 3109 | . 3081 | . 3062 | . 3051 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 5580 | . 4856 | . 4218 | . 3747 | . 3392 | . 3118 | . 2911 | . 2758 | . 2645 | . 2564 | . 2506 | . 2465 | . 2437 |
|  | \$250 | . 5522 | . 4805 | . 4175 | . 3619 | . 3138 | $\underline{.2776}$ | . 2481 | . 2242 | . 2049 | $\underline{.1897}$ | $\underline{.1777}$ | . 1685 | $\underline{.1613}$ |
|  | \$275 | . 5510 | . 4795 | . 4166 | . 3612 | . 3124 | . 2731 | . 2420 | . 2166 | . 1958 | . 1790 | . 1657 | . 1552 | . 1469 |
|  | \$380 | . 5477 | . 4766 | . 4140 | . 3590 | $\underline{.3105}$ | $\underline{.2680}$ | . 2308 | . 1997 | . 1746 | . 1538 | $\underline{.1365}$ | . 1223 | . 1105 |
| 53 | \$120 | . 5561 | . 4815 | . 4268 | . 3889 | . 3613 | . 3417 | . 3282 | . 3192 | . 3132 | . 3094 | . 3070 | . 3055 | . 3046 |
|  | \$160 | . 5523 | . 4782 | . 4129 | . 3678 | . 3325 | . 3058 | . 2859 | . 2713 | . 2608 | $\underline{.2535}$ | $\underline{.2483}$ | . 2448 | . 2424 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 5466 | . 4732 | . 4087 | . 3520 | . 3053 | $\underline{.2693}$ | . 2402 | . 2168 | . 1983 | . 1839 | . 1728 | . 1643 | . 1578 |
|  | \$275 | . 5455 | . 4722 | . 4078 | . 3512 | . 3019 | $\underline{.2643}$ | . 2336 | . 2086 | $\underline{.1885}$ | . 1726 | . 1601 | . 1503 | . 1428 |
|  | \$380 | . 5421 | . 4694 | . 4053 | . 3491 | . 2998 | . 2568 | . 2196 | . 1900 | . 1656 | . 1454 | . 1289 | . 1154 | . 1043 |
| 54 | \$120 | . 5506 | . 4742 | . 4211 | . 3834 | . 3564 | . 3376 | . 3250 | . 3167 | . 3114 | . 3081 | . 3061 | . 3049 | . 3042 |
|  | \$160 | . 5469 | . 4709 | . 4063 | . 3610 | . 3261 | . 3000 | . 2809 | $\underline{.2672}$ | . 2575 | $\underline{.2509}$ | . 2463 | . 2433 | . 2413 |
|  | \$250 | . 5412 | . 4660 | . 4000 | . 3421 | . 2970 | $\underline{.2612}$ | . 2324 | $\underline{.2097}$ | . 1921 | . 1785 | . 1682 | . 1604 | . 1547 |
|  | \$275 | . 5401 | . 4651 | . 3991 | . 3414 | . 2932 | . 2558 | . 2254 | . 2010 | . 1816 | . 1665 | . 1549 | . 1459 | . 1391 |
|  | $\underline{\$ 380}$ | . 5368 | . 4622 | . 3967 | . 3393 | . 2892 | . 2457 | . 2098 | . 1808 | . 1569 | . 1375 | . 1216 | . 1089 | . 0986 |
| 55 | \$120 | . 5454 | . 4671 | . 4155 | . 3781 | . 3517 | . 3338 | . 3220 | . 3145 | . 3099 | . 3071 | . 3054 | . 3045 | . 3039 |
|  | \$160 | . 5416 | . 4639 | . 3999 | . 3545 | . 3200 | . 2946 | . 2762 | . 2634 | . 2545 | . 2486 | . 2446 | . 2421 | . 2404 |
|  | \$250 | . 5360 | . 4591 | . 3915 | . 3330 | . 2889 | $\underline{.2533}$ | . 2250 | . 2031 | . 1863 | . 1736 | . 1641 | . 1570 | . 1519 |
|  | \$275 | . 5349 | . 4581 | . 3907 | . 3317 | . 2847 | . 2475 | . 2175 | . 1937 | . 1752 | . 1610 | . 1501 | . 1419 | . 1358 |
|  | \$380 | . 5316 | . 4553 | $\underline{.3883}$ | . 3297 | . 2788 | . 2351 | . 2004 | . 1719 | . 1487 | . 1299 | . 1148 | . 1029 | . 0935 |
|  | \$500 | . 5298 | . 4537 | . 3869 | . 3285 | . 2778 | . 2340 | . 1964 | . 1646 | . 1387 | . 1174 | . 0999 | . 0856 | . 0741 |
| 56 | $\underline{\$ 120}$ | . 5401 | . 4610 | . 4099 | . 3728 | . 3471 | . 3301 | . 3192 | . 3125 | . 3085 | . 3061 | . 3048 | . 3041 | . 3037 |
|  | \$160 | . 5364 | . 4567 | . 3933 | . 3479 | . 3139 | . 2891 | . 2717 | . 2598 | . 2518 | . 2465 | . 2431 | . 2410 | . 2397 |
|  | \$250 | . 5308 | . 4520 | . 3828 | . 3249 | $\underline{.2806}$ | $\underline{.2453}$ | . 2177 | . 1966 | . 1807 | . 1688 | $\underline{.1602}$ | . 1539 | . 1494 |
|  | \$275 | . 5297 | . 4510 | . 3820 | . 3221 | . 2761 | . 2390 | . 2096 | . 1866 | $\underline{.1689}$ | . 1556 | . 1456 | . 1382 | . 1328 |
|  | \$380 | . 5265 | . 4483 | . 3796 | . 3198 | . 2681 | . 2253 | . 1909 | . 1630 | . 1404 | . 1225 | . 1083 | . 0972 | . 0887 |
|  | \$500 | . 5246 | . 4467 | $\underline{.3783}$ | $\underline{.} 3187$ | $\underline{.2672}$ | . 2229 | . 1853 | . 1544 | . 1292 | . 1087 | . 0920 | . 0786 | . 0678 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 5242 | . 4464 | . 3780 | . 3185 | . 2670 | . 2228 | . 1852 | . 1534 | . 1273 | . 1061 | . 0889 | . 0750 | . 0637 |
| 57 | \$120 | . 5350 | . 4558 | . 4044 | . 3676 | . 3427 | . 3267 | . 3167 | . 3107 | . 3073 | . 3054 | . 3044 | . 3038 | . 3035 |
|  | \$160 | . 5314 | . 4497 | . 3870 | . 3415 | . 3079 | . 2840 | . 2675 | . 2565 | . 2493 | . 2447 | . 2419 | . 2402 | . 2391 |
|  | \$250 | . 5259 | . 4451 | . 3742 | . 3170 | . 2726 | . 2376 | . 2107 | . 1904 | . 1754 | . 1645 | . 1567 | . 1512 | . 1473 |
|  | \$275 | . 5248 | . 4442 | . 3735 | . 3139 | $\underline{.2677}$ | . 2308 | . 2020 | . 1798 | .1631 | . 1506 | $\underline{.1415}$ | . 1349 | . 1302 |
|  | \$380 | . 5216 | . 4415 | . 3712 | . 3101 | . 2576 | . 2158 | . 1817 | . 1544 | . 1326 | . 1155 | . 1022 | . 0920 | . 0843 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 5197 | . 4399 | . 3699 | . 3090 | . 2567 | . 2121 | . 1748 | . 1447 | . 1202 | . 1004 | . 0846 | . 0720 | . 0621 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 5193 | . 4396 | . 3696 | . 3088 | . 2565 | $\underline{.2119}$ | . 1743 | $\underline{.1430}$ | . 1179 | . 0976 | . 0812 | . 0681 | . 0577 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\text { Group }}$ | $\frac{\text { Single }}{\text { Loss }}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{58}$ | \$120 | . 5304 | . 4511 | . 3994 | . 3631 | . 3389 | . 3237 | . 3146 | . 3093 | . 3064 | . 3049 | . 3040 | . 3036 | . 3034 |
|  | \$160 | . 5268 | . 4433 | . 3812 | . 3357 | . 3026 | . 2795 | . 2639 | . 2537 | . 2473 | . 2433 | . 2409 | . 2395 | . 2387 |
|  | \$250 | . 5214 | . 4387 | . 3662 | . 3096 | . 2651 | . 2306 | . 2044 | . 1849 | . 1708 | . 1608 | . 1538 | . 1489 | . 1456 |
|  | \$275 | . 5203 | . 4378 | . 3654 | . 3062 | . 2599 | $\underline{.2233}$ | . 1951 | . 1737 | . 1579 | . 1463 | . 1380 | . 1322 | . 1281 |
|  | \$380 | . 5171 | . 4351 | . 3632 | . 3009 | . 2486 | . 2069 | . 1732 | . 1464 | . 1254 | . 1092 | . 0969 | . 0876 | . 0806 |
|  | \$500 | . 5153 | . 4336 | $\underline{.3619}$ | . 2999 | . 2467 | . 2018 | $\underline{.1653}$ | . 1357 | . 1118 | . 0928 | . 0779 | . 0662 | . 0572 |
|  | \$550 | . 5149 | . 4333 | . 3617 | . 2996 | . 2466 | . 2016 | . 1640 | . 1337 | . 1093 | . 0897 | . 0742 | . 0620 | . 0524 |
| 59 | \$120 | . 5260 | . 4465 | . 3945 | . 3586 | . 3353 | . 3210 | . 3127 | . 3081 | . 3057 | . 3044 | . 3038 | . 3035 | . 3034 |
|  | \$160 | . 5224 | . 4369 | . 3755 | . 3300 | . 2974 | . 2751 | . 2605 | . 2512 | . 2455 | . 2421 | . 2401 | . 2390 | . 2384 |
|  | \$250 | . 5170 | . 4324 | . 3586 | . 3023 | . 2578 | . 2237 | . 1982 | . 1797 | . 1665 | . 1574 | . 1511 | . 1469 | . 1442 |
|  | \$275 | . 5159 | . 4315 | . 3575 | . 2986 | . 2522 | . 2159 | . 1884 | . 1679 | . 1530 | . 1423 | . 1349 | . 1298 | . 1263 |
|  | \$380 | . 5128 | . 4289 | . 3553 | . 2918 | . 2398 | . 1981 | . 1648 | . 1387 | . 1186 | . 1033 | . 0919 | . 0834 | . 0773 |
|  | \$500 | . 5110 | . 4274 | . 3541 | . 2907 | . 2368 | . 1920 | . 1559 | . 1268 | . 1037 | . 0856 | . 0716 | . 0608 | . 0526 |
|  | \$550 | . 5106 | . 4270 | . 3538 | $\underline{.2905}$ | . 2366 | . 1914 | . 1543 | . 1246 | . 1009 | . 0822 | . 0676 | . 0563 | . 0476 |
| 60 | \$120 | . 5217 | . 4418 | . 3896 | . 3542 | . 3317 | . 3184 | . 3110 | . 3070 | . 3050 | . 3041 | . 3036 | . 3034 | . 3033 |
|  | \$160 | . 5182 | . 4309 | . 3697 | . 3243 | . 2923 | . 2709 | . 2572 | . 2488 | . 2439 | . 2411 | . 2395 | . 2386 | . 2382 |
|  | \$250 | . 5128 | . 4262 | . 3518 | . 2949 | $\underline{.2505}$ | . 2168 | . 1922 | . 1747 | . 1625 | . 1542 | . 1488 | . 1452 | . 1430 |
|  | \$275 | . 5117 | . 4253 | . 3496 | . 2910 | . 2444 | . 2086 | . 1818 | . 1622 | . 1483 | . 1386 | . 1320 | . 1276 | . 1247 |
|  | \$380 | . 5086 | . 4227 | . 3474 | $\underline{.2826}$ | $\underline{.2309}$ | $\underline{.1893}$ | . 1565 | . 1311 | . 1120 | . 0977 | . 0872 | . 0797 | . 0743 |
|  | \$500 | . 5068 | . 4212 | . 3462 | . 2815 | . 2268 | .1823 | . 1465 | . 1181 | . 0958 | . 0786 | . 0656 | . 0558 | . 0485 |
|  | \$550 | . 5064 | . 4209 | . 3459 | $\underline{.2813}$ | . 2267 | . 1811 | . 1447 | $\underline{.1156}$ | . 0927 | . 0749 | . 0613 | . 0509 | . 0432 |
|  | \$800 | . 5057 | . 4203 | . 3454 | $\underline{.2809}$ | . 2263 | . 1808 | . 1435 | . 1131 | . 0889 | . 0698 | . 0549 | . 0434 | . 0345 |
| 61 | \$120 | . 5177 | . 4373 | . 3848 | . 3499 | . 3284 | . 3161 | . 3095 | . 3061 | . 3045 | . 3038 | . 3035 | . 3033 | . 3033 |
|  | \$160 | . 5141 | . 4260 | . 3641 | . 3187 | . 2874 | . 2669 | . 2543 | . 2468 | . 2425 | . 2402 | . 2390 | . 2384 | . 2380 |
|  | \$250 | . 5088 | . 4202 | . 3452 | $\underline{.2877}$ | . 2433 | . 2103 | . 1865 | . 1700 | . 1588 | . 1515 | . 1468 | . 1438 | . 1420 |
|  | \$275 | . 5078 | . 4193 | . 3428 | $\underline{.2835}$ | . 2369 | . 2015 | . 1755 | . 1569 | . 1440 | . 1353 | . 1296 | $\underline{.1258}$ | . 1235 |
|  | \$380 | . 5047 | . 4168 | . 3396 | . 2743 | . 2222 | . 1807 | . 1484 | . 1239 | . 1058 | . 0925 | . 0830 | . 0764 | . 0717 |
|  | \$500 | . 5029 | $\underline{.4153}$ | . 3385 | $\underline{.2725}$ | $\underline{.2173}$ | . 1729 | . 1374 | . 1097 | . 0883 | . 0721 | . 0601 | . 0513 | . 0448 |
|  | \$550 | . 5025 | . 4150 | . 3382 | $\underline{.2723}$ | . 2168 | $\underline{.1715}$ | . 1354 | $\underline{.1069}$ | . 0849 | . 0681 | . 0555 | . 0461 | . 0392 |
|  | \$800 | . 5018 | . 4144 | . 3377 | . 2719 | . 2165 | . 1708 | . 1335 | . 1037 | . 0804 | . 0622 | . 0483 | . 0378 | . 0299 |
| $\underline{62}$ | \$120 | . 5139 | . 4328 | $\underline{.3800}$ | $\underline{.3457}$ | . 3252 | $\underline{.3139}$ | . 3082 | $\underline{.3054}$ | . 3041 | $\underline{.} 3036$ | . 3034 | . 3033 | $\underline{.3033}$ |
|  | \$160 | . 5103 | . 4211 | $\underline{.3585}$ | . 3131 | $\underline{.2825}$ | . 2631 | $\underline{.2515}$ | . 2449 | . 2414 | . 2395 | . 2386 | . 2381 | . 2379 |
|  | \$250 | . 5051 | . 4143 | . 3386 | . 2805 | . 2362 | . 2038 | . 1810 | . 1655 | . 1554 | . 1490 | . 1450 | . 1426 | . 1412 |
|  | \$275 | . 5040 | . 4135 | . 3361 | . 2760 | . 2293 | . 1944 | $\underline{.1693}$ | . 1518 | . 1400 | . 1323 | . 1274 | . 1243 | . 1224 |
|  | \$380 | . 5009 | . 4109 | . 3319 | . 2661 | . 2135 | . 1721 | . 1405 | . 1169 | . 0998 | . 0877 | . 0792 | . 0734 | . 0695 |
|  | \$500 | . 4992 | . 4095 | . 3308 | . 2634 | . 2079 | . 1634 | . 1284 | . 1014 | . 0811 | . 0660 | . 0550 | . 0471 | . 0416 |
|  | \$550 | . 4988 | . 4092 | . 3305 | . 2632 | . 2070 | . 1618 | . 1261 | . 0984 | . 0774 | . 0616 | . 0501 | . 0417 | . 0357 |
|  | \$800 | . 4980 | . 4086 | $\underline{.3300}$ | $\underline{.2628}$ | $\underline{.2066}$ | $\underline{.1606}$ | . 1236 | . 0945 | . 0721 | . 0550 | . 0421 | . 0326 | . 0256 |
|  | \$1,000 | . 4979 | . 4084 | . 3299 | . 2627 | . 2066 | . 1606 | . 1236 | . 0943 | . 0714 | . 0540 | . 0408 | . 0310 | . 0237 |
| 63 | \$120 | . 5102 | . 4281 | . 3752 | . 3415 | . 3221 | . 3119 | . 3070 | . 3048 | . 3038 | . 3035 | . 3033 | . 3033 | . 3033 |
|  | \$160 | . 5067 | . 4162 | $\underline{.} 3527$ | $\underline{.3075}$ | $\underline{.2777}$ | $\underline{.2595}$ | $\underline{.2490}$ | . 2433 | . 2404 | $\underline{.2390}$ | $\underline{.2383}$ | $\underline{.2380}$ | . 2379 |
|  | \$250 | . 5014 | . 4085 | . 3320 | . 2732 | . 2289 | . 1972 | . 1755 | . 1613 | . 1523 | . 1468 | . 1435 | . 1417 | . 1406 |
|  | \$275 | . 5004 | . 4076 | . 3293 | $\underline{.2683}$ | . 2216 | . 1873 | . 1633 | . 1470 | . 1363 | . 1296 | . 1255 | . 1230 | . 1216 |
|  | \$380 | . 4973 | . 4052 | . 3242 | . 2576 | . 2046 | . 1634 | . 1325 | .1100 | . 0941 | . 0831 | . 0757 | . 0708 | . 0676 |
|  | \$500 | . 4956 | . 4037 | . 3230 | . 2542 | . 1983 | . 1538 | . 1193 | . 0932 | . 0740 | . 0601 | . 0502 | . 0434 | . 0387 |
|  | \$550 | . 4952 | . 4034 | . 3228 | $\xrightarrow{.2540}$ | $\underline{.1971}$ | $\xrightarrow{.1520}$ | . 1167 | . 0899 | . 0699 | . 0554 | . 0450 | . 0377 | . 0326 |
|  | \$800 | . 4945 | . 4028 | $\underline{.} 3223$ | . 2536 | $\underline{.1965}$ | . 1502 | . 1136 | . 0854 | . 0639 | . 0480 | . 0363 | . 0278 | . 0218 |
|  | \$1,000 | . 4943 | . 4027 | . 3222 | $\underline{.2535}$ | . 1965 | . 1502 | . 1134 | . 0848 | . 0631 | . 0467 | . 0347 | . 0259 | . 0196 |
| 64 | \$120 | . 5068 | . 4236 | . 3703 | . 3374 | . 3192 | . 3101 | . 3060 | $\underline{.3043}$ | . 3036 | . 3034 | . 3033 | . 3033 | . 3033 |
|  | \$160 | . 5033 | . 4113 | . 3470 | . 3019 | . 2731 | . 2560 | . 2467 | . 2419 | . 2396 | . 2385 | . 2381 | . 2379 | . 2378 |
|  | \$250 | . 4981 | $\underline{.4029}$ | . 3254 | . 2658 | . 2218 | $\underline{.1909}$ | . 1704 | . 1574 | . 1495 | . 1449 | . 1423 | $\underline{.1409}$ | . 1402 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \text { Size } \\ & \text { Group } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \underline{\text { Limit }^{*}} \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$275 | . 4971 | . 4021 | . 3225 | . 2607 | . 2140 | . 1804 | . 1574 | . 1424 | . 1329 | . 1272 | . 1239 | . 1220 | . 1209 |
|  | \$380 | . 4941 | . 3996 | . 3166 | . 2492 | . 1957 | . 1549 | . 1248 | . 1034 | . 0888 | . 0790 | . 0726 | . 0686 | . 0661 |
|  | \$500 | . 4923 | . 3982 | . 3154 | . 2453 | . 1887 | . 1442 | . 1104 | . 0853 | . 0673 | . 0546 | . 0459 | . 0401 | . 0363 |
|  | \$550 | . 4919 | . 3979 | $\underline{.3152}$ | . 2448 | . 1874 | . 1422 | . 1076 | . 0817 | . 0629 | . 0496 | . 0404 | . 0341 | . 0300 |
|  | \$800 | . 4912 | . 3973 | . 3147 | . 2444 | . 1864 | . 1399 | . 1038 | . 0764 | . 0561 | . 0414 | . 0309 | . 0236 | . 0186 |
|  | \$1,000 | . 4910 | $\underline{.} 3972$ | $\underline{.3146}$ | $\underline{.2443}$ | $\underline{.1863}$ | . 1398 | . 1034 | . 0757 | . 0550 | . 0399 | . 0291 | . 0214 | . 0161 |
| $\underline{65}$ | \$120 | . 5037 | . 4190 | . 3655 | . 3334 | . 3164 | . 3085 | . 3052 | . 3039 | . 3035 | . 3033 | . 3033 | . 3033 | . 3033 |
|  | \$160 | . 5003 | . 4066 | . 3413 | . 2964 | $\underline{.2685}$ | . 2528 | . 2446 | . 2407 | . 2390 | . 2382 | . 2379 | . 2378 | . 2378 |
|  | \$250 | . 4951 | . 3976 | . 3188 | $\underline{.2585}$ | . 2147 | . 1847 | . 1655 | . 1538 | . 1471 | . 1433 | . 1414 | . 1404 | . 1399 |
|  | \$275 | . 4941 | . 3968 | . 3159 | . 2531 | . 2064 | . 1736 | . 1519 | . 1382 | . 1300 | . 1252 | . 1226 | . 1212 | . 1205 |
|  | \$380 | . 4911 | . 3944 | . 3094 | $\underline{.2408}$ | . 1869 | . 1463 | . 1172 | . 0972 | . 0838 | . 0753 | . 0700 | . 0668 | . 0649 |
|  | \$500 | . 4893 | . 3930 | . 3080 | . 2364 | . 1792 | . 1347 | . 1016 | . 0776 | . 0609 | . 0496 | . 0422 | . 0374 | . 0344 |
|  | \$550 | . 4890 | . 3927 | . 3078 | . 2356 | . 1777 | . 1325 | . 0985 | . 0737 | . 0563 | . 0443 | . 0363 | . 0311 | . 0278 |
|  | \$800 | . 4882 | . 3921 | . 3073 | . 2353 | $\underline{.1763}$ | . 1297 | . 0941 | . 0678 | . 0487 | . 0353 | . 0261 | . 0199 | . 0158 |
|  | \$1,000 | . 4881 | . 3920 | . 3072 | . 2352 | . 1762 | . 1295 | . 0935 | . 0668 | . 0474 | . 0336 | . 0240 | . 0175 | . 0131 |
| $\underline{66}$ | \$120 | . 5010 | . 4145 | . 3607 | $\underline{.3295}$ | . 3139 | $\underline{.3072}$ | . 3046 | . 3036 | $\underline{.3034}$ | . 3033 | . 3033 | . 3033 | . 3032 |
|  | \$160 | . 4976 | . 4019 | . 3356 | . 2909 | . 2642 | . 2499 | . 2429 | . 2398 | . 2385 | . 2380 | . 2379 | . 2378 | . 2378 |
|  | \$250 | . 4925 | . 3927 | . 3124 | . 2513 | . 2076 | . 1788 | . 1609 | . 1506 | $\underline{.1450}$ | . 1421 | . 1406 | . 1400 | . 1397 |
|  | \$275 | . 4914 | . 3919 | . 3093 | . 2456 | . 1989 | $\underline{.1671}$ | . 1467 | . 1344 | . 1274 | . 1236 | . 1216 | . 1206 | . 1202 |
|  | \$380 | . 4884 | . 3895 | . 3026 | . 2325 | . 1781 | . 1380 | . 1099 | . 0913 | . 0794 | . 0721 | . 0678 | . 0654 | . 0640 |
|  | \$500 | . 4867 | $\underline{3881}$ | $\underline{.3008}$ | $\underline{.2277}$ | $\underline{.} 1696$ | . 1253 | . 0930 | . 0704 | . 0551 | . 0452 | . 0389 | . 0351 | . 0328 |
|  | \$550 | . 4863 | . 3878 | . 3005 | . 2268 | . 1680 | . 1229 | . 0896 | . 0661 | . 0501 | . 0396 | . 0328 | . 0286 | . 0261 |
|  | \$800 | . 4856 | . 3872 | . 3001 | . 2262 | . 1661 | . 1196 | . 0847 | . 0594 | . 0418 | . 0298 | . 0219 | . 0168 | . 0136 |
|  | \$1,000 | . 4854 | $\underline{.} 3871$ | $\underline{.3000}$ | $\underline{.2261}$ | $\underline{.1661}$ | .1191 | . 0839 | . 0583 | . 0402 | . 0278 | . 0195 | . 0141 | . 0107 |
| 67 | \$120 | . 4985 | . 4096 | . 3555 | . 3255 | . 3115 | . 3060 | . 3040 | . 3035 | . 3033 | . 3033 | . 3033 | . 3032 | . 3032 |
|  | \$160 | . 4951 | . 3970 | . 3294 | . 2851 | . 2598 | . 2470 | . 2413 | . 2390 | . 2382 | . 2379 | . 2378 | . 2378 | . 2378 |
|  | \$250 | . 4900 | . 3877 | . 3055 | . 2434 | . 2001 | $\underline{.1726}$ | . 1564 | . 1476 | $\underline{.1432}$ | . 1411 | . 1401 | . 1397 | . 1395 |
|  | \$275 | . 4890 | . 3869 | . 3023 | . 2374 | $\underline{.1909}$ | . 1602 | . 1414 | . 1307 | $\underline{.1250}$ | . 1222 | . 1208 | . 1202 | . 1200 |
|  | \$380 | . 4860 | . 3846 | . 2954 | . 2236 | . 1686 | . 1291 | . 1024 | . 0854 | . 0751 | . 0692 | . 0659 | . 0642 | . 0634 |
|  | \$500 | . 4843 | . 3832 | . 2932 | . 2184 | . 1593 | . 1152 | . 0840 | . 0629 | . 0494 | . 0410 | . 0360 | . 0332 | . 0316 |
|  | \$550 | . 4839 | . 3829 | . 2930 | $\underline{.2174}$ | . 1576 | . 1125 | . 0803 | . 0584 | . 0440 | . 0350 | . 0296 | . 0265 | . 0247 |
|  | \$800 | . 4832 | . 3823 | . 2925 | . 2164 | . 1553 | . 1086 | . 0746 | . 0508 | . 0348 | . 0245 | . 0180 | . 0140 | . 0117 |
|  | \$1,000 | . 4830 | . 3822 | . 2924 | . 2164 | . 1551 | $\underline{.} 1081$ | . 0736 | . 0494 | . 0329 | . 0222 | . 0154 | . 0112 | . 0087 |
| $\underline{68}$ | \$120 | . 4965 | . 4047 | . 3503 | . 3216 | . 3093 | . 3050 | . 3037 | . 3033 | . 3033 | . 3033 | . 3032 | . 3032 | . 3032 |
|  | \$160 | . 4931 | . 3922 | . 3231 | . 2792 | . 2555 | . 2445 | . 2401 | . 2385 | . 2380 | $\underline{.2378}$ | . 2378 | . 2378 | . 2378 |
|  | \$250 | . 4880 | . 3832 | . 2986 | . 2354 | . 1926 | . 1666 | . 1522 | . 1451 | . 1417 | . 1403 | . 1398 | . 1395 | . 1395 |
|  | \$275 | . 4869 | . 3824 | . 2954 | . 2291 | . 1827 | . 1534 | . 1365 | . 1275 | $\underline{.1232}$ | . 1212 | . 1203 | . 1200 | . 1199 |
|  | \$380 | . 4840 | . 3801 | . 2883 | $\underline{.2145}$ | $\underline{.1589}$ | . 1201 | . 0950 | . 0799 | . 0714 | . 0668 | . 0645 | . 0634 | . 0629 |
|  | \$500 | . 4823 | . 3787 | . 2858 | . 2089 | . 1488 | . 1050 | . 0751 | . 0559 | . 0442 | . 0374 | . 0337 | . 0318 | . 0308 |
|  | \$550 | . 4819 | . 3784 | . 2856 | . 2078 | . 1469 | $\underline{.1021}$ | . 0711 | . 0509 | . 0385 | . 0312 | . 0271 | . 0249 | . 0237 |
|  | \$800 | . 4812 | . 3779 | . 2851 | . 2066 | $\underline{.1442}$ | . 0976 | . 0646 | . 0425 | . 0284 | . 0198 | . 0148 | . 0119 | . 0104 |
|  | \$1,000 | . 4810 | . 3777 | $\underline{.2850}$ | . 2065 | . 1438 | . 0968 | . 0634 | . 0408 | . 0262 | . 0173 | . 0119 | . 0089 | . 0072 |
| $\underline{69}$ | \$120 | . 4949 | $\underline{.4000}$ | $\underline{.3453}$ | $\underline{.3181}$ | $\underline{.3075}$ | $\underline{.3043}$ | . 3035 | . 3033 | $\underline{.3033}$ | $\underline{.} 3033$ | . 3032 | . 3032 | . 3032 |
|  | \$160 | . 4915 | . 3876 | . 3171 | . 2737 | . 2517 | . 2425 | . 2391 | . 2381 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 |
|  | \$250 | . 4865 | . 3794 | . 2920 | . 2276 | . 1854 | . 1611 | . 1487 | . 1431 | . 1407 | . 1399 | . 1396 | . 1395 | . 1394 |
|  | \$275 | . 4854 | $\underline{.3786}$ | . 2888 | . 2211 | $\underline{.1750}$ | . 1472 | . 1322 | . 1250 | $\underline{.1218}$ | $\underline{.1205}$ | . 1200 | . 1199 | . 1198 |
|  | \$380 | . 4825 | . 3763 | . 2817 | . 2059 | . 1496 | . 1117 | . 0884 | . 0752 | . 0684 | . 0651 | . 0636 | . 0630 | . 0627 |
|  | \$500 | . 4808 | . 3749 | $\underline{.2792}$ | . 1999 | . 1387 | $\underline{.0953}$ | . 0669 | . 0497 | . 0399 | . 0347 | . 0321 | . 0308 | $\underline{.0303}$ |
|  | \$550 | . 4804 | . 3747 | . 2788 | . 1987 | . 1366 | . 0921 | . 0626 | . 0443 | . 0338 | . 0282 | . 0252 | . 0238 | . 0232 |
|  | \$800 | . 4797 | . 3741 | . 2784 | . 1972 | . 1335 | . 0870 | . 0552 | . 0350 | . 0229 | . 0161 | . 0124 | . 0105 | . 0096 |
|  | \$1,000 | . 4795 | . 3740 | . 2783 | . 1971 | . 1331 | . 0860 | . 0538 | . 0331 | . 0205 | . 0133 | . 0094 | . 0073 | . 0063 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{gathered} \text { Size } \\ \underline{\text { Group }} \end{gathered}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit** } \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 70 | \$120 | . 4937 | . 3946 | . 3394 | . 3142 | . 3059 | . 3037 | . 3033 | . 3033 | . 3033 | . 3032 | . 3032 | . 3032 | . 3032 |
|  | \$160 | . 4903 | . 3826 | . 3100 | . 2673 | . 2477 | . 2405 | . 2384 | . 2379 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 |
|  | \$250 | . 4852 | . 3757 | . 2846 | . 2185 | . 1772 | . 1553 | . 1453 | . 1414 | . 1400 | . 1396 | . 1395 | . 1394 | . 1394 |
|  | \$275 | . 4842 | . 3749 | . 2814 | . 2116 | . 1660 | . 1404 | . 1279 | . 1227 | . 1207 | . 1201 | . 1199 | . 1198 | . 1198 |
|  | \$380 | . 4813 | . 3726 | . 2745 | . 1958 | . 1387 | . 1021 | . 0812 | . 0706 | . 0658 | . 0637 | . 0630 | . 0627 | . 0626 |
|  | \$500 | . 4796 | . 3713 | . 2720 | . 1894 | . 1268 | . 0841 | . 0579 | . 0432 | . 0358 | . 0323 | . 0308 | . 0302 | . 0300 |
|  | \$550 | . 4792 | . 3710 | . 2715 | . 1882 | . 1245 | . 0805 | . 0531 | . 0375 | . 0294 | . 0255 | . 0238 | . 0231 | . 0228 |
|  | \$800 | . 4785 | . 3705 | . 2711 | . 1866 | . 1210 | . 0746 | . 0448 | . 0272 | . 0176 | . 0128 | $\underline{.0105}$ | . 0095 | . 0091 |
|  | \$1,000 | . 4783 | . 3703 | . 2710 | . 1863 | . 1204 | . 0735 | . 0430 | . 0249 | . 0149 | . 0097 | . 0073 | . 0062 | . 0057 |
| 71 | \$120 | . 4930 | . 3894 | . 3337 | . 3109 | . 3047 | . 3034 | . 3033 | . 3033 | . 3032 | . 3032 | . 3032 | . 3032 | . 3032 |
|  | \$160 | . 4896 | . 3780 | . 3030 | . 2613 | . 2443 | . 2392 | . 2380 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 |
|  | \$250 | . 4846 | . 3730 | . 2776 | . 2097 | . 1695 | . 1502 | . 1427 | . 1403 | . 1396 | . 1395 | . 1394 | . 1394 | . 1394 |
|  | \$275 | . 4836 | . 3722 | . 2745 | . 2025 | . 1574 | . 1344 | . 1246 | . 1212 | . 1201 | . 1199 | . 1198 | . 1198 | . 1198 |
|  | \$380 | . 4806 | . 3699 | . 2680 | . 1861 | . 1281 | . 0931 | . 0751 | . 0671 | . 0641 | . 0630 | . 0627 | . 0626 | . 0626 |
|  | \$500 | . 4789 | . 3686 | . 2657 | . 1795 | . 1153 | . 0735 | . 0498 | . 0381 | . 0329 | . 0309 | . 0302 | . 0300 | . 0299 |
|  | \$550 | . 4786 | . 3684 | . 2653 | . 1783 | . 1128 | . 0695 | . 0446 | . 0319 | . 0262 | . 0239 | . 0231 | . 0228 | . 0227 |
|  | \$800 | . 4778 | . 3678 | . 2649 | . 1765 | . 1088 | . 0628 | . 0353 | . 0206 | . 0136 | . 0106 | . 0094 | . 0090 | . 0089 |
|  | \$1,000 | . 4777 | . 3677 | . 2648 | . 1762 | . 1080 | . 0614 | . 0332 | . 0180 | . 0106 | . 0074 | . 0061 | . 0056 | . 0054 |
| 72 | \$120 | . 4927 | . 3826 | . 3262 | . 3073 | . 3037 | . 3033 | . 3033 | . 3032 | . 3032 | . 3032 | . 3032 | . 3032 | . 3032 |
|  | \$160 | . 4893 | . 3747 | . 2937 | . 2537 | . 2409 | . 2382 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 |
|  | \$250 | . 4842 | . 3708 | . 2688 | . 1978 | . 1597 | . 1448 | . 1405 | . 1396 | . 1395 | . 1394 | . 1394 | . 1394 | . 1394 |
|  | \$275 | . 4832 | . 3701 | . 2661 | . 1902 | . 1464 | . 1276 | . 1216 | . 1201 | . 1198 | . 1198 | . 1198 | . 1198 | . 1198 |
|  | \$380 | . 4803 | . 3678 | . 2607 | . 1733 | . 1139 | . 0820 | . 0686 | . 0641 | . 0629 | . 0626 | . 0626 | . 0626 | . 0626 |
|  | \$500 | . 4786 | . 3665 | . 2588 | . 1669 | . 0997 | . 0598 | . 0407 | . 0332 | . 0307 | . 0301 | . 0299 | . 0299 | . 0299 |
|  | \$550 | . 4782 | . 3662 | . 2586 | . 1656 | . 0970 | . 0553 | . 0348 | . 0265 | . 0237 | . 0229 | . 0227 | . 0227 | . 0227 |
|  | \$800 | . 4775 | . 3657 | . 2582 | . 1638 | . 0924 | . 0474 | . 0240 | . 0139 | . 0103 | . 0092 | . 0089 | . 0088 | . 0088 |
|  | \$1,000 | . 4773 | . 3656 | . 2581 | . 1634 | . 0915 | . 0457 | . 0215 | . 0110 | . 0071 | . 0058 | . 0055 | . 0054 | . 0054 |
| 73 | \$120 | . 4926 | . 3765 | . 3184 | . 3046 | . 3033 | . 3033 | . 3032 | . 3032 | . 3032 | . 3032 | . 3032 | . 3032 | . 3032 |
|  | \$160 | . 4892 | . 3739 | . 2836 | . 2465 | . 2386 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 |
|  | \$250 | . 4842 | . 3701 | . 2606 | . 1850 | . 1504 | . 1411 | . 1396 | . 1394 | . 1394 | . 1394 | . 1394 | . 1394 | . 1394 |
|  | \$275 | . 4832 | . 3693 | . 2586 | . 1770 | . 1354 | . 1225 | . 1201 | . 1198 | . 1198 | . 1198 | . 1198 | . 1198 | . 1198 |
|  | \$380 | . 4802 | . 3670 | . 2553 | . 1604 | . 0990 | . 0720 | . 0643 | . 0628 | . 0626 | . 0626 | . 0626 | . 0626 | . 0626 |
|  | \$500 | . 4785 | . 3658 | . 2544 | . 1546 | . 0832 | . 0466 | . 0337 | . 0305 | . 0300 | . 0299 | . 0299 | . 0299 | . 0299 |
|  | \$550 | . 4782 | . 3655 | . 2542 | $\underline{.1535}$ | . 0802 | . 0413 | . 0271 | . 0235 | . 0228 | . 0227 | . 0227 | . 0227 | . 0227 |
|  | \$800 | . 4775 | . 3649 | . 2538 | . 1519 | . 0750 | . 0319 | . 0148 | . 0100 | . 0090 | . 0088 | . 0088 | . 0088 | . 0088 |
|  | \$1,000 | $\underline{.4773}$ | . 3648 | . 2537 | . 1516 | . 0739 | . 0298 | . 0119 | . 0067 | . 0056 | . 0054 | . 0054 | . 0054 | . 0054 |
| 74 | \$120 | . 4926 | . 3764 | . 3135 | . 3037 | . 3033 | . 3032 | . 3032 | . 3032 | . 3032 | . 3032 | . 3032 | . 3032 | . 3032 |
|  | \$160 | . 4892 | . 3739 | . 2769 | . 2425 | . 2380 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 |
|  | \$250 | . 4842 | . 3700 | . 2564 | . 1766 | . 1453 | . 1399 | . 1395 | . 1394 | . 1394 | . 1394 | . 1394 | . 1394 | . 1394 |
|  | \$275 | . 4832 | . 3692 | . 2556 | . 1684 | . 1291 | . 1207 | . 1198 | . 1198 | . 1198 | . 1198 | . 1198 | . 1198 | . 1198 |
|  | \$380 | . 4802 | . 3670 | . 2540 | . 1527 | . 0894 | . 0670 | . 0630 | . 0626 | . 0626 | . 0626 | . 0626 | . 0626 | . 0626 |
|  | \$500 | . 4785 | . 3657 | . 2531 | . 1478 | . 0725 | . 0392 | . 0311 | . 0300 | . 0299 | . 0299 | . 0299 | . 0299 | . 0299 |
|  | \$550 | . 4782 | . 3654 | . 2529 | . 1470 | . 0693 | . 0334 | . 0242 | . 0228 | . 0227 | . 0227 | . 0227 | . 0227 | . 0227 |
|  | \$800 | . 4775 | . 3649 | . 2526 | . 1457 | . 0638 | . 0229 | . 0110 | . 0090 | . 0088 | . 0088 | . 0088 | . 0088 | . 0088 |
|  | \$1,000 | . 4773 | . 3647 | . 2525 | . 1454 | . 0626 | . 0204 | . 0078 | . 0056 | . 0054 | . 0054 | . 0054 | . 0054 | . 0054 |

* Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.

```
Premium-Based Plan, with Various Single Loss Limits
Insurance Savings Table Hazard Group 1
Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023
```

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 36 | \$120 | . 0021 | . 0095 | . 0217 | . 0379 | . 0788 | . 1286 | . 1851 | . 2472 |
| 37 | \$120 | . 0018 | . 0085 | . 0200 | . 0352 | . 0745 | . 1228 | . 1780 | . 2389 |
| 38 | \$120 | . 00015 | . 0076 | . 0183 | . 0327 | . 0703 | .1170 | .1709 | . 2307 |
| 39 | \$120 | .0013 | . 0068 | . 0167 | . 0302 | . 0662 | .1113 | .1639 | . 22225 |
| 40 | \$120 | . 0014 | . 0060 | . 0151 | . 0278 | . 0624 | .1057 | . 1568 | .2143 |
|  | \$160 | . 00014 | . 0060 | . 0151 | . 0278 | . 0621 | .1057 | . 1568 | .2143 |
| 44 | \$120 | . 0009 | . 0053 | . 0136 | . 0256 | . 0581 | .1001 | $\ldots$ | . 2062 |
|  | \$160 | .0009 | . 0053 | . 0136 | . 0256 | . 0581 | .1001 | .1499 | . 2062 |
| 42 | \$120 | . 0007 | . 0046 | . 0123 | . 0234 | . 0542 | . 0947 | .1431 | .1982 |
|  | \$160 | . 0007 | . 0046 | . 0123 | . 0234 | . 0542 | . 0947 | . 1434 | .1982 |
| 43 | \$120 | . 00006 | . 0040 | . 0110 | . 0213 | . 0505 | . 0894 | .1364 | .1903 |
|  | \$160 | . 0006 | . 0040 | . 0110 | . 0213 | . 0505 | . 0894 | . 1364 | .1903 |
| 44 | \$120 | . 00005 | . 00034 | . 0097 | . 0192 | . 0468 | . 0844 | . 1297 | .1824 |
|  | \$160 | . 00005 | . 00034 | .0097 | . 0192 | . 0468 | . 0844 | .1297 | .1824 |
| 45 | \$120 | . 0004 | . 0029 | . 0086 | . 0173 | . 0432 | . 0789 | . 1231 | .1746 |
|  | \$160 | . 0004 | . 0029 | . 0088 | . 0173 | . 0432 | . 0789 | . 1234 | .1746 |
| 46 | \$120 | . 00003 | . 0025 | . 00075 | . 0155 | . 0397 | . 0738 | .1166 | .1669 |
|  | \$160 | . 00003 | . 0025 | . 0075 | . 0155 | . 0397 | . 0738 | .1166 | .1669 |
| 47 | \$120 | . 00002 | . 0024 | .0065 | . 0138 | . 0364 | . 0688 | $\ldots$ | 1592 |
|  | \$160 | . 00002 | . 0021 | . 00665 | . 0138 | . 0364 | . 06889 | . 1102 | .1592 |
|  | \$250 | . 0002 | . 0021 | . 0065 | . 0138 | . 0364 | . 0689 | .1102 | .1592 |
| 48 | \$120 | . 00002 | . 00017 | .0056 | . 0122 | . 0332 | . 0644 | .1038 | . 1518 |
|  | \$160 | . 0002 | . 00017 | . 0056 | . 0122 | . 0332 | . 0644 | .1038 | .1516 |
|  | \$250 | . 0002 | . 00017 | . 0056 | . 0122 | . 0332 | . 0641 | . 1038 | .1516 |
|  | \$275 | . 00002 | . 0017 | . 0056 | . 0122 | . 0332 | . 0644 | .1038 | . 1516 |
| 49 | \$120 | . 0001 | . 0014 | . 0049 | . 0108 | . 0303 | . 0596 | . 0980 | . 1455 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0014 | . 0049 | . 0108 | . 0303 | . 0596 | . 0988 | .1444 |
|  | \$250 | . 00001 | . 0014 | . 0049 | .0108 | . 0303 | . 0596 | . 09880 | $\ldots$ |
|  | \$275 | . 0001 | . 0014 | . 0049 | . 0108 | . 0303 | .0596 | .0980 | . 1444 |
| 50 | \$120 | . 0001 | . 0012 | . 0042 | . 0095 | . 0276 | . 0553 | . 0922 | .1395 |
|  | \$160 | . 00001 | . 0012 | . 0042 | .0095 | . 0276 | . 0555 | .0922 | .1373 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0012 | . 0042 | . 0095 | . 0276 | . 0553 | . 0922 | .1373 |
|  | \$275 | . 00001 | . 0012 | .0042 | .0095 | . 0276 | . 0553 | . 0922 | .1373 |
| 51 | \$120 | . 0001 | . 0010 | . 00036 | .0083 | . 0249 | . 0514 | . 0866 | .1337 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0010 | . 0036 | . 0083 | . 0249 | . 0514 | . 0865 | .1305 |
|  | \$250 | . 00001 | . 0010 | .0036 | .0083 | . 0249 | . 0514 | . 0865 | 1303 |
|  | \$275 | . 00001 | . 0010 | . 00036 | . 0088 | . 0249 | . 0514 | . 0865 | .1303 |
| 52 | \$120 | . 0001 | . 0008 | . 0030 | . 0072 | . 0224 | . 0470 | . 0815 | .1280 |
|  | \$160 | . 0004 | . 00008 | . 0030 | . 0072 | . 0224 | . 0470 | . 0809 | . 1239 |
|  | \$250 | .0001 | . 00008 | . 00030 | . 0072 | . 0224 | . 0470 | .0809 | .1233 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0008 | . 0030 | . 0072 | . 0224 | . 0470 | . 0809 | .1233 |
|  | \$380 | . 0004 | . 0008 | .0030 | .0072 | . 0224 | . 0470 | .0809 | .1233 |
| 53 | \$120 | . 00001 | . 00006 | . 0025 | . 0062 | . 0200 | . 0430 | . 0766 | .1224 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$160 | . 0001 | . 0006 | . 0025 | . 0062 | . 0200 | . 0430 | . 0753 | .1175 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0006 | . 0025 | . 0062 | . 0200 | . 0430 | . 0753 | .1163 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0006 | . 0025 | . 0062 | . 0200 | . 0430 | . 0753 | .1163 |
|  | \$380 | . 0004 | . 0006 | . 0025 | . 0062 | . 0200 | . 0430 | . 0753 | .1163 |
| 54 | \$120 | .0001 | . 00005 | . 0021 | . 0052 | . 0177 | . 0391 | . 0718 | .1168 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0005 | . 0021 | . 0052 | . 0177 | . 0391 | . 0700 | .1112 |
|  | \$250 | . 0001 | . 00005 | . 0021 | . 0052 | . 0177 | . 0391 | . 0698 | .1094 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0005 | . 0021 | . 0052 | . 0177 | . 0391 | . 0698 | . 1094 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0005 | . 0021 | . 0052 | . 0177 | . 0391 | . 0698 | .1094 |
| 55 | \$120 | . 0001 | . 0004 | . 0017 | . 0044 | . 0155 | . 0355 | . 0672 | .1113 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0004 | . 0017 | . 0044 | . 0155 | . 0354 | . 0649 | .1052 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0004 | . 00017 | . 0044 | . 0155 | . 0354 | . 0644 | .1025 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0004 | . 00017 | . 0044 | . 0155 | . 0354 | . 06644 | .1025 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0004 | . 00017 | . 0044 | . 0155 | . 0354 | . 0644 | . 1025 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0004 | . 00017 | . 0044 | . 0155 | . 0354 | . 0644 | .1025 |
| 56 | \$120 | . 0001 | . 0003 | . 0013 | . 0036 | . 0134 | . 0324 | . 0627 | .1059 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0003 | . 0013 | . 0036 | . 0134 | . 0317 | . 0599 | . 0993 |
|  | \$250 | . 0001 | . 00003 | . 00013 | . 0036 | . 0134 | . 0317 | . 0591 | . 0957 |
|  | \$275 | . 0001 | . 00003 | . 00013 | . 0036 | . 0134 | . 0317 | . 0592 | . 0957 |
|  | \$380 | . 0001 | . 00003 | . 00013 | . 0036 | . 0134 | . 0317 | . 0592 | . 0957 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0003 | . 0013 | . 0036 | . 0134 | . 0317 | . 0591 | . 0957 |
|  | \$550 | . 00001 | .0003 | . 0013 | . 0036 | . 0135 | . 0317 | . 0592 | . 0957 |
| 57 | \$120 | . 0001 | . 0002 | . 0010 | . 0029 | . 0115 | . 0288 | . 0588 | .1006 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0002 | . 00010 | . 0029 | . 0115 | . 0283 | . 0551 | . 0934 |
|  | \$250 | . 0004 | . 0002 | . 0010 | . 0029 | . 0115 | . 0282 | . 0540 | . 0890 |
|  | \$275 | . 0001 | .0002 | . 0010 | .0029 | . 0115 | . 0288 | . 05440 | . 0898 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0002 | . 0010 | . 0029 | . 0115 | . 0282 | . 0540 | . 0890 |
|  | \$500 | . 00001 | . 00002 | . 0010 | . 0029 | . 0115 | . 0288 | . 0540 | . 0898 |
|  | \$550 | . 0004 | . 0002 | . 0010 | . 0029 | . 0115 | . 0282 | . 0540 | . 0890 |
| 58 | \$120 | . 0000 | . 0004 | .0008 | . 0023 | .0098 | . 0259 | . 0539 | . 0953 |
|  | \$160 | . 00000 | . 00001 | . 00008 | . 0023 | . 0098 | . 0250 | . 0505 | . 08876 |
|  | \$250 | . 00000 | . 00001 | . 00008 | . 0023 | .0098 | . 0249 | . 0489 | . 0824 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0004 | . 0008 | . 0023 | . 0098 | . 0249 | . 0489 | . 0824 |
|  | \$380 | . 00000 | . 0004 | . 00008 | . 0023 | . 0098 | . 0249 | . 0489 | . 0824 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 00008 | . 0023 | . 0098 | . 0249 | . 0489 | . 0824 |
|  | \$550 | . 00000 | . 00001 | . 0008 | . 0023 | . 0098 | . 0249 | . 0489 | . 0824 |
| 59 | \$120 | . 0000 | . 0001 | . 00006 | . 0018 | . 0081 | . 0233 | . 0496 | . 0901 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0018 | . 0081 | . 0220 | . 0460 | . 0820 |
|  | \$250 | . 00000 | . 00001 | . 0006 | . 0018 | . 0081 | . 0217 | . 0440 | . 0761 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0004 | . 0006 | . 0018 | . 0081 | . 0217 | . 0440 | . 0760 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0018 | . 0081 | . 0217 | . 0440 | . 0758 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0004 | . 00006 | . 0018 | . 0081 | . 0217 | . 0440 | . 0758 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | .0006 | . 0018 | . 0081 | . 0217 | . 0440 | . 0758 |


| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 60 | \$120 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0067 | . 0202 | . 0455 | . 0849 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0004 | . 0004 | . 0014 | . 0067 | . 0191 | . 0416 | . 0763 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0067 | . 0187 | . 0392 | . 0699 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0067 | . 0187 | . 0392 | . 0697 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0004 | . 0004 | . 0014 | . 0067 | . 0187 | . 0392 | . 06993 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 00014 | . 0067 | . 0187 | . 0392 | . 06993 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | .0067 | . 0187 | . 0392 | . 06993 |
|  | \$800 | . 0000 | . 00001 | . 0004 | . 00014 | . 0067 | . 0187 | . 0392 | . 06993 |
| 61 | \$120 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0010 | . 0055 | . 0176 | . 0414 | . 0798 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0004 | . 00003 | . 0010 | . 0054 | . 0164 | . 0374 | . 0708 |
|  | \$250 | . 00000 | . 00001 | . 0003 | . 0010 | . 0053 | . 0158 | . 0346 | . 06388 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | . 00003 | . 0010 | . 0053 | . 0158 | . 0346 | . 0635 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | .0010 | . 0053 | . 0158 | . 0346 | . 06630 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0004 | . 00003 | . 0010 | . 0053 | . 0158 | . 0346 | . 06630 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0010 | . 0053 | . 0158 | . 0346 | . 0630 |
|  | \$800 | . 0000 | . 00001 | . 00003 | . 0010 | . 0053 | . 0158 | . 0346 | . 06630 |
| 62 | \$120 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0007 | . 0044 | . 0151 | . 0375 | . 0747 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 00007 | . 0042 | . 0139 | . 0333 | . 06553 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 00007 | . 0042 | . 0132 | . 0303 | . 05779 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0004 | . 0002 | . 00007 | . 0042 | . 0132 | . 0302 | . 0575 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 00007 | . 0042 | . 0132 | . 0301 | . 0567 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 00007 | . 0042 | . 0132 | . 0301 | . 0567 |
|  | \$550 | . 0000 | . 00001 | . 00002 | . 00007 | . 0042 | . 0132 | . 0301 | . 05667 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 00007 | . 0042 | . 0132 | . 0301 | . 0567 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 00007 | . 0042 | . 0132 | . 0301 | . 0567 |
| 63 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00005 | . 0034 | . 0128 | . 0336 | . 0697 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0032 | . 0115 | . 0293 | . 0599 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0032 | . 0107 | . 0262 | . 0521 |
|  | \$275 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | . 00005 | . 0032 | . 0107 | . 0261 | . 0516 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00005 | . 0032 | . 0107 | . 0258 | . 0506 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 00005 | . 0032 | . 0107 | . 0258 | . 0506 |
|  | \$550 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | . 00005 | . 0032 | . 0107 | . 0258 | . 0506 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00005 | . 0032 | . 0107 | . 0258 | . 0506 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0032 | . 0107 | . 0258 | . 0506 |
| 64 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00003 | . 0025 | . 0106 | . 0298 | . 06647 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0003 | . 0024 | . 0094 | . 0255 | . 0546 |
|  | \$250 | . 00000 | . 00000 | . 0001 | .0003 | . 0023 | . 0085 | . 0223 | . 0464 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0000 | . 00001 | . 00003 | . 0023 | . 0085 | . 0221 | . 0458 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0003 | . 0023 | . 0085 | . 0218 | . 0447 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0003 | . 0023 | . 0085 | . 0218 | . 0446 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0023 | . 0085 | . 0218 | . 0446 |
|  | \$800 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | .0003 | .0023 | . 00885 | . 0218 | . 04446 |
|  | \$1,000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | .0003 | .0023 | . 0085 | . 0218 | . 0446 |


| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Groter | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 65 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0018 | . 0087 | . 0262 | . 0596 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0017 | . 0074 | . 0218 | . 0493 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0016 | . 0066 | . 0186 | . 0409 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0016 | . 0066 | . 0184 | . 0402 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 0002 | . 00016 | . 0066 | . 0180 | . 0389 |
|  | \$500 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | . 0002 | . 00016 | . 0066 | . 0180 | . 0387 |
|  | \$550 | . 0000 | .0000 | . 00001 | .0002 | . 00016 | . 0066 | . 0180 | . 0388 |
|  | \$800 | . 00000 | . 0000 | . 00001 | . 0002 | . 00016 | . 0066 | . 0180 | . 0387 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 00016 | . 0066 | . 0180 | . 0387 |
| 66 | \$120 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0001 | . 00013 | . 0068 | . 0226 | . 0546 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | . 00014 | . 0057 | . 0183 | . 0440 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0049 | . 0151 | . 0354 |
|  | \$275 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0004 | . 0010 | . 0049 | . 0149 | . 0347 |
|  | \$380 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0004 | . 0010 | . 0048 | . 0145 | . 0333 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | . 0010 | . 0048 | . 0144 | . 0330 |
|  | \$550 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0004 | . 0010 | . 0048 | . 0144 | . 0331 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0048 | . 0144 | . 0330 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0048 | . 0144 | . 0330 |
| 67 | \$120 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0052 | . 0192 | . 0495 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0042 | . 0150 | . 0388 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | . 0006 | . 0035 | . 0119 | . 0301 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0004 | . 00006 | . 00034 | . 01117 | . 0293 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00006 | . 0034 | . 0112 | . 0278 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | . 00006 | . 00034 | . 0112 | . 0275 |
|  | \$550 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 00006 | . 00034 | . 0112 | . 0275 |
|  | \$800 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | . 00006 | . 00034 | . 0112 | . 0275 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0034 | . 0112 | . 0275 |
| 68 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00005 | . 0038 | . 0159 | . 0444 |
|  | \$160 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0001 | . 0004 | . 0029 | . 0119 | . 0336 |
|  | \$250 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0004 | . 00003 | . 0023 | . 0090 | . 0249 |
|  | \$275 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0004 | . 00003 | . 0023 | . 0088 | . 0244 |
|  | \$380 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 0001 | .0003 | . 0022 | . 0088 | . 0226 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0004 | . 00003 | . 0022 | . 0088 | . 0223 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00003 | . 0022 | . 0082 | . 0223 |
|  | \$800 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | . 00003 | . 0022 | . 0082 | . 0222 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00003 | . 0022 | . 0082 | . 0222 |
| 69 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | . 00003 | . 0026 | . 0126 | . 0391 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | . 00002 | . 0018 | . 0090 | . 0283 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | . 00002 | . 00014 | . 0063 | . 0199 |
|  | \$275 | .0000 | . 0000 | . 0000 | .0001 | .0002 | .0013 | .0061 | . 0191 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0013 | . 0057 | . 0175 |
|  | \$500 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0013 | . 0056 | . 0172 |
|  | \$550 | .0000 | .0000 | .0000 | .0001 | .0002 | .0013 | . 0056 | . 0172 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0013 | . 0056 | . 0172 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0013 | . 0056 | . 0172 |
| 70 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0015 | . 0095 | . 0336 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0010 | . 0063 | . 0238 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | . 0002 | . 00007 | . 0040 | . 0149 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | . 0002 | . 00007 | . 00039 | . 0141 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 00006 | . 0035 | . 0127 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | . 0002 | . 00006 | . 00034 | . 0123 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0006 | . 0034 | . 0123 |
|  | \$800 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00001 | . 0002 | . 00006 | . 00034 | . 0123 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | .0002 | . 00006 | . 00034 | . 0123 |
| 71 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00001 | . 00011 | . 0121 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0001 | . 0005 | . 0060 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 00001 | .0002 | . 0027 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00001 | . 00002 | . 0025 |
|  | \$380 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0004 | . 00001 | . 00002 | . 0024 |
|  | \$500 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | . 00001 | . 00002 | . 0020 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00001 | . 0002 | . 0020 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 00001 | . 00002 | . 0020 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0001 | .0002 | . 0020 |
| 72 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 00002 | . 0054 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 00002 | . 00018 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 0005 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 00002 | . 0004 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 0002 | .0003 |
|  | \$500 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0001 | .0002 | .0003 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 00002 | . 00003 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0002 | .0003 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 00001 | .0002 | .0003 |
| 73 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | . 00009 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 |
|  | \$250 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | .0002 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 00002 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | . 00002 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | . 00002 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | .0002 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | . 00002 |
| 74 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 |
|  | \$160 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$275 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 |
|  | \$380 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | .0000 | .0000 | .0001 |


| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | .0001)) |


| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \underline{\text { Size }} \\ & \underline{\text { Group }} \end{aligned}$ | Single Loss Limit | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 36 | \$120 | . 0046 | . 0166 | . 0340 | . 0553 | . 1066 | . 1665 | . 2329 | . 3046 |
| 37 | \$120 | . 0041 | . 0153 | . 0318 | . 0522 | . 1019 | . 1603 | . 2255 | . 2960 |
| 38 | \$120 | . 0037 | . 0141 | . 0297 | . 0492 | . 0972 | . 1541 | . 2180 | . 2874 |
| $\underline{39}$ | \$120 | . 0033 | . 0129 | . 0276 | . 0463 | . 0926 | . 1480 | . 2105 | . 2788 |
| $\underline{40}$ | \$120 | . 0029 | . 0118 | . 0256 | . 0434 | . 0880 | . 1419 | . 2031 | . 2703 |
|  | \$160 | . 0029 | . 0117 | . 0255 | . 0431 | . 0874 | . 1409 | . 2017 | . 2685 |
| 41 | \$120 | . 0025 | . 0107 | . 0237 | . 0406 | . 0834 | . 1358 | . 1957 | . 2618 |
|  | \$160 | . 0025 | . 0106 | . 0235 | . 0403 | . 0829 | . 1349 | . 1944 | . 2600 |
| $\underline{42}$ | \$120 | . 0022 | . 0097 | . 0218 | . 0378 | . 0789 | . 1297 | . 1882 | . 2532 |
|  | \$160 | . 0022 | . 0096 | . 0217 | . 0375 | . 0784 | . 1288 | . 1870 | . 2514 |
| $\underline{43}$ | \$120 | . 0019 | . 0087 | . 0200 | . 0351 | . 0745 | . 1237 | . 1809 | . 2446 |
|  | \$160 | . 0019 | . 0086 | . 0199 | . 0349 | . 0740 | . 1229 | . 1796 | . 2430 |
| $\underline{44}$ | \$120 | . 0016 | . 0078 | . 0183 | . 0325 | . 0702 | . 1178 | . 1736 | . 2362 |
|  | \$160 | . 0016 | . 0077 | . 0182 | . 0323 | . 0697 | . 1170 | . 1724 | . 2346 |
| $\underline{45}$ | \$120 | . 0013 | . 0068 | . 0164 | . 0297 | . 0654 | . 1114 | . 1657 | . 2271 |
|  | \$160 | . 0013 | . 0067 | . 0163 | . 0295 | . 0650 | . 1106 | . 1646 | . 2255 |
| $\underline{46}$ | \$120 | . 0011 | . 0059 | . 0146 | . 0270 | . 0608 | . 1050 | . 1579 | . 2180 |
|  | \$160 | . 0011 | . 0058 | . 0145 | . 0268 | . 0604 | . 1043 | . 1568 | . 2165 |
| 47 | \$120 | . 0009 | . 0050 | . 0130 | . 0244 | . 0564 | . 0988 | . 1502 | . 2116 |
|  | \$160 | . 0009 | . 0050 | . 0129 | . 0242 | . 0560 | . 0982 | . 1491 | . 2076 |
|  | \$250 | . 0009 | . 0050 | . 0127 | . 0240 | . 0554 | . 0972 | . 1476 | . 2054 |
| $\underline{48}$ | \$120 | . 0007 | . 0043 | . 0114 | . 0219 | . 0520 | . 0927 | . 1424 | . 2053 |
|  | \$160 | . 0007 | . 0043 | . 0113 | . 0217 | . 0516 | . 0920 | . 1415 | . 1986 |
|  | \$250 | . 0007 | . 0042 | . 0112 | . 0215 | . 0511 | . 0911 | . 1400 | . 1966 |
|  | \$275 | . 0007 | . 0042 | . 0112 | . 0215 | . 0510 | . 0909 | . 1397 | . 1962 |
| 49 | \$120 | . 0005 | . 0036 | . 0099 | . 0195 | . 0477 | . 0866 | . 1353 | . 1990 |
|  | \$160 | . 0005 | . 0036 | . 0099 | . 0194 | . 0474 | . 0860 | . 1339 | . 1897 |
|  | \$250 | . 0005 | . 0035 | . 0098 | . 0192 | . 0469 | . 0851 | . 1325 | . 1877 |
|  | \$275 | . 0005 | . 0035 | . 0097 | . 0191 | . 0468 | . 0849 | . 1322 | . 1873 |
| 50 | \$120 | . 0004 | . 0030 | . 0086 | . 0173 | . 0436 | . 0807 | . 1296 | . 1929 |
|  | \$160 | . 0004 | . 0030 | . 0085 | . 0172 | . 0433 | . 0802 | . 1265 | . 1812 |
|  | \$250 | . 0004 | . 0029 | . 0084 | . 0170 | . 0429 | . 0794 | . 1252 | . 1791 |
|  | \$275 | . 0004 | . 0029 | . 0084 | . 0170 | . 0428 | . 0792 | . 1249 | . 1787 |
| 51 | \$120 | . 0003 | . 0025 | . 0074 | . 0152 | . 0397 | . 0750 | . 1240 | . 1869 |
|  | \$160 | . 0003 | . 0024 | . 0073 | . 0151 | . 0394 | . 0745 | . 1191 | . 1744 |
|  | \$250 | . 0003 | . 0024 | . 0072 | . 0150 | . 0390 | . 0737 | . 1179 | . 1705 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\text { Group }}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit* } \\ & \hline \text { Limit } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$275 | . 0003 | . 0024 | . 0072 | . 0149 | . 0389 | . 0735 | . 1177 | . 1701 |
| 52 | \$120 | . 0002 | . 0020 | . 0062 | . 0132 | . 0358 | . 0692 | . 1184 | . 1808 |
|  | \$160 | . 0002 | . 0020 | . 0062 | . 0131 | . 0355 | . 0687 | . 1117 | . 1677 |
|  | \$250 | . 0002 | . 0019 | . 0061 | . 0130 | . 0352 | . 0680 | . 1105 | . 1617 |
|  | \$275 | . 0002 | . 0019 | . 0061 | . 0130 | . 0351 | . 0679 | . 1103 | . 1613 |
|  | \$380 | . 0002 | . 0019 | . 0061 | . 0129 | . 0349 | . 0675 | . 1096 | . 1603 |
| 53 | \$120 | . 0002 | . 0016 | . 0052 | . 0114 | . 0320 | . 0644 | . 1127 | . 1748 |
|  | \$160 | . 0002 | . 0016 | . 0051 | . 0113 | . 0318 | . 0631 | . 1049 | . 1609 |
|  | \$250 | . 0002 | . 0015 | . 0051 | . 0112 | . 0315 | . 0624 | . 1032 | . 1529 |
|  | \$275 | . 0002 | . 0015 | . 0051 | . 0112 | . 0314 | . 0623 | . 1030 | . 1526 |
|  | \$380 | . 0002 | . 0015 | . 0050 | . 0111 | . 0312 | . 0619 | . 1024 | . 1516 |
| $\underline{54}$ | \$120 | . 0001 | . 0012 | . 0042 | . 0097 | . 0285 | . 0599 | . 1072 | . 1691 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0012 | . 0042 | . 0096 | . 0283 | . 0576 | . 0989 | . 1543 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0012 | . 0042 | . 0095 | . 0280 | . 0570 | . 0961 | . 1442 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0012 | . 0042 | . 0095 | . 0279 | . 0569 | . 0959 | . 1439 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0012 | . 0041 | . 0094 | . 0278 | . 0566 | . 0953 | . 1430 |
| 55 | \$120 | . 0001 | . 0009 | . 0034 | . 0081 | . 0251 | . 0555 | . 1019 | . 1635 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0009 | . 0034 | . 0081 | . 0250 | . 0524 | . 0932 | . 1479 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0009 | . 0034 | . 0080 | . 0247 | . 0518 | . 0891 | . 1357 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0009 | . 0034 | . 0080 | . 0247 | . 0517 | . 0889 | . 1354 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0009 | . 0033 | . 0079 | . 0245 | . 0514 | . 0884 | . 1346 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0009 | . 0033 | . 0079 | . 0244 | . 0512 | . 0881 | . 1341 |
| 56 | \$120 | . 00000 | . 0007 | . 0027 | . 0067 | . 0219 | . 0511 | . 0965 | . 1579 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0007 | . 0027 | . 0067 | . 0217 | . 0472 | . 0873 | . 1413 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0007 | . 0027 | . 0066 | . 0215 | . 0467 | . 0820 | . 1275 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0007 | . 0027 | . 0066 | . 0215 | . 0466 | . 0818 | . 1267 |
|  | \$380 | . 00000 | . 0007 | . 0026 | . 0065 | . 0213 | . 0463 | . 0813 | . 1259 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0007 | . 0026 | . 0065 | . 0212 | . 0461 | . 0810 | . 1255 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0007 | . 0026 | . 0065 | . 0212 | . 0461 | . 0810 | . 1254 |
| $\underline{57}$ | \$120 | $\underline{.0000}$ | . 0005 | . 0021 | . 0054 | . 0190 | . 0469 | . 0913 | . 1524 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0005 | . 0021 | . 0054 | . 0187 | . 0428 | . 0817 | . 1350 |
|  | \$250 | . 0000 | . 00005 | . 0021 | . 0053 | . 0185 | . 0417 | . 0751 | . 1201 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0005 | . 0021 | . 0053 | . 0185 | . 0416 | . 0750 | . 1185 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0005 | . 0020 | . 0053 | . 0184 | . 0413 | . 0745 | . 1175 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0005 | . 0020 | . 0053 | . 0183 | . 0412 | . 0742 | . 1171 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0005 | . 0020 | . 0053 | . 0183 | . 0412 | . 0742 | . 1170 |
| 58 | \$120 | . 0000 | . 0004 | . 0016 | . 0044 | . 0167 | . 0432 | . 0866 | . 1474 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0003 | . 0016 | . 0044 | . 0161 | . 0389 | . 0765 | . 1292 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0003 | . 0016 | . 0043 | . 0159 | . 0372 | . 0687 | . 1133 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0003 | . 0016 | . 0043 | . 0159 | . 0371 | . 0686 | . 1115 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0003 | . 0016 | . 0043 | . 0158 | . 0369 | . 0682 | . 1095 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0003 | . 0016 | . 0043 | . 0157 | . 0367 | . 0679 | . 1091 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0003 | . 0016 | . 0043 | . 0157 | . 0367 | . 0679 | . 1090 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\frac{\text { Sroup }}{\text { Grent }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit**** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 59 | \$120 | . 0000 | . 0002 | . 0012 | . 0035 | . 0145 | . 0395 | . 0820 | . 1425 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0002 | . 0012 | . 0035 | . 0136 | . 0351 | . 0714 | . 1235 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0002 | . 0012 | . 0034 | . 0135 | . 0328 | . 0631 | . 1066 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0002 | . 0012 | . 0034 | . 0135 | . 0328 | . 0623 | . 1045 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0002 | . 0012 | . 0034 | . 0134 | . 0326 | . 0619 | . 1016 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0002 | . 0012 | . 0034 | . 0133 | . 0325 | . 0617 | . 1012 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0002 | . 0012 | . 0034 | . 0133 | . 0324 | . 0617 | . 1012 |
| 60 | \$120 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0027 | . 0125 | . 0359 | . 0773 | . 1376 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0027 | . 0114 | . 0314 | . 0664 | . 1177 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0002 | . 0009 | . 0027 | . 0112 | . 0286 | . 0.0575 | . 0998 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0026 | . 0112 | . 0286 | . 0566 | . 0976 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0026 | . 0111 | . 0284 | . 0557 | . 0937 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0026 | . 0111 | . 0283 | . 0555 | . 0933 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0026 | . 0111 | . 0283 | . 0555 | . 0933 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0026 | . 0111 | . 0282 | . 0554 | . 0931 |
| $\underline{61}$ | \$120 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0020 | . 0106 | . 0325 | . 0728 | . 1328 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0020 | . 0095 | . 0279 | . 0615 | . 1121 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0020 | . 0092 | . 0247 | . 0521 | . 0932 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0020 | . 0092 | . 0246 | . 0511 | . 0908 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0020 | . 0091 | . 0245 | . 0498 | . 0861 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0020 | . 0091 | . 0244 | . 0496 | . 0856 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0020 | . 0091 | . 0243 | . 0496 | . 0856 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0020 | . 0091 | . 0243 | . 0495 | . 0854 |
| $\underline{62}$ | \$120 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0015 | . 0088 | . 0291 | . 0683 | . 1280 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0015 | . 0077 | . 0245 | . 0566 | . 1065 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0073 | . 0211 | . 0469 | . 0866 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0073 | . 0208 | . 0458 | . 0841 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0073 | . 0207 | . 0440 | . 0789 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0072 | . 0206 | . 0438 | . 0780 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0072 | . 0206 | . 0438 | . 0779 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0072 | . 0206 | . 0437 | . 0778 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0072 | . 0206 | . 0437 | . 0778 |
| $\underline{63}$ | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0071 | . 0258 | . 0636 | . 1232 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0061 | . 0212 | . 0517 | . 1007 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0056 | . 0178 | . 0417 | . 0800 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0056 | . 0174 | . 0405 | . 0773 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0056 | . 0171 | . 0382 | . 0716 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0056 | . 0171 | . 0381 | . 0702 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0056 | . 0171 | . 0380 | . 0702 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0056 | . 0170 | . 0380 | . 0701 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0056 | . 0170 | . 0380 | . 0700 |
| $\underline{64}$ | \$120 | . 00000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0057 | . 0226 | . 0591 | . 1183 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0047 | . 0180 | . 0468 | . 0950 |


| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\underline{\text { Gize }}}{\text { Group }}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit**** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0006 | . 0042 | . 0147 | . 0366 | . 0734 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0006 | . 0042 | . 0143 | . 0354 | . 0705 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | $\underline{.0006}$ | . 0042 | . 0138 | . 0329 | . 0645 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | $\underline{.0006}$ | . 0041 | . 0138 | . 0326 | . 0627 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0006 | . 0041 | . 0138 | . 0325 | . 0626 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0006 | . 0041 | . 0138 | . 0325 | . 0625 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0006 | . 0041 | . 0138 | . 0325 | . 0625 |
| 65 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0044 | . 0195 | . 0545 | . 1135 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0035 | . 0151 | . 0421 | . 0893 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0030 | . 0118 | . 0317 | . 0668 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0030 | . 0114 | . 0304 | . 0639 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0030 | . 0108 | . 0279 | . 0574 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0029 | . 0108 | . 0273 | . 0554 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0029 | . 0108 | . 0273 | . 0551 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0029 | . 0108 | . 0273 | . 0551 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0029 | . 0108 | . 0273 | . 0550 |
| 66 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0033 | . 0165 | . 0500 | . 1087 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0025 | . 0123 | . 0374 | . 0836 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0021 | . 0092 | . 0270 | . 0604 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0020 | . 0089 | . 0258 | . 0573 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0020 | . 0082 | . 0231 | . 0506 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0020 | . 0082 | . 0225 | . 0484 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0020 | . 0082 | . 0224 | . 0480 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0020 | . 0082 | . 0224 | . 0478 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0020 | . 0082 | . 0224 | . 0478 |
| $\underline{67}$ | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0023 | . 0135 | . 0451 | . 1035 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0017 | . 0096 | . 0325 | . 0774 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 0068 | . 0222 | . 0535 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0065 | . 0210 | . 0503 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0059 | . 0184 | . 0434 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0058 | . 0176 | . 0410 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0058 | . 0175 | . 0406 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0057 | . 0175 | . 0403 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0057 | . 0175 | . 0403 |
| $\underline{68}$ | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0014 | . 0107 | . 0402 | . 0983 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0010 | . 0072 | . 0277 | . 0711 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0047 | . 0177 | . 0466 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0044 | . 0165 | . 0434 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0039 | . 0140 | . 0363 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0037 | . 0132 | . 0338 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | $\underline{0000}$ | . 0006 | . 0037 | . 0131 | . 0333 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0037 | . 0130 | . 0329 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0037 | . 0130 | . 0329 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \frac{\text { Size }}{\text { Group }} \\ & \hline \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit**** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| $\underline{69}$ | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0009 | . 0082 | . 0355 | . 0933 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0051 | . 0231 | . 0651 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0030 | . 0136 | . 0400 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0028 | . 0125 | . 0368 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0024 | . 0102 | . 0297 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0023 | . 0095 | . 0272 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0023 | . 0093 | . 0267 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0023 | . 0092 | . 0262 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0023 | . 0092 | . 0262 |
| 70 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0057 | . 0301 | . 0874 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0032 | . 0181 | . 0580 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0016 | . 0094 | . 0326 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0015 | . 0085 | . 0294 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0065 | . 0225 |
|  | \$500 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0058 | . 0200 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0057 | . 0195 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0056 | . 0190 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0056 | . 0189 |
| 71 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0036 | . 0249 | . 0817 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0017 | . 0135 | . 0510 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0060 | . 0256 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0052 | . 0225 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0037 | . 0160 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0032 | . 0137 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0031 | . 0133 |
|  | \$800 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0030 | . 0127 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0030 | . 0127 |
| 72 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0015 | . 0181 | . 0742 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0080 | . 0417 |
|  | \$250 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0025 | . 0168 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0021 | . 0141 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0087 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0068 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0009 | . 0065 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0009 | . 0061 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0060 |
| 73 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0112 | . 0664 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0034 | . 0316 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0086 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0066 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0030 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0020 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0019 |

Washington State Register

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Size }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit*** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0016 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0016 |
| 74 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0070 | . 0615 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0014 | . 0249 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0044 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0030 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0010 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 |
|  | $\underline{\$ 800}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 |

* Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.


## Loss-Based Plan, with no Single Loss Limit <br> Insurance Charge Table <br> Hazard Group 1 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 1 | 9030 | . 8875 | . 8736 | . 8609 | . 8494 | . 8380 | . 8276 | . 8178 | . 8084 | . 7994 | 7907 | . 7824 | . 7744 |
| z | 8951 | .8786 | . 8638 | . 8502 | .8376 | .8259 | . 8148 | -8043 | . 7942 | . 7846 | . 7754 | . 7665 | . 7579 |
| 3 | . 8880 | . 8706 | . 8549 | . 8406 | . 8273 | . 8148 | . 8031 | . 7920 | . 7814 | . 7712 | . 7614 | . 7520 | . 7429 |
| 4 | .8809 | .8626 | . 8461 | . 8310 | \% 8170 | -8039 | . 7975 | . 7797 | . 7685 | . 7577 | . 7474 | . 7374 | . 7277 |
| 5 | . 8739 | . 8547 | . 8373 | . 8214 | . 8067 | . 7929 | . 7798 | . 7675 | . 7556 | . 7442 | . 7333 | . 7228 | . 7126 |
| 6 | . 8671 | . 8469 | . 8287 | . 8120 | . 7965 | . 7820 | . 7682 | . 7552 | . 7427 | . 7307 | . 7192 | . 7081 | . 6974 |
| 7 | . 8603 | .8394 | . 8201 | . 8026 | . 7863 | 7714 | . 7566 | . 7429 | . 7298 | . 7172 | 7051 | 6935 | .6823 |
| 8 | . 8536 | . 8315 | . 8115 | . 7932 | . 7762 | . 7602 | . 7450 | . 7306 | . 7169 | . 7037 | . 6914 | . 6789 | . 6672 |
| 9 | . 8469 | . 8238 | . 8030 | . 7838 | . 7660 | . 7492 | .7334 | . 7183 | 7039 | 6902 | 6770 | -6643 | -6520 |
| 10 | . 8404 | . 8163 | . 7946 | . 7746 | . 7559 | . 7384 | . 7219 | . 7061 | . 6911 | . 6768 | . 6630 | . 6498 | . 6371 |
| 14 | . 8340 | . 8089 | . 7862 | . 7654 | . 7459 | . 7276 | . 7103 | . 6940 | . 6784 | . 6634 | . 6492 | . 6354 | . 6222 |
| 12 | . 8275 | 88014 | . 7778 | . 7560 | . 7358 | . 7167 | .6988 | .6817 | . 6655 | . 6500 | . 6352 | . 6210 | . 6073 |
| 13 | . 8214 | . 7940 | . 7694 | . 7467 | . 7256 | . 7058 | . 6871 | . 6695 | ${ }^{6} 6526$ | ${ }_{6} 6366$ | .6212 | .6065 | . 5924 |
| 14 | . 8147 | . 7865 | . 7610 | . 7374 | . 7155 | . 6949 | .6756 | . 6572 | . 6398 | . 6232 | . 6073 | . 5924 | . 5775 |
| 15 | . 8084 | . 7792 | . 7526 | . 7281 | . 7054 | . 6841 | . 6640 | . 6450 | . 6270 | -6099 | . 5935 | . 5778 | . 5628 |
| 16 | . 8021 | . 7718 | . 7442 | . 7189 | . 6953 | . 6732 | . 6525 | . 6328 | . 6142 | . 5965 | . 5797 | . 5635 | . 5481 |
| 17 | . 7958 | . 7644 | . 7358 | 7095 | . 6854 | .6623 | .6409 | .6206 | .6014 | . 5832 | . 5658 | . 5493 | . 5334 |
| 18 | . 7896 | . 7570 | . 7274 | . 7003 | . 6750 | . 6515 | . 6293 | . 6084 | .5887 | .5699 | .5521 | . 5351 | . 5189 |
| 49 | . 7834 | 7496 | . 7194 | . 6910 | . 6649 | ${ }_{6} 6406$ | . 6178 | . 5963 | .5760 | .5567 | . 5384 | . 5210 | . 5044 |
| 20 | . 7772 | . 7423 | . 7107 | . 6817 | . 6548 | . 6297 | . 6062 | . 5841 | . 5633 | . 5435 | . 5248 | . 5070 | . 4901 |
| 24 | . 7709 | . 7349 | . 7023 | . 6723 | . 6446 | . 6188 | . 5947 | . 5720 | . 5506 | . 5303 | . 5112 | -4930 | -4757 |
| 22 | .7647 | . 7275 | 6938 | .6630 | . 6344 | .6079 | .5834 | .5598 | . 5378 | . 5172 | -4976 | -4790 | :4614 |
| 23 | . 7585 | . 7201 | . 6854 | . 6536 | . 6243 | . 5970 | . 5715 | . 5476 | . 5252 | . 5040 | . 4841 | . 4652 | . 4473 |
| 24 | . 7523 | . 7128 | . 6770 | . 6443 | :6144 | .5860 | .5599 | . 5355 | . 5125 | -4910 | -4706 | -4514 | -4332 |
| 25 | .7461 | . 7054 | . 6685 | . 6349 | .6038 | . 5751 | .5483 | . 5233 | . 4999 | . 4779 | . 4572 | -4376 | . 4194 |
| 26 | . 7399 | . 6980 | . 6601 | . 6255 | . 5936 | . 5641 | . 5367 | . 5112 | -4873 | -4649 | -4438 | -4239 | -4052 |
| 27 | . 7338 | . 6906 | . 6516 | . 6160 | . 5834 | . 5532 | . 5252 | . 4994 | . 4747 | . 4519 | . 4305 | . 4103 | . 3914 |
| 28 | . 7276 | . 6832 | . 6431 | .6066 | . 5731 | . 5422 | . 5136 | . 4870 | . 4621 | -4389 | -4172 | . 3968 | . 3776 |
| 29 | . 7214 | . 6758 | . 6346 | . 5972 | . 5629 | . 5313 | . 5020 | -4749 | -4496 | -4261 | -4040 | 3883 | 3639 |


| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 30 | . 7153 | . 6684 | . 6261 | . 5877 | . 5526 | . 5203 | . 4905 | . 4628 | . 4371 | . 4132 | . 3909 | . 3700 | .3503 |
| 34 | . 7092 | . 6610 | . 6176 | . 5783 | . 5423 | . 5093 | . 4789 | -4508 | -4247 | :4004 | . 3778 | . 3566 | . 3368 |
| 32 | . 7031 | .6536 | . 6094 | . 5688 | . 5320 | . 4983 | . 4673 | . 4387 | . 4122 | 3876 | 3647 | .3433 | 3233 |
| 33 | . 6970 | . 6462 | . 6006 | . 5593 | . 5217 | -4873 | -4557 | -4266 | 3997 | 3748 | 3516 | 3300 | . 3098 |
| 34 | . 6909 | . 6388 | . 5920 | . 5498 | . 5114 | . 4763 | . 4442 | . 4146 | 3873 | 3624 | . 3386 | 3168 | 2965 |
| 35 | . 6849 | . 6314 | . 5835 | . 5403 | . 5014 | . 4654 | . 4326 | . 4026 | . 3749 | .3494 | .3257 | .3036 | 2831 |
| 36 | . 6788 | . 6240 | . 5749 | . 5307 | -4907 | -4543 | . 4210 | 3905 | 3624 | . 3365 | 3126 | . 2904 | 2697 |
| 37 | . 6727 | . 6165 | . 5663 | . 5214 | . 4802 | . 4431 | . 4092 | .3783 | 3498 | . 3236 | . 2994 | . 2770 | .2563 |
| 38 | . 6667 | -6094 | . 5577 | . 5145 | -4698 | -4320 | . 3976 | 3662 | . 3374 | 3109 | 2864 | 2639 | 2430 |
| 39 | . 66007 | . 6017 | . 5491 | . 5019 | -4594 | . 4209 | . 3860 | .3541 | 3249 | 2981 | . 2735 | . 2508 | . 2299 |
| 40 | . 6548 | . 5944 | . 5406 | . 4923 | . 4490 | . 4098 | . 3743 | . 3419 | . 3124 | 2853 | 2605 | . 2378 | . 2169 |
| 41 | . 6490 | . 5872 | . 5324 | -4829 | -4387 | . 3988 | . 3627 | . 3299 | . 3000 | . 2727 | . 2478 | . 2250 | 2042 |
| 42 | ${ }^{6} 6434$ | . 5800 | . 5238 | . 4735 | . 4284 | . 3879 | . 3512 | 3180 | . 2878 | 2603 | . 2352 | . 2125 | . 1917 |
| 43 | . 6.678 | . 5730 | . 5155 | -4642 | -4183 | . 3770 | . 3398 | 3061 | 2756 | 2480 | 2229 | . 2002 | +1796 |
| 44 | . 6323 | . 5660 | . 5072 | . 4549 | . 4081 | . 3661 | . 3283 | . 2942 | . 2635 | . 2357 | . 2107 | 1881 | 1677 |
| 45 | . 6268 | . 5591 | -4990 | . 4456 | . 3979 | . 3552 | .3169 | .2824 | . 2515 | . 2236 | . 1986 | . 1762 | .1562 |
| 46 | . 6216 | . 5523 | -4910 | -4364 | . 3879 | 3444 | 3056 | 2708 | 2397 | 2118 | 4869 | 1648 | +450 |
| 47 | . 6164 | . 5456 | -4830 | . 4273 | . 3778 | . 3337 | . 2944 | 2593 | . 2280 | 2002 | . 1755 | . 1536 | .1343 |
| 48 | . 6114 | . 5390 | . 4750 | .4182 | . 3678 | . 3230 | . 2832 | 2478 | 2164 | +1887 | $\pm 1643$ | +1427 | +1239 |
| 49 | . 6067 | . 5329 | . 4675 | . 4096 | . 3582 | . 3127 | . 2725 | . 2369 | . 2055 | . 1779 | . 1537 | . 1326 | .1142 |
| 50 | . 6022 | . 5268 | . 4601 | . 4010 | 3488 | . 3026 | 2619 | . 2261 | 1948 | 1674 | 1435 | . 1228 | 1049 |
| 54 | . 5978 | . 5209 | -4527 | . 3925 | . 3393 | .2925 | . 2514 | 2155 | . 1842 | +1571 | +1336 | +1434 | .0964 |
| 52 | . 5935 | . 5150 | -4454 | . 3840 | . 3299 | . 2825 | . 2410 | . 2050 | . 1738 | . 1470 | . 1240 | 1043 | . 0876 |
| 53 | .5893 | . 5092 | -4381 | . 3755 | 3205 | . 2724 | 2306 | +1946 | +1636 | +1371 | +1446 | . 0955 | .0794 |
| 54 | . 5853 | . 5035 | . 4309 | . 3670 | . 3114 | . 2624 | . 2204 | .1843 | . 1536 | . 1275 | . 1055 | . 0870 | . 0716 |
| 55 | . 5814 | . 4978 | . 4238 | 3586 | . 3017 | . 2525 | 2102 | . 1742 | 1437 | . 1181 | . 0967 | . 0789 | . 0642 |
| 56 | . 5776 | -4923 | .4167 | . 3502 | . 2924 | . 2426 | . 2004 | .1642 | +1344 | 1089 | . 0882 | . 0714 | . 0572 |
| 57 | . 5739 | :4869 | -4096 | . 3418 | . 2831 | . 2328 | . 1901 | .1543 | .1246 | 1000 | . 0799 | . 0636 | . 0505 |
| 58 | . 5704 | -4816 | -4027 | . 3335 | . 2738 | . 2238 | 1802 | +1446 | +1153 | .0913 | .0720 | . 0565 | . 0442 |
| 59 | . 5671 | . 4765 | . 3958 | . 3253 | . 2646 | . 2132 | . 1703 | . 1349 | 1061 | . 0829 | . 0644 | . 0497 | . 0382 |
| 60 | . 5639 | . 4715 | 3890 | . 3171 | 2554 | 2035 | 1605 | . 1254 | . 0972 | . 0747 | . 0570 | . 0433 | . 0327 |
| 61 | . 5609 | -4666 | . 3824 | 3089 | . 2462 | +1938 | +1507 | +1160 | . 0884 | . 0668 | . 0500 | . 0372 | . 0276 |
| 62 | . 5582 | . 4620 | . 3759 | . 3008 | . 2370 | 1841 | 1410 | .1067 | . 0798 | . 0591 | . 0433 | . 0316 | . 0228 |
| 63 | . 5556 | -4575 | . 3695 | . 2928 | . 2278 | 1743 | 1313 | . 0975 | . 0714 | . 0517 | . 0370 | . 0263 | . 0188 |
| 64 | . 5533 | . 4533 | . 3632 | . 2847 | . 2186 | 1645 | $\pm 1216$ | . 0883 | . 0632 | . 0445 | . 0314 | . 0214 | . 0147 |
| 65 | . 5513 | -4493 | . 3571 | . 2768 | . 2093 | 1547 | . 1118 | . 0793 | . 0552 | . 0378 | . 0255 | . 0170 | . 0113 |
| 66 | .5495 | . 4456 | . 3514 | 2688 | +1999 | +1447 | +1020 | . 0702 | . 0473 | .0313 | . 0204 | .0134 | . 0084 |
| 67 | . 5479 | . 4422 | . 3454 | . 2608 | 1904 | . 1345 | . 0921 | . 0613 | . 0397 | . 0252 | . 0157 | . 0097 | . 0059 |
| 68 | . 5467 | -4391 | . 3399 | . 2528 | 1807 | . 1244 | .0824 | . 0524 | . 0324 | .0195 | . 0115 | 0067 | . 0040 |
| 69 | . 5457 | . 4364 | . 3345 | . 2448 | . 1706 | 1132 | . 0717 | . 0435 | . 0254 | . 0143 | . 0079 | . 0043 | . 0024 |
| 70 | . 5450 | . 4341 | 3295 | . 2365 | . 1598 | 1016 | . 0608 | . 0344 | . 0186 | . 0096 | . 0049 | . 0025 | . 0013 |
| 74 | . 5444 | -4307 | . 3187 | . 2144 | +1269 | . 0652 | .0290 | . 0113 | . 0044 | . 0015 | . 0007 | 0004 | .0003 |
| 72 | . 5444 | . 4305 | . 3169 | . 2067 | 1116 | . 0470 | . 0152 | . 0039 | . 0010 | . 0004 | . 0002 | . 0001 | . 0000 |
| 73 | . 5444 | -4305 | 3166 | . 2031 | 0973 | . 0275 | . 0040 | . 0004 | . 0004 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0000 |
| 74 | . 5444 | . 4305 | 3166 | 2027 | . 0901 | . 0127 | . 0002 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000)) |
| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{1}$ | . 9078 | . 8930 | . 8796 | . 8672 | . 8557 | . 8450 | . 8349 | . 8252 | . 8161 | $\xrightarrow{.8073}$ | $\underline{.7989}$ | . 7908 | $\underline{.7830}$ |
| $\underline{2}$ | . 9026 | . 8870 | . 8730 | . 8600 | . 8480 | . 8368 | . 8261 | . 8161 | . 8065 | . 7973 | . 7885 | . 7800 | . 7718 |
| $\underline{3}$ | . 8960 | . 8795 | . 8646 | . 8510 | . 8383 | . 8264 | $\underline{.8152}$ | . 8046 | . 7944 | $\underline{.7847}$ | $\underline{.7754}$ | . 7664 | $\underline{.7577}$ |
| 4 | . 8894 | . 8720 | . 8563 | . 8419 | . 8285 | . 8160 | . 8042 | $\xrightarrow{.7930}$ | . 7823 | . 7720 | . 7621 | . 7526 | . 7434 |
| 5 | . 8828 | . 8646 | . 8481 | . 8329 | . 8188 | . 8057 | . 7932 | . 7814 | . 7701 | . 7593 | . 7489 | . 7389 | . 7292 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underline{\text { Size }}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{6}$ | . 8764 | . 8572 | . 8399 | . 8240 | . 8092 | . 7953 | . 7823 | . 7698 | . 7580 | . 7466 | . 7356 | . 7251 | . 7149 |
| 7 | . 8699 | . 8498 | . 8317 | . 8150 | . 7995 | . 7850 | . 7712 | . 7582 | . 7457 | . 7338 | . 7223 | . 7112 | . 7006 |
| 8 | . 8635 | . 8425 | . 8235 | . 8061 | . 7898 | . 7746 | . 7602 | . 7465 | . 7335 | . 7210 | . 7090 | . 6974 | . 6863 |
| $\underline{9}$ | . 8572 | . 8352 | . 8154 | . 7972 | . 7802 | . 7643 | . 7492 | . 7349 | . 7213 | . 7082 | . 6957 | . 6836 | . 6720 |
| $\underline{10}$ | . 8509 | . 8280 | . 8074 | . 7883 | . 7706 | . 7540 | . 7383 | $\underline{.7233}$ | $\xrightarrow{.7091}$ | $\underline{.6955}$ | . 6825 | . 6699 | . 6579 |
| 11 | . 8447 | . 8209 | . 7994 | . 7795 | . 7611 | $\xrightarrow{.7437}$ | . 7273 | . 7118 | . 6970 | . 6829 | . 6693 | . 6563 | . 6438 |
| $\underline{12}$ | . 8385 | . 8137 | . 7913 | . 7706 | . 7514 | . 7333 | . 7163 | $\underline{.7001}$ | . 6848 | . 6701 | . 6560 | . 6425 | . 6296 |
| $\underline{13}$ | . 8322 | . 8065 | . 7832 | . 7617 | . 7417 | $\underline{.7229}$ | . 7052 | $\underline{.6885}$ | $\underline{.6725}$ | $\underline{.6573}$ | . 6427 | . 6288 | .6153 |
| 14 | . 8260 | . 7993 | . 7750 | . 7527 | . 7319 | . 7124 | . 6941 | . 6767 | . 6602 | . 6444 | . 6293 | . 6149 | . 6011 |
| 15 | . 8199 | . 7921 | . 7670 | . 7438 | . 7222 | . 7020 | . 6830 | . 6650 | . 6479 | . 6317 | . 6161 | . 6012 | . 5869 |
| $\underline{16}$ | . 8137 | . 7850 | . 7588 | . 7348 | . 7125 | . 6916 | . 6719 | . 6533 | . 6357 | . 6189 | . 6028 | . 5875 | . 5728 |
| 17 | . 8075 | . 7778 | . 7507 | . 7258 | . 7027 | . 6811 | . 6608 | . 6416 | . 6234 | . 6061 | . 5895 | . 5738 | . 5587 |
| $\underline{18}$ | . 8014 | . 7706 | . 7426 | . 7168 | . 6930 | $\underline{.6706}$ | . 6497 | . 6299 | . 6111 | . 5933 | . 5763 | . 5601 | . 5446 |
| 19 | . 7952 | . 7633 | . 7344 | . 7078 | . 6831 | . 6601 | . 6384 | . 6180 | . 5987 | . 5804 | . 5630 | . 5463 | . 5305 |
| $\underline{20}$ | . 7891 | . 7561 | . 7262 | .6988 | . 6733 | . 6496 | . 6273 | $\underline{.6063}$ | $\underline{.5865}$ | . 5677 | . 5498 | . 5328 | . 5165 |
| $\underline{21}$ | . 7830 | . 7489 | . 7180 | . 6897 | . 6635 | . 6390 | . 6161 | . 5945 | . 5742 | . 5549 | . 5366 | . 5192 | . 5026 |
| $\underline{22}$ | . 7767 | . 7416 | . 7097 | .6805 | . 6535 | . 6283 | . 6047 | . 5826 | . 5617 | . 5419 | . 5232 | . 5054 | . 4885 |
| $\underline{23}$ | . 7706 | . 7343 | . 7015 | . 6714 | . 6436 | . 6177 | . 5935 | . 5708 | . 5494 | . 5292 | . 5100 | . 4919 | . 4746 |
| $\underline{24}$ | . 7643 | . 7269 | . 6931 | . 6621 | . 6335 | . 6069 | . 5821 | . 5588 | . 5369 | . 5162 | . 4967 | . 4782 | . 4606 |
| $\underline{25}$ | . 7581 | . 7195 | . 6847 | . 6528 | . 6234 | . 5961 | . 5706 | . 5468 | . 5244 | . 5033 | . 4834 | . 4645 | . 4467 |
| $\underline{26}$ | . 7519 | . 7122 | . 6763 | . 6436 | . 6134 | . 5854 | . 5593 | . 5349 | . 5120 | . 4905 | . 4702 | . 4510 | . 4329 |
| $\underline{27}$ | . 7456 | . 7048 | . 6679 | . 6342 | . 6032 | . 5745 | . 5478 | . 5229 | $\underline{4995}$ | $\underline{.4776}$ | $\underline{.4570}$ | $\underline{4375}$ | . 4191 |
| $\underline{28}$ | . 7393 | . 6973 | . 6594 | . 6248 | . 5930 | . 5637 | . 5363 | . 5109 | . 4871 | $\xrightarrow{.4647}$ | . 4437 | . 4240 | . 4053 |
| $\underline{29}$ | . 7331 | . 6899 | . 6510 | . 6155 | . 5829 | . 5528 | . 5249 | . 4989 | . 4747 | $\xrightarrow{.4520}$ | . 4306 | . 4106 | . 3917 |
| $\underline{30}$ | . 7268 | . 6824 | . 6424 | . 6060 | . 5726 | . 5418 | . 5133 | . 4868 | . 4621 | $\underline{.4390}$ | . 4174 | $\underline{.3970}$ | . 3779 |
| 31 | . 7204 | . 6748 | . 6338 | . 5964 | . 5622 | . 5308 | . 5017 | . 4747 | . 4495 | . 4261 | . 4041 | . 3835 | . 3641 |
| $\underline{32}$ | . 7141 | . 6672 | . 6250 | . 5868 | . 5518 | . 5196 | $\xrightarrow{.4900}$ | $\xrightarrow{.4625}$ | $\underline{.4369}$ | $\xrightarrow{.4131}$ | . 3908 | . 3699 | . 3503 |
| $\underline{33}$ | . 7077 | . 6596 | . 6163 | . 5771 | . 5414 | . 5085 | . 4783 | . 4503 | . 4243 | . 4001 | . 3776 | $\underline{.3565}$ | . 3367 |
| 34 | . 7013 | . 6519 | . 6076 | . 5675 | . 5309 | . 4974 | . 4665 | . 4381 | . 4117 | . 3872 | . 3643 | . 3430 | . 3230 |
| $\underline{35}$ | . 6949 | . 6442 | . 5988 | . 5577 | . 5203 | . 4861 | $\underline{.4547}$ | $\underline{.4257}$ | $\underline{.3990}$ | . 3741 | $\underline{.3510}$ | . 3294 | . 3092 |
| $\underline{36}$ | . 6885 | . 6365 | . 5900 | . 5480 | . 5098 | . 4749 | . 4429 | . 4135 | . 3863 | . 3612 | . 3378 | . 3160 | . 2956 |
| 37 | . 6821 | . 6287 | . 5810 | . 5380 | . 4990 | . 4635 | $\underline{.4310}$ | $\underline{.4011}$ | $\underline{.3735}$ | . 3480 | . 3244 | . 3023 | . 2818 |
| 38 | . 6756 | . 6209 | . 5720 | . 5281 | . 4883 | . 4520 | . 4189 | . 3886 | . 3606 | . 3348 | . 3109 | $\xrightarrow{.2887}$ | . 2680 |
| 39 | . 6692 | . 6131 | . 5631 | . 5182 | . 4776 | . 4407 | . 4070 | . 3762 | . 3479 | . 3217 | . 2976 | . 2752 | . 2545 |
| $\underline{40}$ | . 6628 | . 6054 | . 5542 | . 5083 | . 4668 | . 4293 | . 3951 | . 3638 | . 3351 | . 3087 | . 2843 | $\underline{.2618}$ | . 2410 |
| 41 | . 6564 | . 5976 | . 5453 | . 4984 | . 4561 | . 4179 | . 3831 | . 3514 | . 3223 | . 2956 | . 2711 | . 2485 | . 2277 |
| $\underline{42}$ | . 6501 | . 5898 | . 5363 | . 4884 | . 4453 | . 4064 | . 3710 | . 3388 | . 3094 | . 2825 | . 2578 | . 2352 | . 2145 |
| $\underline{43}$ | . 6438 | . 5821 | . 5274 | . 4785 | . 4345 | . 3949 | . 3590 | . 3264 | . 2967 | . 2695 | . 2448 | . 2222 | . 2016 |
| 44 | . 6376 | . 5746 | . 5186 | . 4687 | . 4239 | . 3836 | . 3472 | . 3141 | . 2841 | . 2569 | . 2321 | . 2096 | . 1892 |
| $\underline{45}$ | . 6309 | . 5663 | . 5091 | . 4581 | . 4124 | . 3714 | . 3344 | . 3010 | $\xrightarrow{.2708}$ | . 2434 | . 2187 | . 1964 | $\underline{.1763}$ |
| 46 | . 6243 | . 5581 | . 4995 | . 4475 | . 4010 | . 3593 | . 3217 | . 2880 | . 2576 | . 2302 | . 2056 | $\underline{.1835}$ | . 1637 |
| $\underline{47}$ | . 6178 | . 5501 | . 4902 | . 4370 | . 3896 | . 3472 | . 3092 | . 2752 | . 2447 | $\underline{.2173}$ | . 1929 | . 1711 | . 1516 |
| 48 | . 6114 | . 5420 | . 4807 | . 4265 | . 3781 | . 3351 | . 2966 | $\underline{.2623}$ | . 2317 | . 2045 | . 1803 | . 1589 | . 1399 |
| $\underline{49}$ | . 6050 | . 5340 | . 4713 | . 4159 | . 3667 | . 3229 | . 2841 | . 2496 | . 2190 | . 1919 | . 1680 | $\xrightarrow{.1470}$ | . 1286 |
| 50 | . 5989 | . 5262 | . 4622 | . 4055 | . 3554 | . 3111 | . 2718 | . 2372 | $\xrightarrow{.2067}$ | $\underline{.1798}$ | . 1563 | . 1358 | . 1179 |
| 51 | . 5929 | . 5185 | . 4530 | . 3952 | . 3442 | . 2993 | . 2597 | . 2250 | . 1946 | . 1680 | . 1450 | . 1250 | . 1077 |
| $\underline{52}$ | . 5868 | . 5107 | . 4437 | $\underline{.3846}$ | . 3328 | . 2872 | . 2474 | $\underline{.2126}$ | . 1824 | $\underline{.1562}$ | . 1337 | $\underline{.1143}$ | . 0978 |
| $\underline{53}$ | . 5809 | . 5029 | . 4343 | . 3741 | . 3213 | . 2752 | . 2351 | . 2003 | $\underline{.1704}$ | $\underline{.1447}$ | . 1228 | . 1041 | . 0883 |
| $\underline{54}$ | . 5752 | . 4953 | . 4251 | . 3636 | . 3099 | . 2633 | . 2230 | . 1884 | . 1588 | . 1336 | . 1123 | . 0944 | . 0792 |
| $\underline{55}$ | . 5697 | . 4879 | . 4160 | . 3533 | . 2987 | $\underline{.2516}$ | . 2112 | . 1768 | $\underline{.1476}$ | . 1230 | . 1024 | . 0852 | . 0708 |
| 56 | . 5641 | . 4804 | . 4068 | . 3427 | . 2873 | . 2397 | $\underline{.1993}$ | . 1651 | . 1364 | . 1124 | . 0925 | . 0761 | . 0626 |
| 57 | . 5589 | . 4730 | . 3977 | . 3323 | . 2760 | . 2281 | $\underline{.1876}$ | . 1537 | $\underline{.1255}$ | $\underline{.1023}$ | . 0832 | . 0676 | . 0549 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{58}$ | . 5541 | . 4662 | . 3892 | . 3224 | . 2653 | . 2170 | . 1765 | . 1430 | . 1154 | . 0928 | . 0746 | . 0598 | . 0479 |
| 59 | . 5495 | . 4596 | . 3807 | . 3126 | . 2547 | . 2060 | . 1656 | . 1324 | . 1055 | . 0837 | . 0663 | . 0524 | . 0414 |
| 60 | . 5450 | . 4529 | . 3722 | . 3027 | . 2439 | . 1949 | . 1546 | . 1219 | . 0957 | . 0748 | . 0583 | . 0453 | . 0352 |
| 61 | . 5408 | . 4466 | . 3639 | . 2930 | . 2333 | . 1840 | . 1439 | . 1117 | . 0862 | . 0663 | . 0507 | . 0388 | . 0297 |
| $\underline{62}$ | . 5368 | . 4403 | . 3557 | . 2833 | . 2227 | . 1731 | . 1332 | . 1016 | . 0770 | . 0580 | . 0436 | . 0327 | . 0245 |
| 63 | . 5329 | . 4341 | . 3474 | . 2733 | . 2118 | . 1619 | . 1223 | . 0915 | . 0678 | . 0500 | . 0367 | . 0269 | . 0198 |
| 64 | . 5294 | . 4282 | . 3392 | . 2634 | . 2009 | . 1508 | . 1115 | . 0815 | . 0590 | . 0424 | . 0303 | . 0217 | . 0156 |
| 65 | . 5262 | . 4226 | . 3312 | . 2535 | . 1900 | . 1396 | . 1008 | . 0717 | . 0505 | . 0352 | . 0245 | . 0171 | . 0120 |
| 66 | . 5234 | . 4173 | . 3234 | . 2438 | . 1790 | . 1284 | . 0902 | . 0623 | . 0424 | . 0287 | . 0193 | . 0131 | . 0090 |
| 67 | . 5208 | . 4121 | . 3153 | . 2333 | . 1672 | . 1164 | . 0790 | . 0524 | . 0343 | . 0222 | . 0144 | . 0094 | . 0063 |
| 68 | . 5186 | . 4072 | . 3073 | . 2226 | . 1550 | . 1041 | . 0677 | . 0428 | . 0266 | . 0164 | . 0102 | . 0064 | . 0043 |
| 69 | . 5170 | . 4032 | . 3000 | . 2125 | . 1433 | . 0923 | . 0571 | . 0341 | . 0200 | . 0116 | . 0069 | . 0043 | . 0029 |
| 70 | . 5157 | . 3992 | . 2922 | . 2009 | . 1295 | . 0785 | . 0450 | . 0248 | . 0133 | . 0072 | . 0041 | . 0025 | . 0018 |
| 71 | . 5150 | . 3964 | . 2855 | . 1899 | . 1160 | . 0651 | . 0339 | . 0167 | . 0081 | . 0041 | . 0023 | . 0015 | . 0011 |
| 72 | . 5146 | . 3941 | . 2782 | . 1761 | . 0979 | . 0476 | . 0205 | . 0082 | . 0033 | . 0016 | . 0009 | . 0007 | . 0005 |
| 73 | . 5146 | . 3933 | . 2735 | $\underline{.1632}$ | . 0786 | . 0296 | . 0089 | . 0025 | . 0008 | . 0004 | . 0002 | . 0001 | . 0000 |
| $\underline{74}$ | . 5146 | . 3932 | . 2722 | . 1566 | . 0661 | . 0187 | . 0036 | . 0006 | . 0001 | $\xrightarrow{.0000}$ | $\xrightarrow{.0000}$ | $\xrightarrow{.0000}$ | . 0000 |

Loss-Based Plan, with no Single Loss Limit
Insurance Savings Table
Hazard Group 1
Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 4 | .0000 | . 0390 | . 0801 | .1234 | .1687 | . 2624 | . 3588 | . 4570 | . 5570 |
| 2 | . 0000 | . 0370 | . 0767 | .1191 | . 1634 | . 2554 | . 3507 | . 4481 | . 5472 |
| 3 | .0000 | . 0352 | . 0736 | .1152 | . 1587 | . 2494 | . 3435 | . 4401 | . 5383 |
| 4 | . 0000 | . 0334 | . 0706 | . 1114 | .1540 | . 2434 | . 3365 | . 4321 | . 5295 |
| 5 | . 0000 | . 0316 | . 0678 | .1076 | .1494 | . 2375 | . 3295 | . 4242 | . 5207 |
| 6 | . 00000 | . 0299 | .0650 | .1038 | $\ldots$ | . 2318 | . 3227 | .4164 | . 5121 |
| 7 | . 0000 | . 0282 | . 0623 | .1002 | .1405 | . 2260 | . 3159 | . 4086 | . 5035 |
| 8 | . 0000 | . 0265 | . 0596 | . 0966 | .1362 | . 2204 | . 3092 | . 4009 | . 4949 |
| 9 | .0000 | . 0250 | . 0570 | . 0931 | .1319 | . 2149 | . 3025 | .3933 | . 4864 |
| 10 | . 00000 | . 0235 | . 0545 | . 0897 | .1278 | . 2094 | . 2960 | . 3858 | . 4780 |
| 11 | . 0000 | . 0221 | . 0520 | . 0864 | .1237 | . 2041 | . 2896 | . 3784 | . 4696 |
| 12 | .0000 | . 0207 | . 0496 | . 0831 | .1197 | . 1988 | . 2831 | .3709 | . 4612 |
| 13 | .0000 | . 0194 | . 0473 | . 0797 | .1157 | .1935 | . 2767 | .3635 | . 4528 |
| 14 | . 0000 | . 0182 | . 0450 | . 0768 | .1118 | .1883 | . 2703 | . 3560 | . 4444 |
| 15 | .0000 | . 0170 | . 0429 | . 0738 | .1080 | .1831 | . 2640 | .3487 | . 4360 |
| 16 | . 00000 | . 0159 | . 0407 | . 0708 | .1043 | .1780 | . 2577 | .3413 | . 4276 |
| 17 | . 0000 | . 0148 | . 0387 | . 0678 | .1006 | .1730 | . 2514 | . 3339 | . 4192 |
| 48 | . 00000 | . 0137 | . 0367 | . 0650 | .0969 | 1680 | . 2452 | .3265 | . 4108 |
| 19 | . 0000 | . 0127 | . 0347 | . 0622 | . 0934 | .1630 | . 2390 | .3194 | . 4024 |
| 20 | . 0000 | . 0118 | . 0328 | . 0594 | . 0898 | . 1580 | . 2327 | . 3118 | . 3941 |
| 24 | . 0000 | . 0109 | . 0310 | . 0568 | . 0864 | . 1531 | . 2265 | .3044 | . 3857 |
| 22 | .0000 | . 0100 | . 0292 | . 0544 | . 0829 | $\ldots 482$ | . 2203 | . 2970 | . 3772 |
| 23 | . 00000 | . 0092 | . 0275 | . 0515 | . 0795 | $\ldots$ | . 2144 | .2896 | .3688 |
| 24 | .0000 | . 0084 | . 0258 | . 0490 | . 0762 | $\ldots 385$ | . 2079 | .2823 | . 3604 |


| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 25 | . 0000 | . 0077 | . 0242 | . 0465 | . 0729 | . 1336 | . 2017 | . 2748 | . 3519 |
| 26 | . 0000 | . 0070 | . 0226 | . 0441 | . 0696 | . 1288 | .1955 | . 2675 | . 3435 |
| 27 | . 0000 | .0063 | . 0214 | . 0417 | . 0664 | . 1241 | . 1893 | . 2604 | .3350 |
| 28 | . 0000 | . 0057 | . 0197 | . 0394 | . 0632 | .1193 | .1832 | . 2527 | . 3265 |
| 29 | . 0000 | . 0052 | . 0183 | . 0371 | . 0601 | .1146 | .1770 | . 2453 | . 3180 |
| 30 | . 0000 | . 0046 | . 0169 | . 0349 | . 0570 | . 1099 | . 1709 | . 2379 | .3095 |
| 34 | . 0000 | . 0044 | . 0156 | . 0327 | . 0540 | . 1052 | $\ldots$ | . 2305 | .3010 |
| 32 | . 0000 | . 0037 | . 0144 | . 0306 | . 0510 | . 1006 | .1587 | . 2231 | . 2925 |
| 33 | . 0000 | .0032 | . 0132 | . 0285 | . 0481 | . 0960 | .1526 | . 2156 | . 2839 |
| 34 | . 0000 | .0029 | . 0120 | . 0265 | . 0452 | . 0914 | .1465 | . 2083 | .2754 |
| 35 | . 0000 | . 0025 | . 0109 | . 0246 | . 0424 | . 0869 | .1404 | . 2009 | . 2669 |
| 36 | . 0000 | . 0022 | . 0099 | . 0227 | . 0396 | . 0824 | . 1344 | .1934 | . 2583 |
| 37 | . 0000 | . 0019 | . 0089 | . 0209 | . 0368 | . 0777 | . 1283 | .1860 | . 2496 |
| 38 | . 0000 | .0016 | . 0080 | . 0194 | . 0342 | . 0735 | $\ldots$ | .1786 | . 2414 |
| 39 | . 0000 | . 0013 | . 0071 | . 0174 | . 0316 | . 0691 | .1163 | .1712 | . 2325 |
| 40 | . 0000 | . 00014 | . 0063 | . 0158 | . 0291 | . 0649 | .1104 | .1639 | . 2239 |
| 44 | . 0000 | .0009 | . 0055 | . 0143 | . 0267 | . 0607 | .1046 | .1567 | .2155 |
| 42 | . 0000 | . 0008 | . 0048 | . 0128 | . 0244 | . 0567 | . 0999 | .1495 | . 2072 |
| 43 | . 0000 | . 0006 | . 0042 | . 0115 | . 0222 | . 0527 | . 0934 | . 1425 | . 1989 |
| 44 | . 0000 | .0005 | . 0036 | . 0102 | . 0201 | . 0489 | . 0878 | .1355 | .1906 |
| 45 | . 0000 | . 00004 | . 00031 | .0090 | . 0181 | . 0451 | . 0824 | .1286 | .1824 |
| 46 | . 0000 | . 00003 | . 0026 | . 00079 | . 0162 | . 0415 | . 0772 | .1218 | .1744 |
| 47 | . 0000 | .0002 | . 0022 | . 0068 | . 0144 | . 0388 | . 0720 | .1154 | 1663 |
| 48 | . 0000 | .0002 | . 0018 | . 0059 | . 0127 | . 0347 | . 0669 | .1085 | .1584 |
| 49 | . 0000 | . 0001 | . 0015 | . 0051 | . 0113 | . 0317 | . 0623 | .1024 | . 1509 |
| 50 | . 0000 | . 00001 | . 0013 | . 0044 | . 0100 | . 0288 | . 0578 | . 0963 | . 1435 |
| 51 | . 0000 | . 00001 | . 0010 | .0037 | . 0087 | . 0260 | . 0534 | . 0904 | .1361 |
| 52 | . 0000 | . 00001 | . 0008 | . 00031 | . 0075 | . 0234 | . 0491 | . 0845 | . 1288 |
| 53 | . 0000 | . 00000 | . 00007 | .0026 | . 0065 | . 0209 | . 0449 | . 0787 | .1215 |
| 54 | . 0000 | .0000 | . 00005 | . 0024 | . 0055 | . 0185 | . 0409 | . 0729 | .1143 |
| 55 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 00017 | . 0046 | . 0162 | . 0369 | . 0673 | .1071 |
| 56 | . 0000 | .0000 | . 00003 | . 00014 | . 0038 | . 0141 | . 0332 | . 0618 | .1000 |
| 57 | . 0000 | . 00000 | . 0002 | . 00014 | . 00031 | . 0121 | . 0295 | . 0564 | . 0930 |
| 58 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0024 | . 0102 | . 0260 | . 0511 | . 0861 |
| 59 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | .0006 | . 0019 | . 0085 | . 0227 | . 0459 | . 0792 |
| 60 | . 0000 | .0000 | . 0004 | .0004 | . 0014 | . 0070 | . 0195 | . 0409 | . 0724 |
| 64 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | .0003 | . 00014 | . 0056 | . 0165 | . 0361 | . 0658 |
| 62 | . 0000 | .0000 | . 0000 | .0002 | . 00007 | . 0044 | . 0138 | . 0314 | . 05972 |
| 63 | . 0000 | .0000 | . 0000 | .0001 | . 0005 | . 0033 | . 0112 | . 0270 | . 0528 |
| 64 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0004 | . 00003 | . 0024 | . 0089 | . 0228 | . 0466 |
| 65 | . 0000 | .0000 | . 00000 | .0000 | . 00002 | . 00017 | .0068 | . 0188 | . 0405 |
| 66 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0050 | . 0151 | . 0345 |
| 67 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0007 | . 0035 | . 0117 | . 0288 |
| 68 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0004 | . 0023 | .0086 | . 0232 |
| 69 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00002 | . 0013 | . 0059 | . 0179 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 70 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0036 | . 0128 |
| 71 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0021 |
| 72 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 |
| 73 | .0000 | . 0000 | -0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0000 | .0000 |
| 74 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000)) |
| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| $\underline{\text { Size }}$ | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 1 | . 0000 | . 0433 | . 0891 | $\underline{.1372}$ | $\underline{.1866}$ | . 2886 | . 3933 | . 4998 | . 6077 |
| $\underline{2}$ | . 0000 | . 0420 | . 0869 | $\underline{.1343}$ | . 1831 | . 2841 | . 3880 | . 4938 | . 6011 |
| $\underline{3}$ | . 0000 | . 0403 | . 0842 | . 1306 | . 1788 | . 2786 | . 3814 | . 4863 | . 5928 |
| 4 | . 0000 | . 0387 | . 0815 | . 1270 | . 1745 | . 2730 | . 3748 | . 4788 | . 5845 |
| 5 | . 0000 | . 0371 | . 0788 | . 1235 | . 1703 | . 2676 | . 3683 | . 4714 | . 5762 |
| $\underline{6}$ | . 0000 | . 0355 | . 0762 | . 1201 | $\underline{.1661}$ | . 2621 | . 3618 | . 4640 | . 5680 |
| 7 | . 0000 | . 0339 | . 0736 | . 1167 | . 1619 | . 2567 | . 3553 | . 4566 | . 5598 |
| $\underline{8}$ | . 0000 | . 0324 | . 0710 | $\underline{.1133}$ | $\underline{.1578}$ | . 2513 | . 3489 | . 4493 | . 5516 |
| $\underline{9}$ | . 0000 | . 0309 | . 0686 | . 1100 | . 1538 | . 2461 | . 3426 | . 4420 | . 5436 |
| 10 | . 0000 | . 0295 | . 0661 | . 1067 | . 1498 | . 2408 | . 3363 | . 4348 | . 5355 |
| 11 | . 0000 | . 0281 | . 0638 | $\underline{.1035}$ | . 1459 | . 2357 | . 3301 | . 4277 | . 5275 |
| $\underline{12}$ | . 0000 | . 0268 | . 0614 | . 1003 | . 1420 | . 2305 | . 3239 | . 4205 | . 5194 |
| 13 | . 0000 | . 0254 | . 0591 | . 0972 | . 1381 | . 2254 | . 3177 | . 4133 | . 5113 |
| $\underline{14}$ | . 0000 | . 0241 | . 0569 | . 0941 | . 1342 | . 2203 | . 3115 | . 4061 | . 5032 |
| $\underline{15}$ | . 0000 | . 0229 | . 0547 | . 0911 | . 1305 | . 2152 | . 3053 | . 3989 | . 4951 |
| 16 | . 0000 | . 0217 | . 0525 | . 0881 | . 1267 | . 2102 | . 2991 | . 3918 | . 4870 |
| $\underline{17}$ | . 0000 | . 0205 | . 0504 | . 0851 | . 1230 | . 2052 | . 2930 | . 3845 | . 4789 |
| $\underline{18}$ | . 0000 | . 0194 | . 0483 | . 0822 | . 1193 | . 2002 | . 2868 | . 3774 | . 4707 |
| 19 | . 0000 | . 0183 | . 0462 | . 0793 | . 1157 | . 1952 | . 2807 | . 3701 | . 4625 |
| $\underline{20}$ | . 0000 | . 0172 | . 0442 | . 0764 | . 1121 | . 1903 | . 2746 | . 3629 | . 4544 |
| $\underline{21}$ | . 0000 | . 0162 | . 0423 | . 0736 | $\underline{.1085}$ | . 1854 | . 2684 | . 3557 | . 4462 |
| $\underline{22}$ | . 0000 | . 0152 | . 0403 | . 0708 | . 1049 | . 1804 | . 2622 | . 3484 | . 4379 |
| $\underline{23}$ | . 0000 | . 0143 | . 0384 | . 0681 | . 1014 | . 1755 | . 2560 | . 3411 | . 4296 |
| $\underline{24}$ | . 0000 | . 0134 | . 0366 | . 0654 | . 0979 | . 1705 | . 2498 | . 3337 | . 4213 |
| $\underline{\underline{25}}$ | . 0000 | . 0125 | . 0348 | . 0627 | . 0944 | . 1655 | . 2435 | . 3263 | . 4128 |
| $\underline{26}$ | . 0000 | . 0116 | . 0330 | . 0601 | . 0910 | . 1606 | . 2373 | . 3190 | . 4045 |
| $\underline{27}$ | . 0000 | . 0108 | . 0312 | . 0575 | . 0876 | . 1557 | . 2310 | . 3116 | . 3961 |
| $\underline{28}$ | . 0000 | . 0100 | . 0295 | . 0549 | . 0842 | . 1508 | . 2248 | . 3041 | . 3876 |
| $\underline{29}$ | . 0000 | . 0092 | . 0279 | . 0524 | . 0808 | . 1459 | . 2185 | . 2967 | . 3791 |
| 30 | . 0000 | . 0085 | . 0263 | . 0498 | . 0774 | . 1409 | . 2122 | . 2892 | . 3705 |
| $\underline{31}$ | . 0000 | . 0078 | . 0247 | . 0474 | . 0741 | . 1360 | . 2059 | . 2816 | . 3619 |
| $\underline{32}$ | . 0000 | . 0071 | . 0231 | . 0449 | . 0707 | . 1310 | . 1995 | . 2740 | . 3532 |
| 33 | . 0000 | . 0065 | . 0216 | . 0425 | . 0675 | . 1261 | . 1931 | . 2664 | . 3445 |
| $\underline{34}$ | . 0000 | . 0059 | . 0202 | . 0401 | . 0642 | . 1212 | . 1868 | . 2587 | . 3358 |
| $\underline{35}$ | . 0000 | . 0054 | . 0187 | . 0378 | . 0609 | . 1162 | . 1803 | . 2510 | . 3269 |
| $\underline{36}$ | . 0000 | . 0048 | . 0174 | . 0355 | . 0578 | . 1114 | . 1740 | . 2433 | . 3181 |
| $\underline{37}$ | . 0000 | . 0043 | . 0160 | . 0332 | . 0546 | . 1064 | . 1675 | . 2355 | . 3092 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 38 | . 0000 | . 0038 | . 0147 | . 0310 | . 0514 | . 1015 | . 1610 | . 2277 | . 3002 |
| $\underline{39}$ | . 0000 | . 0034 | . 0135 | . 0289 | . 0484 | . 0967 | $\underline{.1546}$ | . 2199 | . 2913 |
| $\underline{40}$ | . 0000 | . 0030 | . 0123 | . 0268 | . 0453 | . 0919 | . 1482 | . 2122 | . 2824 |
| 41 | . 0000 | . 0026 | . 0112 | . 0248 | . 0424 | . 0872 | . 1419 | . 2044 | . 2734 |
| $\underline{42}$ | . 0000 | . 0023 | . 0101 | . 0228 | . 0395 | . 0824 | . 1355 | . 1966 | . 2644 |
| $\underline{43}$ | . 0000 | . 0020 | . 0091 | . 0209 | . 0367 | . 0778 | . 1292 | $\underline{.1889}$ | . 2555 |
| $\underline{44}$ | . 0000 | . 0017 | . 0081 | . 0191 | . 0340 | . 0733 | . 1231 | . 1814 | . 2468 |
| $\underline{45}$ | . 0000 | . 0014 | . 0071 | . 0171 | . 0310 | . 0684 | . 1164 | . 1731 | . 2372 |
| 46 | . 0000 | . 0011 | . 0061 | . 0153 | . 0282 | . 0635 | . 1097 | . 1649 | . 2277 |
| $\underline{47}$ | . 0000 | . 0009 | . 0053 | . 0135 | . 0255 | . 0589 | . 1033 | $\underline{.1569}$ | . 2183 |
| $\underline{48}$ | . 0000 | . 0007 | . 0045 | . 0119 | . 0229 | . 0543 | . 0968 | . 1488 | . 2089 |
| 49 | . 0000 | . 0006 | . 0038 | . 0104 | . 0204 | . 0498 | . 0905 | . 1408 | . 1995 |
| $\underline{50}$ | . 0000 | . 0004 | . 0031 | . 0090 | . 0181 | . 0456 | . 0843 | $\underline{.1330}$ | . 1903 |
| 51 | . 0000 | . 0003 | . 0026 | . 0077 | . 0159 | . 0415 | . 0783 | . 1253 | . 1812 |
| 52 | . 0000 | . 0002 | . 0021 | . 0065 | . 0138 | . 0374 | . 0723 | . 1175 | . 1718 |
| $\underline{53}$ | . 0000 | . 0002 | . 0016 | . 0054 | . 0119 | . 0335 | . 0664 | $\underline{.1097}$ | . 1625 |
| $\underline{54}$ | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 0044 | . 0101 | . 0297 | . 0606 | . 1021 | . 1532 |
| 55 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0036 | . 0085 | . 0263 | . 0551 | . 0947 | . 1442 |
| 56 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0028 | . 0070 | . 0228 | . 0496 | . 0871 | . 1349 |
| $\underline{57}$ | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0022 | . 0057 | . 0197 | . 0443 | . 0798 | . 1259 |
| 58 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0017 | . 0046 | . 0169 | . 0395 | . 0730 | . 1173 |
| 59 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0037 | . 0143 | . 0349 | . 0663 | . 1089 |
| $\underline{60}$ | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0028 | . 0119 | . 0304 | . 0597 | . 1004 |
| 61 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0021 | . 0098 | . 0262 | . 0534 | . 0921 |
| $\underline{62}$ | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0015 | . 0078 | . 0222 | . 0471 | . 0838 |
| $\underline{63}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0011 | . 0060 | . 0184 | . 0409 | . 0755 |
| 64 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0045 | . 0148 | . 0350 | . 0674 |
| $\underline{65}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0032 | . 0116 | . 0294 | . 0593 |
| $\underline{66}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0021 | . 0088 | . 0241 | . 0516 |
| $\underline{67}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 0062 | . 0189 | . 0434 |
| 68 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0040 | . 0140 | . 0354 |
| $\underline{69}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0003 | . 0024 | . 0100 | . 0282 |
| $\underline{70}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0060 | . 0204 |
| $\underline{71}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0032 | . 0136 |
| 72 | $\xrightarrow{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0009 | . 0064 |
| 73 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0017 |
| 74 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 |

## Loss-Based Plan, with Various Single Loss Limits <br> Insurance Charge Table <br> Hazard Group 1 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

Washington State Register

| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{gathered} \text { Single } \\ \text { Łoss } \\ \text { Limit* } \end{gathered}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 36 | \$120 | . 6936 | . 6376 | . 5875 | . 5423 | . 5014 | -4642 | -4302 | . 3990 | 3704 | . 3439 | 3218 | . 3065 | . 2935 |
| 37 | \$120 | . 6874 | . 6300 | . 5786 | . 5325 | -4907 | . 4528 | . 4182 | . 3865 | 3575 | 3313 | 3140 | . 2993 | 2869 |
| 38 | \$120 | .6813 | . 6224 | .5699 | . 5227 | :4801 | -4414 | -4063 | .3742 | 3447 | 3233 | 3.3067 | 2925 | 2805 |
| 39 | \$120 | . 6752 | . 6149 | . 5614 | . 5129 | . 4694 | . 4301 | . 3944 | . 3618 | . 3349 | . 3158 | . 2997 | . 2860 | . 2745 |
| 40 | \$120 | . 6692 | . 6074 | . 5524 | . 5031 | -4588 | -4188 | . 3824 | . 3494 | . 3271 | . 3085 | . 2929 | . 2797 | . 2686 |
|  | \$160 | . 6648 | . 6034 | . 5488 | . 4998 | . 4558 | . 4160 | . 3799 | 3471 | 3171 | 2897 | . 2676 | . 2502 | . 2355 |
| 41 | \$120 | . 6632 | . 6000 | 5438 | . 4935 | . 4483 | . 4075 | . 3706 | .3413 | 3197 | . 3016 | . 2864 | . 2737 | . 2630 |
|  | \$160 | . 6589 | . 5961 | . 5402 | -4902 | -4453 | -4049 | . 3682 | . 3349 | 3.3046 | 2786 | . 2589 | . 2423 | . 2282 |
| 42 | \$120 | . 6574 | . 5927 | . 5352 | . 4839 | . 4378 | . 3963 | 3592 | . 3337 | 3125 | 2949 | . 2802 | . 2679 | . 2578 |
|  | \$160 | . 6534 | .5889 | . 5317 | -4807 | -4349 | . 3938 | . 3565 | . 3228 | 2923 | 2698 | 2508 | 2348 | 2213 |
| 43 | \$120 | .6517 | . 5855 | . 5268 | : 4743 | :4274 | . 3852 | . 3514 | .3264 | 3056 | 2884 | . 2741 | 2625 | . 2533 |
|  | \$160 | . 6475 | . 5817 | . 5233 | . 4712 | -4246 | . 3827 | . 3449 | .3108 | . 2832 | 2614 | . 2431 | . 2277 | . 2147 |
| 44 | \$120 | . 6461 | . 5784 | . 5183 | -4648 | -4170 | . 3741 | . 3438 | . 3192 | .2989 | . 2824 | . 2685 | . 2576 | . 2494 |
|  | \$160 | .6419 | . 5746 | . 5149 | -4618 | -4143 | . 3716 | . 3333 | . 2998 | . 2746 | .2535 | .2358 | . 2209 | 2084 |
| 45 | \$120 | . 6405 | . 5713 | . 5099 | -4553 | -4066 | . 3659 | 3364 | 3122 | 2923 | 2761 | 2633 | 2532 | . 2453 |
|  | \$160 | .6364 | . 5676 | . 5066 | -4524 | -4039 | . 3606 | . 3217 | . 2910 | 2664 | . 2458 | .2287 | 2143 | . 2024 |
| 46 | \$120 | .6352 | . 5644 | . 5017 | . 4460 | . 3963 | . 3585 | .3293 | .3054 | .2860 | 2706 | .2585 | .2491 | . 2418 |
|  | \$160 | . 6310 | . 5607 | -4984 | -4431 | . 3937 | 3497 | .3116 | . 2826 | 2588 | 2385 | . 2219 | . 2081 | 1967 |
| 47 | \$120 | . 6299 | . 5576 | -4935 | . 4367 | 3866 | . 3512 | . 3222 | .2988 | 2801 | 2655 | . 2541 | .2454 | . 2386 |
|  | \$160 | .6258 | . 5539 | -4903 | -4338 | . 3836 | 3388 | 3030 | . 2746 | . 2510 | 2315 | 2154 | . 2022 | 1915 |
|  | \$250 | .6203 | . 5491 | -4860 | -4300 | . 3802 | . 3358 | . 2962 | . 2609 | . 2294 | . 2016 | . 1793 | . 1605 | 1446 |
| 48 | \$120 | . 6247 | . 5508 | - 4854 | - 4274 | . 3793 | . 3440 | . 3153 | . 2924 | . 2745 | 2607 | . 2500 | . 2419 | . 2357 |
|  | \$160 | . 6206 | . 5472 | -4822 | -4246 | . 3734 | . 3286 | 2947 | 2667 | . 2436 | . 2246 | . 2094 | . 1967 | 1868 |
|  | \$250 | .6152 | . 5424 | . 4780 | - 4209 | . 3701 | . 3250 | 2849 | . 2494 | 2178 | . 1918 | ${ }_{4} .1703$ | ${ }^{1522}$ | . 1370 |
|  | \$275 | 6143 | . 5417 | -4773 | -4203 | . 3696 | 3246 | 2845 | . 2490 | 2175 | 1899 | 1671 | +1479 | +1316 |
| 49 | \$120 | . 6200 | . 5445 | . 4777 | . 4185 | . 3725 | . 3373 | . 3094 | . 2869 | . 2697 | . 2565 | . 2464 | . 2389 | . 2333 |
|  | \$160 | . 6159 | . 5410 | . 4746 | - 4158 | . 3637 | . 3207 | . 2871 | . 2595 | . 2368 | . 2184 | . 2036 | +1919 | . 1827 |
|  | \$250 | 6105 | . 5362 | -4704 | -4122 | 3605 | 3147 | . 2742 | 2384 | . 2078 | +1830 | 1622 | +1447 | +1302 |
|  | \$275 | .6097 | . 5355 | . 4698 | -4116 | . 3600 | 3143 | . 2738 | 2380 | 2065 | 1803 | ${ }^{1} 1583$ | 1398 | . 1242 |
| 50 | \$120 | . 6154 | . 5383 | -4701 | -4098 | . 3659 | 3308 | 3034 | . 2816 | 2654 | 2525 | . 2434 | 2362 | 2314 |
|  | \$160 | . 6113 | . 5348 | . 4671 | - 4071 | . 3541 | . 3130 | . 2797 | . 2524 | 2303 | . 2125 | 1985 | 1875 | . 1789 |
|  | \$250 | .6060 | . 5302 | . 4630 | . 4035 | . 3510 | . 3045 | . 2636 | . 2276 | 1988 | . 1746 | . 1544 | . 1376 | 1236 |
|  | \$275 | . 6054 | .5294 | -4623 | -4030 | . 3505 | 3041 | 2632 | . 2272 | +1966 | . 1712 | +1499 | +1324 | +172 |
| 51 | \$120 | .6109 | . 5323 | -4626 | -4029 | . 3594 | . 3246 | . 2974 | . 2765 | 2607 | . 2488 | . 2401 | . 2338 | . 2292 |
|  | \$160 | . 6069 | . 5288 | -4596 | . 3985 | 3459 | 3055 | . 2725 | . 2456 | . 2240 | 2070 | +1937 | +1834 | 1754 |
|  | \$250 | . 6016 | . 5242 | -4556 | . 3950 | . 3415 | 2944 | . 2530 | . 2184 | . 1901 | 1.1665 | . 1470 | . 1308 | 11174 |
|  | \$275 | .6007 | . 5234 | -4550 | . 3944 | . 3410 | . 2940 | . 2527 | . 2168 | 1873 | . 1626 | 1419 | . 1247 | 1105 |
| 52 | \$120 | . 6065 | . 5263 | -4552 | . 3965 | . 3529 | 3185 | 2919 | . 2716 | 2565 | 2454 | 2373 | 2315 | 2275 |
|  | \$160 | . 6025 | . 5228 | - 4522 | . 3898 | . 3384 | . 2981 | . 2653 | . 2389 | . 2180 | . 2017 | 1891 | . 1795 | .1722 |
|  | \$250 | . 5973 | . 5182 | -4482 | . 3864 | . 3320 | 2842 | . 2429 | 2095 | 1817 | 1587 | +1397 | +1242 | 1115 |
|  | \$275 | . 5964 | . 5175 | . 4476 | . 3859 | . 3315 | . 2838 | . 2422 | . 2073 | . 1783 | 1542 | ${ }^{1} 1342$ | 1177 | . 1041 |
|  | \$380 | . 5945 | . 5158 | . 4461 | . 3846 | . 3304 | 2829 | . 2414 | 2053 | . 1741 | 1472 | . 1247 | 1057 | . 0899 |
| 53 | \$120 | . 6022 | . 5203 | -4477 | . 3902 | . 3466 | 3125 | 2865 | 2669 | 2526 | 2422 | 2347 | 2295 | 2259 |
|  | \$160 | . 5983 | . 5169 | . 4448 | . 3812 | . 3310 | 2908 | . 2582 | . 2324 | . 2123 | 1967 | 1849 | . 1759 | . 1693 |
|  | \$250 | . 5934 | . 5124 | -4409 | . 3778 | . 3225 | . 2741 | . 2338 | 2008 | +1735 | +1514 | +1328 | +1179 | 1059 |
|  | \$275 | . 5922 | . 5117 | -4403 | . 3773 | . 3220 | . 2737 | . 2322 | . 1981 | 1697 | $\ldots$ | . 1268 | 1109 | . 0980 |
|  | \$380 | . 5903 | . 5100 | . 4388 | . 3761 | 3210 | 2728 | . 2310 | . 1949 | 1639 | +1377 | 1159 | . 0976 | . 0825 |
| 54 | \$120 | . 5984 | .5145 | -4403 | 3839 | 3404 | 3067 | 2813 | 2625 | .2489 | 2392 | .2324 | .2278 | . 2246 |
|  | \$160 | . 5942 | . 5111 | -4375 | . 3731 | . 3237 | 2835 | . 2514 | . 2262 | . 2068 | . 1920 | . 1809 | . 1727 | .1666 |
|  | \$250 | .5890 | . 5066 | -4336 | 3693 | 3130 | 2643 | . 2249 | 1923 | 1655 | +1437 | 1261 | 1419 | 1008 |
|  | \$275 | . 5881 | . 5059 | . 4330 | . 3688 | 3126 | 2637 | . 2229 | 1891 | 1612 | 1383 | 11196 | 1044 | . 0922 |

Washington State Register

| ((Maximmm Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$380 | . 5862 | . 5043 | -4316 | .3676 | .3116 | . 2628 | . 2207 | . 1846 | $\pm 1540$ | $\ldots$ | 1074 | . 0899 | . 0755 |
| 55 | \$120 | . 5944 | . 5087 | . 4330 | .3778 | . 3343 | . 3014 | . 2763 | . 2582 | . 2454 | . 2364 | . 2303 | . 2262 | . 2234 |
|  | \$160 | . 5902 | . 5054 | -4302 | .3662 | .3165 | . 2764 | 2448 | . 22003 | . 2016 | . 1876 | .1772 | . 1697 | . 1642 |
|  | \$250 | . 5850 | . 5010 | - 4264 | . 3609 | .3036 | . 2554 | . 2162 | .1840 | .1577 | . 1366 | .1197 | . 1064 | . 0960 |
|  | \$275 | . 5842 | . 5003 | . 4258 | .3603 | .3032 | . 2541 | .2138 | .1804 | . 1530 | . 1307 | .1127 | . 0988 | . 0869 |
|  | \$380 | . 5823 | . 4986 | $\bigcirc \cdot 4244$ | . 3592 | .3022 | . 2529 | . 2106 | .1746 | $\ldots$ | . 1198 | . 0999 | . 0825 | . 0689 |
|  | \$500 | . 5817 | . 4981 | - 4240 | . 3588 | .3019 | . 2526 | . 2103 | .1743 | . 1438 | . 1182 | . 0967 | . 0791 | . 0646 |
| 56 | \$120 | . 5902 | . 5034 | - 4273 | . 3717 | .3284 | . 2956 | . 2714 | . 2542 | . 2424 | . 2339 | . 2288 | . 2248 | . 22225 |
|  | \$160 | . 5863 | . 4998 | - 4230 | .3593 | .3094 | . 2695 | . 2383 | . 2145 | . 1966 | . 1834 | . 1738 | . 1669 | . 1624 |
|  | \$250 | . 5812 | . 4954 | -4193 | . 3524 | 2942 | 2467 | . 2077 | 1758 | . 1504 | . 1297 | . 1136 | 1012 | . 0915 |
|  | \$275 | . 5804 | . 4947 | . 4187 | . 3519 | . 2938 | . 2450 | . 2048 | .1718 | .1450 | .1233 | .1061 | . 0925 | . 0819 |
|  | \$380 | . 5785 | . 4931 | - 4173 | .3508 | . 2929 | . 2430 | . 2005 | . 1649 | . 1354 | 1112 | . 0915 | . 0754 | . 0626 |
|  | \$500 | . 5779 | -4926 | . 4169 | .3504 | . 2925 | . 2427 | . 2002 | 1643 | $\pm 1344$ | .1090 | .0883 | . 0714 | .0577 |
|  | \$550 | . 5778 | -4925 | -4168 | .3503 | .2925 | .2427 | . 2002 | .1643 | .1344 | .1090 | . 0882 | . 0712 | . 0574 |
| 57 | \$120 | . 5865 | -.4976 | -4217 | . 3658 | . 3225 | .2902 | 2668 | . 2503 | . 2394 | . 2316 | . 22667 | . 2236 | . 2216 |
|  | \$160 | . 5826 | .4943 | . 4158 | . 3525 | . 3023 | . 2626 | . 2320 | . 2089 | . 1918 | .1794 | .1706 | . 1645 | . 1602 |
|  | \$250 | . 5775 | . 4900 | . 4122 | . 3440 | . 2855 | . 2381 | .1992 | .1678 | . 1428 | . 1231 | . 1079 | . 0963 | . 0874 |
|  | \$275 | . 5767 | . 4893 | . 4116 | 3435 | 2845 | . 2360 | 1960 | 1634 | .1374 | 1162 | .0998 | . 0877 | . 0773 |
|  | \$380 | . 5748 | . 4877 | . 4103 | .3424 | . 2836 | . 2332 | .1906 | .1554 | . 1265 | . 1029 | . 0839 | .0687 | . 0567 |
|  | \$500 | . 5742 | -4874 | -4098 | .3420 | . 2832 | . 2329 | 1902 | . 1544 | . 1246 | +1004 | .0802 | .0642 | . 0513 |
|  | \$550 | . 5741 | . 4871 | . 4098 | .3420 | . 2832 | . 2329 | .1902 | .1544 | . 1246 | .1001 | . 0801 | . 0639 | . 0508 |
| 58 | \$120 | . 5829 | . 4921 | -4162 | .3598 | .3167 | . 2849 | . 2623 | . 2467 | . 2363 | . 2295 | . 2252 | . 2225 | . 2209 |
|  | \$160 | . 5794 | - 4888 | - 4088 | . 3457 | 2953 | .2559 | . 2258 | .2035 | .1873 | . 1758 | 1.1677 | . 1622 | . 1586 |
|  | \$250 | .5740 | .4847 | . 4052 | .3356 | .2772 | . 2296 | 1909 | .1599 | .1356 | .1168 | . 1025 | . 0917 | . 0836 |
|  | \$275 | . 5732 | -4840 | -4046 | . 3352 | . 2758 | $\underline{.2272}$ | . 1873 | +1554 | +1295 | +1094 | . 0939 | .0820 | . 0731 |
|  | \$380 | . 5713 | . 4824 | - 4033 | . 3341 | .2743 | . 2233 | . 1810 | . 1461 | .1177 | .0949 | . 0767 | . 0623 | . 050514 |
|  | \$500 | . 5707 | . 4819 | . 4029 | .3337 | .2740 | . 2231 | $\ldots$ | .1446 | .1153 | . 0916 | . 0727 | . 0573 | . 0452 |
|  | \$550 | . 5706 | - 4818 | -4028 | . 3336 | . 2739 | . 2234 | 1802 | 1446 | 4153 | .0915 | . 0722 | . 0569 | . 0447 |
| 59 | \$120 | .5795 | .4869 | . 4107 | .3540 | .3110 | .2797 | . 2579 | .2432 | .2337 | .2276 | .2239 | . 2216 | .2203 |
|  | \$160 | . 5757 | . 4837 | -4023 | . 3390 | 2884 | . 2492 | . 2198 | 1983 | +1830 | 1723 | 1651 | . 1603 | . 1574 |
|  | \$250 | . 5706 | . 4795 | . 3983 | . 3273 | .2689 | . 2214 | . 1826 | .1523 | .1287 | . 1108 | . 0974 | . 0875 | .0802 |
|  | \$275 | . 5698 | . 4788 | .3977 | . 3269 | .2673 | . 2184 | . 1787 | .1470 | . 1221 | . 1029 | . 0883 | . 0773 | . 0692 |
|  | \$380 | . 5680 | . 4777 | . 3964 | . 3258 | . 2650 | . 2137 | . 1714 | +1369 | 1092 | . 0874 | . 0698 | . 0563 | . 0460 |
|  | \$500 | . 5673 | . 4767 | .3960 | .3254 | . 2647 | .2133 | .1704 | . 1350 | .1063 | .0833 | . 06551 | . 0507 | .0395 |
|  | \$550 | .5673 | . 4766 | .3959 | .3254 | .2647 | .2133 | 1704 | 1350 | 1062 | .0834 | .0647 | .0502 | . 0389 |
| 60 | \$120 | . 5762 | . 4818 | . 4054 | .3481 | .3053 | .2747 | . 2538 | . 2400 | .2313 | . 22259 | . 22227 | . 2209 | . 2199 |
|  | \$160 | . 5725 | . 4786 | . 3964 | . 3323 | .2816 | .2427 | . 2139 | .1933 | .1789 | $\ldots$ | . 1627 | .1586 | . 1559 |
|  | \$250 | . 5675 | - 4744 | . 3915 | .3194 | . 2606 | . 2127 | . 1745 | +1448 | +1224 | +1054 | . 0926 | .0836 | . 0777 |
|  | \$275 | . 5667 | . 4738 | .3909 | .3186 | . 2588 | . 2097 | .1702 | .1390 | .1149 | . 0966 | . 0830 | . 0729 | .0656 |
|  | \$380 | . 5648 | . 4722 | . 3897 | .3176 | . 2558 | . 2043 | +1620 | . 1279 | . 1008 | .0796 | . 0632 | . 0507 | . 0443 |
|  | \$500 | . 5642 | .4717 | .3892 | .3172 | . 2555 | . 2036 | 1606 | . 1256 | . 0975 | . 0753 | . 0588 | . 0444 | .0343 |
|  | \$550 | . 5641 | . 4716 | .3892 | .3172 | .2555 | . 2036 | 1606 | . 1255 | . 0973 | . 0750 | . 0575 | . 0439 | .0335 |
|  | \$800 | . 5640 | . 4715 | .3897 | 3.3174 | 2554 | . 2035 | +1605 | . 1254 | . 0972 | . 0747 | . 0574 | . 0433 | . 0327 |
| 61 | \$120 | . 5732 | . 4768 | . 4000 | .3423 | . 2997 | . 2698 | . 2498 | .2370 | . 2291 | . 2245 | . 2218 | . 2203 | . 2195 |
|  | \$160 | . 5695 | . 4737 | . 3906 | .3257 | . 2747 | . 2362 | . 2082 | . 1885 | . 1754 | +1663 | 1606 | . 1574 | . 1549 |
|  | \$250 | . 5645 | . 4696 | .3848 | .3119 | . 2524 | . 2043 | 1665 | .1374 | .1157 | . 09997 | . 0882 | . 0800 | . 0744 |
|  | \$275 | . 5637 | . 4689 | .3843 | .3108 | . 2503 | . 2010 | . 1617 | .1312 | .1080 | . 0907 | . 0780 | . 0688 | . 06624 |
|  | \$380 | . 5618 | - 4674 | .3830 | .3094 | 2467 | . 1948 | +1527 | .1194 | . 0927 | . 0724 | . 0578 | . 0455 | . 0370 |
|  | \$500 | .5612 | . 4668 | .3826 | .3091 | .2463 | .1939 | .1508 | .1163 | . 0888 | . 0676 | . 0512 | . 0387 | . 0294 |
|  | \$550 | .5614 | - 4668 | . 3825 | . 3090 | $\underline{2463}$ | +1939 | +1508 | +1464 | . 0888 | . 06672 | . 0506 | . 0388 | . 0288 |
|  | \$800 | . 5610 | . 4667 | .3824 | .3090 | .2463 | .1938 | . 1508 | .1160 | . 0884 | . 0668 | . 0501 | . 0373 | . 0276 |

Washington State Register

| ((Maximam Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 62 | \$120 | . 5704 | . 4724 | .3947 | .3366 | . 2942 | .2650 | . 2460 | . 2342 | . 2272 | .2232 | .2210 | .2198 | . 2192 |
|  | \$160 | .5666 | . 4690 | .3849 | . 3192 | . 2680 | . 2298 | . 2026 | .1840 | .1716 | 1637 | .1588 | . 1558 | .1541 |
|  | \$250 | .5617 | - 4649 | .3782 | .3044 | . 2442 | 1960 | . 1586 | . 1303 | . 1095 | . 0945 | . 0840 | . 0768 | . 0720 |
|  | \$275 | .5609 | . 4642 | .3777 | .3031 | . 2419 | . 1923 | .1534 | . 1236 | . 1013 | . 0850 | . 0734 | . 0652 | . 0596 |
|  | \$380 | . 5591 | . 4627 | . 3765 | .3013 | . 2377 | . 1855 | . 1434 | .1103 | . 0848 | . 0654 | . 0514 | . 0406 | . 0330 |
|  | \$500 | . 5585 | . 4622 | .3760 | .3010 | . 2372 | . 1842 | 1412 | .1071 | . 0805 | . 0601 | . 0448 | . 0333 | . 0250 |
|  | \$550 | . 5584 | . 4621 | .3760 | .3009 | . 2371 | .1841 | .1414 | .1069 | . 0801 | . 0596 | . 0444 | . 0325 | . 0240 |
|  | \$800 | .5583 | - 4620 | .3759 | 3009 | . 2374 | . 1844 | +1410 | . 1067 | . 0798 | . 0594 | . 0434 | . 0316 | . 0238 |
|  | \$1,000 | .5582 | . 4620 | .3759 | .3009 | . 2371 | . 1841 | . 1410 | .1067 | . 0798 | . 0591 | . 0434 | . 0316 | . 0229 |
| 63 | \$120 | . 5678 | - 4675 | . 3894 | . 3308 | 2887 | .2603 | . 2424 | . 2316 | . 2254 | . 2224 | . 2203 | . 2194 | . 2190 |
|  | \$160 | .5641 | . 4645 | .3792 | .3126 | 2612 | . 2235 | .1972 | .1796 | .1683 | .1613 | .1572 | .1548 | .1534 |
|  | \$250 | .5591 | . 4604 | .3718 | . 2969 | . 2360 | .1877 | . 1507 | .1233 | . 1035 | . 0897 | . 0803 | . 0740 | . 0699 |
|  | \$275 | .5583 | - 4597 | .3713 | . 2955 | . 2334 | . 1837 | +1454 | +1164 | .0948 | . 0797 | . 0694 | . 0619 | . 0572 |
|  | \$380 | . 5565 | . 4582 | .3700 | .2932 | . 2287 | . 1761 | .1342 | .1017 | . 0770 | . 0588 | . 0456 | . 0361 | . 0295 |
|  | \$500 | . 5559 | . 4577 | .3696 | . 2929 | . 2288 | . 1744 | . 1316 | . 8988 | .0723 | . 0538 | . 8388 | . 0284 | . 0210 |
|  | \$550 | . 5558 | . 4577 | .3696 | . 2929 | . 2279 | .1744 | .1314 | . 0977 | . 0718 | . 0524 | . 0379 | . 0275 | . 0200 |
|  | \$800 | .5557 | . 4576 | .3695 | . 2928 | . 2279 | .1744 | .1313 | .0975 | . 0714 | . 0517 | . 0371 | . 0264 | . 0187 |
|  | \$1,000 | . 5557 | . 4576 | .3695 | . 2928 | 2279 | 1744 | 1313 | . 0975 | . 0714 | . 0517 | . 0370 | . 0263 | . 0186 |
| 64 | \$120 | . 5654 | - 4632 | .3842 | . 3250 | . 2832 | . 2558 | . 2389 | . 2292 | . 2239 | .2212 | . 2198 | .2192 | . 2189 |
|  | \$160 | .5617 | . 4602 | . 3736 | .3060 | . 2544 | . 2173 | 1920 | 1755 | 1653 | 1593 | . 1558 | . 1539 | .1529 |
|  | \$250 | . 5568 | . 4561 | .3655 | . 2895 | . 2278 | .1794 | . 1429 | . 1165 | . 0979 | . 0852 | . 0769 | . 0715 | . 0681 |
|  | \$275 | .5560 | . 4555 | .3650 | . 2880 | . 2250 | .1750 | . 1369 | .1087 | . 0888 | . 0747 | . 0652 | . 0590 | . 0555 |
|  | \$380 | .5542 | . 4540 | .3638 | . 2852 | . 2197 | . 1666 | . 1249 | . 09332 | .0696 | .0525 | . 0404 | . 0324 | . 0264 |
|  | \$500 | . 5536 | . 4535 | .3634 | . 2849 | .2187 | . 1647 | . 1220 | . 0891 | .0643 | . 0461 | . 0330 | . 0238 | . 0175 |
|  | \$550 | .5535 | . 4534 | .3633 | . 2848 | 2187 | 1646 | 1218 | . 0888 | . 0638 | . 0454 | . 0322 | .0228 | . 0163 |
|  | \$800 | .5534 | . 4533 | .3632 | .2848 | 2186 | . 1646 | . 1216 | .0883 | .0632 | .0446 | . 0312 | . 0216 | . 0150 |
|  | \$1,000 | .5534 | .4533 | .3632 | .2848 | . 2186 | .1646 | . 1216 | .0883 | .0632 | . 0444 | . 0314 | . 0215 | . 0148 |
| 65 | \$120 | .5633 | . 4594 | .3789 | .3192 | . 2778 | . 2513 | . 2357 | . 2274 | . 22226 | . 2204 | .2194 | . 2190 | . 2188 |
|  | \$160 | .5596 | . 4561 | .3681 | . 2994 | . 2476 | . 2111 | . 1869 | .1717 | .1626 | .1575 | .1547 | . 1532 | .1525 |
|  | \$250 | .5547 | . 4524 | .3593 | . 2824 | 2195 | .1714 | . 1353 | .1098 | . 0925 | . 0814 | . 0738 | 0.0693 | . 0667 |
|  | \$275 | . 5539 | . 4515 | . 3588 | .2805 | . 2165 | .1664 | .1288 | .1016 | . 0827 | . 0700 | . 0617 | . 0565 | . 0533 |
|  | \$380 | . 5521 | . 4500 | .3577 | .2774 | .2107 | .1572 | .1158 | . 0848 | .0623 | . 0465 | . 0357 | . 0285 | . 0238 |
|  | \$500 | . 5515 | -4495 | .3573 | . 2769 | .2095 | +1550 | . 1124 | .0802 | .0565 | . 0396 | . 0278 | . 0197 | . 0144 |
|  | \$550 | .5514 | . 4495 | .3572 | . 2769 | . 2094 | . 1548 | .1122 | . 0798 | . 0555 | .0388 | . 0268 | . 0186 | . 0132 |
|  | \$800 | . 5513 | . 4494 | .3574 | . 2768 | 2094 | .1547 | . 1149 | .0793 | . 0552 | . 0379 | . 0257 | .0173 | . 0117 |
|  | \$1,000 | .5513 | -4493 | .3571 | . 2768 | . 2094 | . 1547 | . 1119 | .0793 | .0552 | . 0378 | . 0255 | . 0171 | . 0114 |
| 66 | \$120 | . 5615 | . 4553 | .3737 | .3133 | . 2724 | .2470 | .2327 | .2252 | . 2215 | . 2198 | .2191 | .2188 | . 2187 |
|  | \$160 | . 5578 | - 4523 | .3626 | . 2927 | . 2408 | . 2050 | +1819 | +1681 | .1602 | . 1559 | . 1538 | . 1527 | $\ldots$ |
|  | \$250 | .5529 | . 4484 | .3536 | . 2747 | . 2112 | . 1627 | . 1276 | .1034 | . 0874 | . 0773 | . 0714 | . 06675 | . 0655 |
|  | \$275 | . 5524 | . 4478 | . 3529 | . 2729 | . 2079 | . 1576 | . 1206 | . 0946 | . 0774 | .0657 | . 0588 | . 0543 | . 0518 |
|  | \$380 | .5503 | . 4463 | .3517 | . 2695 | . 2016 | . 1476 | .1065 | . 0765 | . 0555 | . 0409 | . 0314 | . 0253 | . 0215 |
|  | \$500 | .5497 | . 4458 | .3513 | . 2689 | . 2001 | . 1451 | . 1028 | . 0714 | . 0490 | . 0334 | . 0230 | . 0161 | . 0117 |
|  | \$550 | . 5496 | -4457 | .3513 | 2689 | 2000 | . 1449 | . 1024 | . 0709 | . 0488 | .0325 | . 0219 | . 0149 | . 0104 |
|  | \$800 | .5495 | . 4456 | .3512 | .2688 | . 2000 | .1447 | . 1021 | . 0703 | . 0474 | . 0315 | . 0206 | .0135 | . 0088 |
|  | \$1,000 | . 5495 | . 4456 | .3512 | . 2688 | . 2000 | . 1447 | . 1020 | . 0703 | . 0473 | . 0313 | . 0204 | . 0132 | .0086 |
| 67 | \$120 | . 5599 | . 4518 | .3684 | .3074 | . 2669 | . 2428 | . 2299 | .2235 | . 2206 | . 2194 | .2189 | .2187 | . 2187 |
|  | \$160 | .5562 | . 4489 | .3572 | . 2860 | . 2339 | . 1988 | .1772 | 1647 | .1580 | .1547 | .1531 | . 1523 | .1520 |
|  | \$250 | .5514 | . 4450 | .3484 | . 2673 | . 2027 | . 1542 | . 1200 | . 0974 | .0826 | . 0739 | . 0688 | . 06664 | . 0646 |
|  | \$275 | .5506 | . 4443 | .3472 | .2654 | 1992 | . 1487 | . 1125 | . 0878 | . 0717 | . 0618 | . 0555 | . 0526 | . 0507 |
|  | \$380 | .5488 | - 4429 | .3459 | . 2617 | 1923 | . 1379 | . 0972 | . 06883 | . 0486 | . 0357 | . 0276 | . 0226 | . 0197 |
|  | \$500 | . 5482 | . 4424 | .3456 | .2609 | .1907 | . 1350 | . 0931 | . 06627 | .0417 | . 0277 | . 0186 | . 0130 | . 0096 |

Washington State Register

| ((Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$550 | .5481 | $\bigcirc$ | .3455 | 2609 | . 1905 | +1348 | . 0926 | .0624 | $\stackrel{.0409}{ }$ | . 0267 | . 0175 | . 0117 | . 0082 |
|  | \$800 | . 5480 | . 4422 | . 3454 | . 2608 | .1904 | . 1345 | . 0922 | . 0614 | . 0399 | . 0255 | . 0161 | . 0101 | . 0065 |
|  | \$1,000 | .5480 | . 4422 | .3454 | . 2608 | . 1904 | +1345 | . 0924 | . 0613 | . 0398 | . 0253 | . 0158 | .0098 | .0062 |
| 68 | \$120 | .5586 | . 4487 | .3630 | .3012 | 2615 | .2388 | .2273 | . 2221 | . 2199 | . 2191 | $\cdot 2188$ | .2187 | .2187 |
|  | \$160 | . 5550 | . 4458 | . 3517 | . 2790 | . 2268 | .1927 | .1726 | $\ldots 1617$ | .1562 | . 1537 | . 1526 | . 1521 | . 1519 |
|  | \$250 | .5501 | . 4419 | . 3427 | . 2598 | .1940 | .1456 | $\ldots$ | . 0910 | . 0782 | . 0709 | . 06670 | . 06649 | . 06640 |
|  | \$275 | .5493 | - 4412 | .3418 | . 2577 | .1902 | .1397 | .1043 | . 0814 | . 06667 | . 0583 | . 0537 | . 0512 | . 0499 |
|  | \$380 | . 5476 | . 4398 | .3404 | . 2538 | . 1828 | . 1279 | . 0879 | . 0603 | . 0422 | .0310 | . 0243 | . 0204 | . 0183 |
|  | \$500 | . 5470 | . 4393 | .3400 | . 2530 | . 1810 | . 1248 | . 0832 | . 0541 | . 0347 | . 0224 | . 0148 | . 0104 | . 00079 |
|  | \$550 | . 5469 | . 4392 | .3400 | . 2529 | +1808 | . 1245 | . 0827 | . 0534 | . 0338 | . 0213 | . 0136 | . 0090 | .0064 |
|  | \$800 | .5468 | . 4392 | . 3399 | . 2529 | .1807 | .1241 | . 0821 | . 0526 | . 0327 | . 0199 | . 0120 | . 0073 | . 0046 |
|  | \$1,000 | . 5467 | .4391 | .3399 | . 2529 | .1807 | .1241 | .0821 | . 0524 | . 0325 | . 0197 | .0117 | .0070 | . 0043 |
| 69 | \$120 | .5577 | -4459 | .3575 | .2949 | .2559 | . 2349 | . 2250 | .2209 | . 2194 | . 2189 | .2187 | .2187 | .2187 |
|  | \$160 | .5540 | . 4430 | .3462 | . 2719 | . 2195 | . 1866 | 1682 | . 1589 | .1547 | . 1529 | . 1522 | . 1519 | . 1519 |
|  | \$250 | . 5492 | . 4394 | . 3374 | . 2524 | 4850 | 1367 | 1047 | 0852 | . 0742 | . 0688 | . 0655 | . 0644 | . 0635 |
|  | \$275 | . 5484 | . 4385 | . 3365 | . 2500 | .1810 | .1303 | . 0961 | . 0746 | . 06621 | . 0553 | . 0518 | . 0501 | . 0493 |
|  | \$380 | .5466 | .4371 | .3351 | .2459 | .1731 | .1176 | . 0783 | .0523 | . 0361 | . 0267 | . 0214 | . 0187 | . 0173 |
|  | \$500 | .5460 | . 4366 | .3347 | . 2449 | . 1710 | . 1144 | . 0734 | . 0455 | . 8288 | .0175 | . 0114 | .0083 | . 0066 |
|  | \$550 | .5459 | . 4365 | .3347 | .2448 | .1708 | $\ldots 137$ | . 0725 | . 0447 | . 0270 | . 0163 | . 0102 | . 0069 | . 0051 |
|  | \$800 | .5458 | . 4365 | .3346 | 2448 | 1706 | .1133 | . 0718 | . 0437 | . 0257 | . 0148 | . 0085 | . 0054 | .0032 |
|  | \$1,000 | . 5458 | . 4364 | . 3346 | . 2448 | 1706 | .1132 | . 0717 | . 0436 | . 0255 | . 0145 | . 0082 | . 0047 | . 0029 |
| 70 | \$120 | .5570 | . 4436 | .3517 | .2881 | .2501 | .2310 | .2229 | .2200 | . 2190 | . 2187 | .2187 | .2187 | . 2186 |
|  | \$160 | . 5533 | -4407 | . 3406 | 2642 | . 2117 | 1803 | . 1640 | . 1565 | . 1535 | . 1524 | . 1520 | . 1519 | . 1518 |
|  | \$250 | . 5485 | . 4368 | .3322 | .2441 | .1754 | .1272 | . 0969 | . 0795 | . 0705 | . 0662 | . 0644 | . 0636 | . 0633 |
|  | \$275 | . 5477 | . 4362 | . 3314 | 2419 | . 1714 | . 1204 | . 0876 | . 06883 | . 0577 | . 0528 | . 0504 | .0494 | . 0490 |
|  | \$380 | .5459 | . 4348 | .3300 | . 2377 | . 1626 | . 1066 | . 0688 | .0443 | . 0304 | .0229 | . 0192 | . 0174 | . 0166 |
|  | \$500 | .5453 | . 4343 | .3296 | . 2367 | . 1604 | . 1026 | . 0625 | . 0369 | . 0216 | . 0132 | . 0088 | . 0067 | . 0057 |
|  | \$550 | . 5452 | - 4342 | .3296 | . 2366 | 1601 | . 1022 | . 0619 | . 0359 | . 0205 | . 0119 | . 0074 | . 0053 | . 0042 |
|  | \$800 | . 5451 | . 4341 | .3295 | . 2365 | . 1599 | .1017 | . 06610 | . 0348 | . 0190 | . 0102 | . 0056 | . 00033 | . 0023 |
|  | \$1,000 | .5454 | . 4344 | .3295 | . 2365 | +1598 | . 1016 | . 0609 | . 0346 | . 0188 | .0099 | . 0053 | . 0030 | . 0019 |
| 71 | \$120 | .5563 | . 4401 | . 3292 | . 2588 | . 2288 | .2200 | . 2188 | .2187 | . 2186 | . 2186 | . 2186 | . 2186 | . 2186 |
|  | \$160 | .5527 | . 4372 | . 3235 | . 2347 | .1815 | .1594 | .1532 | . 1520 | . 1518 | .1518 | . 1518 | . 1518 | .1518 |
|  | \$250 | . 5479 | . 4334 | . 3207 | . 2187 | . 1416 | . 0950 | . 0734 | . 0658 | . 0637 | . 0632 | . 0634 | .0634 | . 06634 |
|  | \$275 | . 5471 | . 4328 | .3202 | .2173 | .1373 | . 0869 | . 06620 | . 0525 | . 0496 | . 0489 | . 0488 | . 0488 | . 0488 |
|  | \$380 | . 5453 | . 4314 | .3192 | .2148 | . 1294 | . 0709 | . 0383 | . 0236 | . 0182 | . 0166 | . 0162 | . 0164 | . 0164 |
|  | \$500 | .5447 | . 4309 | .3189 | .2142 | .1274 | .0664 | . 0312 | . 0145 | . 0079 | . 0058 | . 0052 | . 0051 | . 0050 |
|  | \$550 | .5446 | . 4308 | .3188 | .2142 | .1272 | . 0659 | . 0303 | . 0133 | . 0066 | . 0043 | . 0037 | . 0035 | . 0035 |
|  | \$800 | . 5445 | . 4308 | .3187 | . 2144 | . 1269 | .0653 | . 0292 | . 01418 | . 0048 | .0024 | . 0017 | . 0015 | . 0015 |
|  | \$1,000 | .5445 | . 4307 | .3187 | .2141 | . 1269 | .0653 | . 0291 | . 01115 | . 0044 | .0020 | .0013 | . 00014 | . 00014 |
| 72 | \$120 | . 5563 | . 4399 | .3238 | .2472 | . 2224 | . 2188 | . 2188 | .2186 | . 2186 | . 2186 | .2186 | .2186 | .2186 |
|  | \$160 | . 5527 | . 4371 | . 3217 | . 2228 | . 1696 | .1542 | . 1520 | . 1518 | . 1518 | .1518 | . 1518 | . 1518 | . 1518 |
|  | \$250 | .5478 | .4332 | .3189 | .2097 | .1261 | . 0815 | . 0666 | .0635 | . 0632 | . 0631 | . 06631 | . 06631 | . 06631 |
|  | \$275 | . 5474 | . 4326 | .3185 | . 2088 | . 1218 | . 0724 | . 0538 | . 0495 | . 0488 | . 0488 | . 0488 | . 0488 | . 0488 |
|  | \$380 | .5453 | . 4312 | .3174 | . 2071 | .1140 | . 0537 | . 0265 | . 0181 | . 0164 | . 0161 | . 0161 | . 0161 | . 0161 |
|  | \$500 | .5447 | . 4307 | .3174 | 2068 | . 1124 | . 0486 | . 0184 | . 0079 | . 0055 | . 0054 | . 0050 | . 0050 | . 0050 |
|  | \$550 | .5446 | . 4307 | .3170 | . 2068 | 1119 | . 0480 | . 0170 | . 00065 | . 00040 | . 0035 | . 0035 | . 00035 | . 0035 |
|  | \$800 | .5445 | .4306 | .3170 | . 2068 | .1117 | . 0472 | . 0156 | . 00047 | . 0020 | . 0015 | . 0015 | . 00015 | . 0014 |
|  | \$1,000 | . 5445 | . 4306 | .3170 | 2068 | $\ldots$ | . 0474 | . 0154 | . 0044 | .0016 | .0014 | 0.0014 | . 00014 | .0014 |
| 73 | \$120 | . 5563 | . 4399 | . 3235 | . 2351 | . 2190 | . 2186 | .2186 | .2186 | . 2186 | . 2186 | .2186 | . 2186 | . 2186 |
|  | \$160 | .5527 | . 4370 | . 3214 | . 2112 | 1586 | +1520 | +1518 | . 1518 | +1518 | . 1518 | +1518 | . 1518 | . 1518 |
|  | \$250 | .5478 | . 4332 | .3186 | . 2044 | .1098 | . 0694 | . 06634 | .0631 | . 06631 | . 0631 | . 0663 | . 06631 | . 0631 |

Washington State Register

| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{gathered} \text { Single } \\ \text { Loss } \\ \text { Limit** } \end{gathered}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$275 | . 5474 | -4326 | 3182 | 2041 | +1058 | . 0581 | . 0493 | . 0488 | . 0488 | .0488 | . 0488 | .0488 | . 0488 |
|  | \$380 | . 5453 | . 4312 | . 3171 | 2034 | 0.0992 | . 0358 | . 0181 | .0162 | . 0161 | . 0161 | . 0161 | . 016 | . 0161 |
|  | \$500 | .5447 | -4307 | 3168 | 2032 | . 0977 | . 0296 | .0080 | . 0052 | . 0050 | . 0050 | . 0050 | . 0050 | . 0050 |
|  | \$550 | .5446 | . 4307 | .3167 | 2031 | 0975 | . 0288 | . 0067 | 00037 | . 0035 | . 0035 | . 0035 | . 0035 | . 0035 |
|  | \$800 | . 5445 | -4306 | . 3167 | . 2031 | . 0973 | . 0279 | . 0049 | . 0017 | . 0015 | . 0014 | . 0014 | . 0014 | . 0014 |
|  | \$1,000 | . 5445 | . 4306 | . 3166 | . 2031 | . 0973 | . 0277 | . 0046 | . 0013 | . 0014 | . 0014 | . 0014 | . 0014 | . 0011 |
| 74 | \$120 | . 5563 | . 4399 | . 3235 | . 2263 | . 2186 | 2186 | . 2186 | 2186 | 2186 | . 2186 | . 2186 | 2186 | . 2186 |
|  | \$160 | . 5527 | -4370 | 3214 | 2058 | 1530 | +1518 | . 1518 | . 1518 | .1518 | 1518 | . 1518 | 1518 | 1518 |
|  | \$250 | . 5478 | -4332 | .3186 | 2040 | . 0979 | . 0639 | . 06631 | . 0631 | . 0631 | .0631 | . 06631 | .0631 | . 0631 |
|  | \$275 | . 5474 | -4326 | 3182 | 2037 | .0947 | . 0505 | . 0488 | . 0488 | . 0488 | . 0488 | . 0488 | . 0488 | . 0488 |
|  | \$380 | . 5453 | . 4312 | . 3171 | 2030 | . 0909 | . 0232 | . 0161 | . 0161 | . 0161 | . 0161 | . 0161 | . 0161 | . 0161 |
|  | \$500 | . 5447 | . 4307 | 3168 | 2028 | 0903 | . 0155 | . 0051 | . 0050 | . 0050 | . 0050 | . 0050 | . 0050 | . 0050 |
|  | \$550 | .5446 | -4307 | 3167 | 2028 | 0002 | . 0145 | . 0036 | . 0035 | . 0035 | 0035 | . 0035 | . 0035 | . 0035 |
|  | \$800 | . 5445 | - 4306 | . 3167 | 2027 | 0901 | . 0133 | . 0016 | . 0014 | . 0014 | . 0014 | . 0014 | . 0014 | . 0014 |
|  | \$1,000 | . 5445 | -4306 | 3166 | 2027 | 0001 | . 0134 | 0012 | .0014 | 0014 | 0014 | .0014 | 0014 | .0014)) |
| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| $\underset{\text { Gize }}{\text { Group }}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit** } \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 36 | \$120 | . 7110 | . 6574 | . 6093 | . 5659 | . 5264 | . 4904 | . 4574 | . 4288 | . 4116 | . 3972 | . 3850 | . 3747 | . 3658 |
| $\underline{37}$ | \$120 | . 7044 | . 6493 | . 6000 | . 5556 | . 5154 | . 4787 | . 4451 | . 4221 | . 4054 | . 3914 | . 3795 | . 3694 | . 3610 |
| $\underline{38}$ | \$120 | . 6977 | . 6412 | . 5908 | . 5453 | . 5042 | . 4668 | $\underline{.4353}$ | $\underline{.4157}$ | . 3993 | $\underline{ }$ | . 3741 | $\underline{.3645}$ | $\underline{.} 3569$ |
| 39 | \$120 | . 6911 | . 6332 | . 5815 | . 5351 | . 4932 | . 4551 | . 4287 | . 4095 | . 3934 | . 3800 | . 3690 | . 3602 | . 3534 |
| 40 | \$120 | . 6845 | . 6252 | . 5723 | . 5249 | $\underline{.4821}$ | $\underline{.4453}$ | $\underline{.4223}$ | $\underline{.4034}$ | . 3876 | . 3747 | . 3645 | . 3564 | . 3501 |
|  | \$160 | . 6798 | . 6209 | . 5684 | . 5213 | $\underline{4788}$ | . 4403 | . 4052 | . 3754 | . 3553 | . 3385 | . 3244 | . 3124 | $\underline{.3023}$ |
| 41 | \$120 | . 6779 | . 6172 | . 5631 | . 5147 | . 4710 | . 4387 | . 4160 | . 3974 | . 3820 | . 3699 | . 3604 | . 3530 | . 3472 |
|  | \$160 | . 6733 | . 6130 | . 5593 | . 5112 | $\underline{.4678}$ | $\underline{.4286}$ | . 3929 | . 3679 | . 3484 | . 3320 | . 3183 | . 3067 | . 2970 |
| $\underline{42}$ | \$120 | . 6713 | . 6091 | . 5538 | . 5044 | . 4599 | . 4321 | . 4098 | . 3914 | . 3768 | . 3655 | . 3567 | . 3498 | . 3444 |
|  | \$160 | . 6667 | . 6050 | . 5500 | . 5009 | $\underline{.4567}$ | $\underline{.4168}$ | . 3835 | . 3606 | . 3416 | . 3256 | . 3123 | . 3012 | . 2922 |
| 43 | \$120 | . 6648 | . 6012 | . 5446 | . 4941 | . 4529 | $\underline{.4258}$ | $\underline{.4036}$ | . 3859 | . 3721 | . 3615 | . 3533 | . 3469 | . 3419 |
|  | \$160 | . 6603 | . 5971 | . 5409 | . 4907 | . 4457 | . 4051 | . 3761 | . 3536 | . 3350 | . 3195 | . 3066 | . 2962 | . 2880 |
| 44 | \$120 | . 6585 | . 5934 | . 5356 | $\underline{.4840}$ | $\underline{4465}$ | $\underline{.4195}$ | . 3978 | . 3808 | . 3678 | . 3578 | . 3501 | . 3442 | $\underline{.3398}$ |
|  | \$160 | . 6540 | . 5893 | . 5319 | . 4807 | . 4348 | . 3958 | . 3690 | . 3469 | . 3286 | . 3135 | . 3014 | . 2919 | . 2843 |
| 45 | \$120 | . 6516 | . 5848 | . 5257 | $\underline{.4730}$ | $\underline{4394}$ | $\underline{4127}$ | $\underline{ }$ | $\underline{.}$ | $\underline{.} 3633$ | $\underline{.} 3539$ | $\underline{3468}$ | $\underline{.3415}$ | $\underline{.} 3376$ |
|  | \$160 | . 6471 | . 5808 | . 5221 | . 4698 | $\underline{.4230}$ | $\underline{.} 3876$ | $\underline{ } 3613$ | . 3396 | . 3218 | . 3075 | . 2962 | . 2874 | . 2804 |
| 46 | \$120 | . 6447 | . 5764 | . 5159 | . 4656 | . 4324 | . 4061 | . 3859 | . 3707 | . 3591 | . 3504 | . 3439 | . 3392 | . 3358 |
|  | \$160 | . 6403 | . 5724 | . 5124 | . 4590 | . 4116 | . 3797 | . 3537 | . 3325 | . 3154 | . 3020 | . 2915 | . 2833 | . 2769 |
| 47 | \$120 | . 6380 | . 5681 | . 5062 | $\underline{.4586}$ | $\underline{.4256}$ | $\underline{.4000}$ | $\underline{.} 3806$ | . 3661 | . 3552 | . 3472 | . 3413 | . 3371 | . 3341 |
|  | \$160 | . 6337 | . 5642 | . 5028 | $\underline{.4482}$ | $\underline{.4037}$ | $\underline{.3721}$ | $\underline{.3464}$ | $\underline{.} 3257$ | . 3095 | . 2969 | . 2871 | $\underline{.2796}$ | . 2738 |
|  | \$250 | . 6271 | . 5583 | $\underline{.4976}$ | $\underline{.4436}$ | . 3955 | . 3524 | . 3139 | . 2847 | . 2609 | $\underline{.2410}$ | . 2245 | $\underline{.2107}$ | $\underline{.} 1991$ |
| $\underline{48}$ | \$120 | . 6314 | . 5597 | . 4965 | . 4517 | $\underline{4190}$ | . 3941 | . 3755 | . 3617 | . 3515 | . 3442 | . 3390 | $\underline{.3353}$ | . 3327 |
|  | \$160 | . 6270 | . 5559 | . 4931 | . 4374 | . 3959 | $\xrightarrow{3645}$ | $\xrightarrow{.3392}$ | . 3193 | . 3040 | . 2922 | . 2831 | . 2762 | . 2710 |
|  | \$250 | . 6206 | . 5502 | . 4880 | . 4329 | . 3838 | . 3401 | . 3035 | . 2755 | . 2523 | . 2331 | . 2172 | . 2039 | . 1931 |
|  | \$275 | . 6193 | . 5490 | $\underline{.4870}$ | $\underline{.4320}$ | . 3830 | . 3394 | $\underline{.3005}$ | . 2696 | . 2448 | . 2241 | . 2069 | $\underline{.1925}$ | $\underline{.} 1805$ |
| $\underline{49}$ | \$120 | . 6248 | . 5515 | . 4868 | . 4448 | . 4126 | . 3885 | . 3707 | . 3576 | . 3482 | . 3416 | . 3370 | . 3337 | . 3316 |
|  | \$160 | . 6205 | . 5477 | $\underline{.4834}$ | . 4268 | . 3881 | . 3570 | . 3324 | . 3134 | . 2988 | . 2877 | . 2793 | . 2731 | . 2685 |
|  | \$250 | . 6141 | . 5420 | $\underline{.4784}$ | $\underline{.4221}$ | $\underline{.3722}$ | $\underline{.3278}$ | . 2940 | $\underline{.2667}$ | $\underline{.2441}$ | . 2254 | $\underline{.2101}$ | $\underline{.1976}$ | $\underline{.1876}$ |
|  | \$275 | . 6128 | . 5409 | . 4774 | . 4213 | . 3714 | . 3271 | . 2892 | . 2600 | . 2359 | . 2159 | . 1993 | $\underline{.1855}$ | . 1742 |
| 50 | \$120 | . 6185 | . 5434 | . 4799 | . 4383 | . 4067 | $\xrightarrow{.3833}$ | $\xrightarrow{3662}$ | . 3539 | . 3453 | $\underline{.3393}$ | . 3352 | . 3324 | $\underline{.} 3306$ |
|  | \$160 | . 6143 | . 5397 | . 4740 | . 4193 | . 3806 | . 3499 | . 3260 | . 3078 | . 2940 | . 2837 | . 2760 | . 2704 | . 2664 |
|  | \$250 | . 6079 | . 5341 | $\underline{.4691}$ | $\underline{.4116}$ | . 3608 | . 3178 | . 2851 | $\underline{.2582}$ | . 2362 | . 2181 | . 2035 | $\underline{.1919}$ | . 1827 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{gathered} \underline{\text { Size }} \\ \underline{\text { Group }} \end{gathered}$ | $\frac{\text { Single }}{\text { Lims }}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$275 | . 6066 | . 5330 | . 4681 | $\underline{.4108}$ | . 3600 | . 3151 | . 2796 | . 2510 | . 2275 | . 2081 | $\underline{.} 1921$ | . 1790 | . 1685 |
| 51 | \$120 | . 6123 | . 5355 | . 4734 | . 4320 | . 4010 | . 3782 | . 3619 | . 3505 | . 3426 | . 3372 | . 3337 | . 3313 | . 3298 |
|  | \$160 | . 6081 | . 5318 | . 4646 | . 4118 | . 3732 | . 3430 | . 3200 | . 3026 | . 2896 | . 2800 | . 2730 | . 2681 | . 2645 |
|  | \$250 | . 6018 | . 5263 | . 4598 | $\underline{.4012}$ | . 3494 | . 3086 | . 2764 | .2500 | . 2286 | . 2112 | $\underline{.1975}$ | . 1867 | . 1782 |
|  | \$275 | . 6005 | . 5252 | . 4589 | . 4003 | . 3487 | . 3043 | . 2703 | . 2423 | . 2194 | . 2006 | . 1853 | . 1730 | . 1633 |
| $\underline{52}$ | \$120 | . 6060 | . 5274 | . 4669 | $\underline{.4257}$ | . 3953 | . 3733 | . 3579 | . 3473 | . 3401 | . 3354 | . 3323 | . 3303 | . 3291 |
|  | \$160 | . 6019 | . 5238 | . 4550 | . 4042 | . 3659 | . 3363 | . 3141 | . 2975 | . 2853 | . 2765 | . 2703 | . 2659 | . 2629 |
|  | \$250 | . 5957 | . 5184 | . 4503 | . 3904 | . 3385 | . 2995 | . 2677 | . 2418 | . 2210 | . 2046 | . 1917 | . 1818 | . 1740 |
|  | \$275 | . 5944 | . 5173 | . 4494 | . 3896 | . 3371 | . 2946 | .2611 | .2336 | . 2112 | . 1931 | $\underline{.1787}$ | . 1674 | . |
|  | \$380 | . 5908 | . 5141 | . 4466 | . 3872 | . 3350 | . 2891 | . 2490 | . 2154 | . 1883 | . 1659 | . 1473 | . 1319 | . 1193 |
| $\underline{53}$ | \$120 | . 5999 | . 5194 | . 4605 | $\underline{.4196}$ | . 3897 | . 3686 | . 3541 | . 3443 | . 3379 | $\underline{.3338}$ | $\underline{.3312}$ | . 3296 | . 3286 |
|  | \$160 | . 5958 | . 5158 | . 4455 | . 3967 | . 3587 | . 3299 | . 3084 | . 2927 | . 2814 | . 2734 | . 2679 | . 2641 | . 2615 |
|  | \$250 | . 5897 | . 5105 | $\underline{.4408}$ | $\underline{.3797}$ | . 3293 | . 2905 | . 2591 | . 2338 | . 2139 | . 1984 | . 1864 | . 1772 | . 1702 |
|  | \$275 | . 5884 | . 5094 | . 4399 | $\underline{.3789}$ | . 3257 | . 2851 | . 2520 | . 2251 | . 2034 | . 1862 | . 1727 | . 1622 | . 1541 |
|  | \$380 | . 5848 | . 5063 | . 4372 | . 3766 | . 3234 | . 2770 | . 2369 | . 2050 | . 1786 | . 1569 | . 1391 | . 1244 | . 1126 |
| $\underline{54}$ | \$120 | . 5940 | . 5115 | $\underline{.4542}$ | $\underline{.4136}$ | . 3844 | $\underline{.3642}$ | . 3506 | . 3417 | . 3360 | . 3324 | $\underline{.3302}$ | . 3289 | . 3282 |
|  | \$160 | . 5899 | . 5080 | . 4383 | . 3894 | . 3518 | . 3237 | . 3030 | . 2882 | . 2778 | . 2706 | . 2657 | . 2625 | . 2603 |
|  | \$250 | . 5838 | . 5027 | $\underline{.4315}$ | . 3690 | . 3203 | . 2818 | . 2507 | . 2262 | . 2072 | . 1926 | . 1815 | . 1731 | . 1668 |
|  | \$275 | . 5826 | . 5017 | $\underline{.4306}$ | $\underline{.3683}$ | $\underline{.3163}$ | . 2759 | . 2432 | . 2168 | . 1959 | . 1797 | $\underline{.1671}$ | . 1574 | . 1501 |
|  | \$380 | . 5791 | . 4986 | . 4279 | $\underline{.3660}$ | . 3120 | . 2650 | . 2263 | . 1950 | . 1693 | . 1483 | . 1312 | . 1174 | . 1064 |
| $\underline{55}$ | \$120 | . 5883 | . 5038 | $\underline{.4482}$ | $\underline{.4079}$ | . 3794 | . 3601 | . 3474 | . 3393 | $\underline{.3343}$ | $\underline{.3312}$ | $\underline{.3295}$ | . 3284 | . 3278 |
|  | \$160 | . 5843 | . 5004 | . 4314 | . 3824 | . 3452 | . 3178 | . 2980 | . 2841 | . 2746 | . 2682 | . 2639 | . 2611 | . 2594 |
|  | \$250 | . 5782 | . 4952 | . 4223 | $\underline{.3593}$ | . 3116 | . 2732 | . 2428 | . 2191 | . 2010 | . 1873 | $\underline{.1770}$ | . 1694 | . 1639 |
|  | \$275 | . 5770 | . 4942 | . 4214 | $\underline{.3578}$ | . 3072 | . 2670 | . 2346 | . 2090 | . 1890 | $\underline{.1736}$ | $\underline{.1619}$ | . 1531 | . 1465 |
|  | \$380 | . 5735 | . 4912 | . 4189 | $\underline{3557}$ | . 3008 | . 2536 | . 2161 | . 1854 | . 1604 | . 1401 | . 1239 | . 1110 | . 1009 |
|  | \$500 | . 5715 | . 4895 | $\underline{.4174}$ | $\underline{.3544}$ | . 2997 | . 2525 | . 2119 | . 1775 | . 1496 | $\underline{.1266}$ | . 1078 | . 0924 | . 0799 |
| 56 | \$120 | . 5826 | . 4973 | . 4421 | . 4021 | . 3744 | .3561 | . 3443 | . 3371 | . 3328 | . 3303 | . 3288 | . 3280 | . 3276 |
|  | \$160 | . 5786 | . 4927 | $\underline{.4243}$ | . 3753 | . 3386 | . 3119 | . 2931 | . 2802 | . 2716 | . 2659 | . 2623 | . 2600 | . 2586 |
|  | \$250 | . 5726 | . 4876 | . 4129 | . 3505 | . 3027 | . 2646 | . 2348 | . 2121 | . 1949 | . 1821 | . 1728 | . 1660 | . 1612 |
|  | \$275 | . 5714 | . 4866 | . 4121 | $\underline{3474}$ | . 2979 | . 2579 | . 2261 | . 2013 | . 1822 | . 1678 | . 1571 | . 1491 | . 1433 |
|  | \$380 | . 5679 | . 4836 | $\underline{.4095}$ | . 3450 | . 2892 | . 2430 | . 2059 | . 1758 | . 1515 | .1321 | . 1168 | . 1049 | . 0956 |
|  | \$500 | . 5660 | . 4819 | . 4081 | . 3438 | . 2882 | . 2405 | . 1999 | . 1666 | . 1394 | . 1172 | . 0992 | . 0848 | . 0732 |
|  | \$550 | . 5655 | . 4815 | . 4078 | $\underline{.3435}$ | . 2880 | . 2403 | . 1997 | . 1655 | . 1373 | . 1145 | . 0959 | . 0809 | . 0688 |
| 57 | \$120 | . 5771 | . 4917 | $\underline{.4362}$ | . 3966 | . 3697 | . 3524 | . 3416 | . 3352 | . 3315 | . 3295 | $\underline{.3283}$ | . 3277 | . 3274 |
|  | \$160 | . 5732 | . 4852 | . 4174 | . 3684 | . 3322 | . 3064 | . 2886 | . 2767 | . 2689 | . 2640 | . 2609 | . 2591 | . 2580 |
|  | \$250 | . 5673 | . 4801 | $\xrightarrow{4037}$ | $\underline{.3420}$ | . 2940 | . 2563 | . 2273 | . 2054 | . 1892 | $\underline{.1775}$ | .1690 | . 1631 | . 1589 |
|  | \$275 | . 5661 | . 4791 | . 4029 | . 3386 | . 2888 | . 2490 | . 2179 | . 1940 | . 1759 | . 1625 | . 1527 | . 1456 | . 1405 |
|  | \$380 | . 5626 | . 4762 | $\underline{.4004}$ | $\underline{.3345}$ | . 2779 | . 2327 | . 1961 | . 1665 | . 1430 | . 1246 | . 1103 | . 0993 | . 0910 |
|  | \$500 | . 5607 | . 4746 | . 3990 | . 3334 | . 2769 | . 2288 | . 1886 | . 1561 | . 1297 | $\underline{.1083}$ | . 0912 | . 0777 | . 0670 |
|  | \$550 | . 5602 | . 4742 | . 3987 | . 3331 | . 2767 | . 2286 | . 1880 | . 1543 | . 1272 | $\underline{.1052}$ | . 0876 | . 0735 | . 0623 |
| $\underline{58}$ | \$120 | . 5722 | . 4867 | . 4309 | . 3916 | . 3656 | . 3492 | . 3394 | . 3337 | . 3305 | . 3289 | . 3280 | . 3275 | . 3273 |
|  | \$160 | . 5683 | . 4782 | . 4112 | . 3622 | . 3265 | . 3015 | . 2847 | . 2737 | . 2667 | . 2625 | . 2599 | . 2584 | . 2575 |
|  | \$250 | . 5624 | . 4732 | $\underline{.3950}$ | $\xrightarrow{3340}$ | . 2860 | . 2487 | . 2205 | . 1995 | . 1843 | . 1734 | . 1659 | . 1606 | . 1571 |
|  | \$275 | . 5612 | . 4723 | . 3942 | $\underline{.3303}$ | . 2804 | . 2409 | . 2104 | . 1874 | . 1703 | . 1578 | . 1489 | . 1426 | . 1382 |
|  | \$380 | . 5578 | . 4694 | . 3918 | $\underline{.} 3246$ | . 2682 | . 2232 | . 1868 | . 1579 | . 1353 | . 1178 | . 1045 | . 0944 | . 0870 |
|  | \$500 | . 5559 | . 4677 | . 3904 | $\underline{.3235}$ | . 2662 | . 2177 | . 1783 | . 1463 | . 1206 | . 1002 | . 0840 | . 0714 | . 0617 |
|  | \$550 | . 5554 | . 4674 | . 3901 | . 3232 | . 2660 | . 2175 | . 1769 | . 1443 | . 1179 | . 0968 | . 0800 | . 0668 | . 0566 |
| $\underline{59}$ | \$120 | . 5674 | . 4816 | . 4256 | . 3868 | . 3617 | . 3463 | . 3373 | . 3324 | . 3297 | . 3284 | . 3277 | . 3274 | . 3272 |
|  | \$160 | . 5636 | . 4713 | . 4050 | $\underline{.3560}$ | . 3209 | . 2968 | . 2810 | . 2710 | . 2648 | . 2612 | . 2591 | . 2579 | . 2572 |
|  | \$250 | . 5577 | . 4665 | . 3868 | . 3261 | . 2781 | . 2413 | . 2138 | . 1938 | . 1797 | . 1698 | . 1630 | . 1585 | . 1556 |
|  | \$275 | . 5566 | . 4655 | $\underline{.3856}$ | $\underline{3221}$ | . 2720 | . 2329 | . 2032 | . 1811 | $\underline{.1650}$ | $\underline{.1535}$ | $\underline{.1455}$ | . 1400 | . 1363 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \underline{\text { Size }} \\ & \text { Group } \end{aligned}$ | $\frac{\text { Single }}{\text { Loss }}$ Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$380 | . 5532 | . 4627 | $\underline{.3833}$ | . 3147 | . 2587 | . 2137 | . 1778 | . 1496 | . 1279 | . 1114 | . 0991 | . 0900 | . 0834 |
|  | \$500 | . 5512 | . 4610 | . 3819 | . 3136 | . 2555 | . 2071 | . 1682 | . 1368 | . 1119 | . 0924 | . 0772 | . 0656 | . 0568 |
|  | \$550 | . 5508 | . 4607 | . 3816 | . 3134 | . 2553 | . 2065 | . 1665 | . 1344 | . 1089 | . 0887 | . 0729 | . 0607 | . 0514 |
| $\underline{60}$ | \$120 | . 5628 | . 4766 | . 4203 | . 3820 | . 3579 | . 3435 | . 3355 | . 3312 | . 3291 | . 3280 | . 3275 | . 3273 | . 3272 |
|  | \$160 | . 5590 | . 4648 | . 3988 | . 3498 | . 3153 | . 2922 | . 2775 | . 2684 | . 2631 | . 2600 | . 2584 | . 2574 | . 2570 |
|  | \$250 | . 5532 | . 4597 | . 3795 | . 3181 | . 2702 | . 2339 | . 2073 | . 1884 | . 1753 | . 1664 | . 1605 | . 1567 | . 1542 |
|  | \$275 | . 5520 | . 4588 | . 3771 | . 3139 | . 2637 | . 2250 | . 1961 | . 1750 | . 1600 | . 1496 | . 1424 | . 1377 | . 1346 |
|  | \$380 | . 5487 | . 4560 | $\underline{.3747}$ | . 3049 | . 2491 | . 2042 | . 1688 | . 1415 | . 1208 | . 1054 | . 0941 | . 0860 | . 0802 |
|  | \$500 | . 5467 | . 4544 | . 3734 | $\underline{.3037}$ | . 2447 | . 1967 | . 1581 | . 1274 | . 1034 | . 0848 | . 0708 | . 0602 | . 0523 |
|  | \$550 | . 5463 | . 4540 | . 3731 | . 3035 | . 2445 | . 1954 | . 1561 | . 1247 | . 1000 | . 0808 | . 0661 | . 0549 | . 0466 |
|  | \$800 | . 5455 | . 4534 | . 3726 | $\underline{.3030}$ | . 2441 | . 1951 | . 1548 | . 1221 | . 0959 | . 0753 | . 0592 | . 0468 | . 0372 |
| 61 | \$120 | . 5585 | . 4717 | . 4151 | . 3774 | . 3542 | . 3410 | . 3339 | . 3303 | . 3285 | . 3277 | . 3274 | . 3272 | . 3272 |
|  | \$160 | . 5546 | . 4595 | . 3928 | . 3438 | . 3100 | . 2880 | . 2743 | . 2662 | . 2616 | . 2591 | . 2578 | . 2571 | . 2568 |
|  | \$250 | . 5489 | . 4533 | . 3724 | $\underline{3104}$ | $\underline{.2625}$ | $\xrightarrow{.2268}$ | $\xrightarrow{.2012}$ | . 1834 | . 1713 | . 1634 | $\underline{.1583}$ | . 1551 | . 1532 |
|  | \$275 | . 5478 | . 4523 | . 3698 | . 3058 | . 2555 | . 2173 | . 1893 | . 1693 | . 1554 | . 1460 | . 1398 | . 1357 | . 1332 |
|  | \$380 | . 5444 | . 4496 | . 3664 | . 2959 | . 2397 | . 1949 | . 1601 | . 1337 | . 1141 | . 0998 | . 0896 | . 0824 | . 0774 |
|  | \$500 | . 5425 | . 4480 | . 3651 | . 2940 | . 2344 | . 1865 | . 1483 | . 1183 | . 0953 | . 0778 | . 0648 | . 0553 | . 0484 |
|  | \$550 | . 5421 | . 4476 | . 3648 | . 2937 | . 2339 | . 1850 | . 1460 | . 1154 | . 0916 | . 0735 | . 0598 | . 0497 | . 0423 |
|  | \$800 | . 5413 | . 4470 | . 3643 | $\underline{.2933}$ | . 2336 | . 1842 | . 1441 | . 1119 | . 0867 | . 0671 | . 0521 | . 0407 | . 0322 |
| 62 | \$120 | . 5543 | . 4668 | . 4100 | . 3729 | . 3508 | . 3386 | . 3324 | . 3294 | . 3281 | . 3275 | . 3273 | . 3272 | . 3271 |
|  | \$160 | . 5505 | . 4542 | . 3867 | . 3378 | . 3048 | . 2839 | . 2713 | $\underline{.2642}$ | . 2604 | . 2584 | $\xrightarrow{.2574}$ | . 2569 | . 2567 |
|  | \$250 | . 5448 | . 4469 | . 3653 | . 3026 | . 2548 | . 2198 | . 1952 | . 1786 | . 1677 | . 1607 | . 1564 | . 1539 | . 1524 |
|  | \$275 | . 5437 | . 4460 | . 3626 | . 2977 | . 2474 | . 2097 | . 1827 | . 1638 | . 1511 | . 1427 | . 1374 | . 1341 | . 1320 |
|  | \$380 | . 5404 | . 4433 | . 3581 | $\underline{.2870}$ | $\xrightarrow{.2303}$ | $\underline{.1857}$ | . 1516 | . 1261 | . 1077 | . 0946 | . 0854 | . 0792 | . 0750 |
|  | \$500 | . 5385 | . 4417 | . 3568 | . 2842 | . 2243 | . 1763 | . 1385 | . 1094 | . 0874 | . 0712 | . 0593 | . 0508 | . 0449 |
|  | \$550 | . 5381 | . 4414 | . 3566 | $\underline{.2840}$ | . 2232 | . 1746 | . 1360 | $\underline{.1062}$ | . 0834 | . 0665 | . 0540 | . 0450 | . 0386 |
|  | \$800 | . 5373 | . 4407 | . 3560 | . 2835 | . 2229 | . 1733 | . 1333 | . 1020 | . 0778 | . 0593 | . 0455 | . 0352 | . 0277 |
|  | \$1,000 | . 5371 | . 4406 | . 3559 | . 2834 | . 2228 | . 1732 | . 1333 | . 1017 | . 0771 | . 0583 | . 0440 | . 0334 | . 0256 |
| $\underline{63}$ | \$120 | . 5504 | . 4619 | . 4047 | $\underline{.3683}$ | $\underline{.3474}$ | $\underline{.3365}$ | $\underline{.3312}$ | $\underline{.3288}$ | $\underline{.3278}$ | $\underline{.3274}$ | $\underline{.3272}$ | . 3272 | . 3271 |
|  | \$160 | . 5466 | . 4489 | . 3805 | . 3317 | . 2996 | . 2799 | . 2686 | . 2625 | . 2593 | . 2578 | . 2571 | . 2567 | . 2566 |
|  | \$250 | . 5409 | . 4407 | . 3581 | . 2947 | . 2470 | . 2128 | . 1894 | . 1740 | . 1643 | . 1583 | . 1548 | . 1528 | . 1517 |
|  | \$275 | . 5398 | . 4398 | . 3552 | . 2895 | . 2391 | . 2021 | . 1761 | . 1585 | . 1470 | . 1398 | . 1353 | . 1327 | . 1311 |
|  | \$380 | . 5365 | . 4371 | . 3497 | . 2779 | . 2207 | . 1763 | . 1430 | . 1187 | . 1015 | . 0896 | . 0816 | . 0764 | . 0730 |
|  | \$500 | . 5346 | . 4355 | . 3485 | . 2742 | . 2139 | . 1659 | . 1287 | . 1006 | . 0798 | . 0648 | . 0542 | . 0468 | . 0418 |
|  | \$550 | . 5342 | . 4352 | . 3482 | . 2740 | . 2127 | . 1639 | . 1259 | . 0970 | . 0755 | . 0597 | . 0485 | . 0406 | . 0352 |
|  | \$800 | . 5334 | . 4346 | . 3477 | . 2736 | . 2120 | . 1621 | . 1226 | . 0921 | . 0690 | . 0517 | . 0391 | . 0300 | . 0236 |
|  | \$1,000 | . 5332 | . 4344 | . 3476 | . 2735 | . 2119 | . 1620 | . 1224 | . 0915 | . 0680 | . 0504 | . 0374 | . 0280 | . 0212 |
| $\underline{64}$ | \$120 | . 5467 | . 4569 | . 3995 | . 3639 | . 3443 | . 3345 | . 3301 | . 3282 | . 3275 | . 3273 | . 3272 | . 3271 | . 3271 |
|  | \$160 | . 5430 | . 4437 | . 3743 | . 3257 | . 2946 | . 2762 | . 2661 | . 2609 | . 2585 | . 2573 | . 2568 | . 2566 | . 2565 |
|  | \$250 | . 5374 | . 4347 | . 3510 | . 2868 | . 2392 | . 2059 | . 1838 | . 1698 | . 1613 | . 1563 | . 1535 | . 1520 | . 1512 |
|  | \$275 | . 5362 | . 4338 | . 3479 | . 2813 | . 2309 | . 1946 | . 1698 | . 1536 | . 1434 | . 1372 | . 1336 | . 1316 | . 1305 |
|  | \$380 | . 5330 | . 4311 | . 3415 | . 2688 | . 2111 | . 1670 | . 1346 | . 1116 | . 0957 | . 0852 | . 0783 | . 0740 | . 0713 |
|  | \$500 | . 5311 | . 4296 | . 3403 | . 2646 | . 2036 | . 1556 | . 1190 | $\underline{.0920}$ | . 0726 | . 0589 | . 0496 | . 0433 | . 0392 |
|  | \$550 | . 5307 | . 4293 | . 3400 | . 2641 | . 2022 | . 1534 | . 1160 | . 0881 | . 0679 | . 0535 | . 0436 | . 0368 | . 0323 |
|  | \$800 | . 5299 | . 4286 | . 3395 | . 2637 | . 2011 | . 1509 | . 1120 | . 0825 | . 0606 | . 0447 | . 0333 | . 0254 | . 0200 |
|  | \$1,000 | . 5297 | . 4285 | . 3394 | . 2636 | . 2010 | . 1508 | . 1116 | . 0817 | . 0594 | . 0431 | . 0314 | . 0231 | . 0174 |
| 65 | \$120 | . 5434 | . 4520 | . 3943 | . 3596 | . 3414 | . 3328 | . 3292 | . 3278 | . 3274 | . 3272 | . 3271 | . 3271 | . 3271 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 5397 | . 4386 | . 3681 | . 3197 | . 2897 | $\xrightarrow{.2727}$ | . 2639 | . 2597 | . 2578 | . 2570 | . 2567 | . 2566 | . 2565 |
|  | \$250 | . 5341 | . 4290 | . 3439 | . 2789 | . 2316 | . 1993 | . 1785 | . 1659 | . 1586 | . 1546 | . 1525 | . 1514 | . 1509 |
|  | \$275 | . 5330 | . 4281 | . 3407 | . 2731 | . 2227 | . 1873 | . 1639 | . 1491 | . 1402 | . 1351 | . 1322 | . 1307 | . 1300 |
|  | $\underline{\$ 380}$ | . 5297 | . 4254 | . 3338 | . 2598 | . 2016 | $\underline{.1579}$ | $\underline{.1265}$ | $\underline{.1048}$ | $\underline{.0904}$ | $\underline{.0812}$ | $\xrightarrow{.0755}$ | . 0720 | . 0700 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \underline{\text { Size }} \\ & \text { Group } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit* } \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$500 | . 5279 | . 4240 | $\xrightarrow{.3323}$ | . 2551 | $\underline{.1933}$ | $\underline{.1453}$ | $\underline{.1096}$ | . 0838 | . 0657 | . 0535 | . 0455 | . 0403 | . 0371 |
|  | \$550 | . 5275 | . 4236 | . 3320 | . 2542 | . 1917 | . 1429 | . 1062 | . 0795 | . 0607 | . 0478 | . 0392 | . 0336 | . 0300 |
|  | \$800 | . 5267 | . 4230 | $\underline{.3315}$ | . 2538 | . 1901 | $\xrightarrow{.1399}$ | . 1016 | . 0731 | . 0526 | . 0381 | . 0282 | . 0215 | . 0170 |
|  | \$1,000 | . 5265 | . 4228 | . 3314 | . 2537 | . 1901 | $\xrightarrow{.1396}$ | $\underline{.1009}$ | . 0721 | . 0511 | . 0362 | . 0259 | . 0189 | . 0142 |
| $\underline{66}$ | \$120 | . 5405 | . 4471 | . 3891 | . 3555 | . 3387 | . 3314 | . 3285 | . 3276 | . 3273 | . 3272 | . 3271 | . 3271 | . 3271 |
|  | \$160 | . 5368 | . 4336 | $\underline{.3620}$ | . 3138 | $\underline{.2850}$ | . 2696 | . 2620 | . 2587 | $\underline{.2573}$ | . 2568 | . 2566 | $\underline{.2565}$ | . 2565 |
|  | \$250 | . 5312 | . 4236 | .3370 | . 2710 | . 2240 | . 1928 | . 1736 | $\underline{.1625}$ | . 1564 | . 1533 | . 1517 | . 1510 | . 1507 |
|  | \$275 | . 5301 | . 4227 | $\underline{.3337}$ | . 2649 | . 2146 | . 1802 | . 1582 | . 1450 | . 1374 | . 1333 | . 1312 | . 1301 | . 1296 |
|  | \$380 | . 5269 | . 4201 | . 3264 | . 2509 | $\underline{.1921}$ | $\underline{.1488}$ | . 1186 | . 0985 | . 0856 | . 0778 | . 0731 | . 0705 | . 0691 |
|  | \$500 | . 5251 | . 4187 | . 3244 | . 2456 | .1830 | . 1352 | . 1003 | . 0759 | . 0595 | . 0487 | . 0420 | . 0379 | . 0354 |
|  | \$550 | . 5246 | . 4183 | . 3242 | . 2447 | . 1813 | . 1325 | . 0967 | . 0714 | . 0541 | . 0427 | . 0354 | . 0309 | . 0281 |
|  | \$800 | . 5239 | . 4177 | .3237 | . 2440 | $\underline{.1792}$ | $\underline{.1290}$ | . 0913 | . 0641 | . 0451 | . 0321 | . 0236 | . 0181 | . 0146 |
|  | \$1,000 | . 5237 | . 4176 | $\underline{.3236}$ | . 2439 | $\underline{.1791}$ | $\underline{.1285}$ | . 0905 | . 0628 | . 0433 | . 0300 | . 0211 | . 0153 | . 0116 |
| $\underline{67}$ | \$120 | . 5378 | . 4419 | $\underline{.3835}$ | . 3511 | . 3360 | . 3301 | $\underline{.3280}$ | . 3274 | . 3272 | . 3271 | . 3271 | . 3271 | . 3271 |
|  | \$160 | . 5341 | . 4283 | . 3554 | . 3076 | . 2802 | . 2665 | $\underline{.2603}$ | . 2579 | . 2569 | . 2566 | . 2565 | . 2565 | . 2565 |
|  | \$250 | . 5286 | . 4183 | . 3296 | . 2626 | . 2159 | . 1862 | . 1687 | . 1592 | . 1544 | . 1522 | . 1511 | . 1507 | . 1505 |
|  | \$275 | . 5275 | . 4174 | $\underline{.3261}$ | . 2561 | . 2059 | . 1728 | $\underline{.1525}$ | $\underline{.1410}$ | . 1349 | . 1318 | . 1304 | . 1297 | . 1294 |
|  | \$380 | . 5243 | . 4148 | . 3186 | . 2412 | . 1819 | . 1392 | . 1104 | . 0921 | . 0810 | . 0746 | . 0711 | . 0693 | . 0683 |
|  | \$500 | . 5224 | . 4134 | . 3163 | . 2355 | $\underline{.1719}$ | $\underline{.1243}$ | . 0906 | . 0679 | . 0533 | . 0442 | . 0389 | . 0358 | . 0341 |
|  | \$550 | . 5220 | . 4131 | . 3160 | . 2345 | $\underline{.1700}$ | . 1214 | . 0866 | . 0629 | . 0475 | . 0378 | . 0320 | . 0286 | . 0267 |
|  | \$800 | . 5212 | . 4125 | $\underline{.3156}$ | . 2335 | $\underline{.1675}$ | $\underline{.1172}$ | . 0805 | . 0548 | . 0375 | . 0264 | . 0194 | . 0152 | . 0127 |
|  | \$1,000 | . 5211 | . 4123 | .3154 | . 2334 | $\underline{.1673}$ | $\underline{.1166}$ | . 0794 | . 0533 | . 0355 | . 0239 | . 0166 | . 0121 | . 0094 |
| 68 | \$120 | . 5356 | . 4366 | . 3779 | . 3469 | . 3337 | . 3290 | . 3276 | . 3272 | . 3272 | . 3271 | . 3271 | . 3271 | . 3271 |
|  | \$160 | . 5319 | . 4230 | . 3486 | . 3012 | . 2756 | . 2638 | . 2590 | . 2573 | . 2567 | $\underline{.2565}$ | . 2565 | . 2565 | . 2565 |
|  | \$250 | . 5264 | . 4134 | . 3221 | . 2539 | . 2078 | . 1797 | . 1642 | . 1565 | . 1529 | . 1514 | . 1508 | . 1505 | . 1505 |
|  | \$275 | . 5253 | . 4125 | . 3186 | . 2471 | $\underline{.1971}$ | $\underline{.1655}$ | . 1472 | $\underline{.1376}$ | . 1329 | . 1307 | . 1298 | . 1294 | . 1293 |
|  | \$380 | . 5221 | . 4100 | . 3110 | . 2314 | . 1714 | . 1296 | . 1025 | . 0862 | . 0770 | . 0721 | . 0696 | . 0684 | . 0679 |
|  | \$500 | . 5203 | . 4085 | $\underline{.3083}$ | . 2253 | $\underline{.1606}$ | $\underline{.1133}$ | . 0810 | . 0603 | . 0477 | . 0404 | . 0364 | . 0343 | . 0332 |
|  | \$550 | . 5199 | $\underline{.4082}$ | $\underline{.3080}$ | . 2242 | $\underline{.1585}$ | $\underline{.1101}$ | . 0767 | . 0549 | . 0415 | . 0336 | . 0292 | . 0268 | . 0256 |
|  | \$800 | . 5191 | . 4076 | $\underline{.3076}$ | . 2228 | $\underline{.1556}$ | $\underline{.1052}$ | . 0697 | . 0458 | . 0306 | . 0213 | . 0159 | . 0129 | . 0112 |
|  | \$1,000 | . 5189 | . 4075 | . 3075 | . 2228 | . 1552 | . 1044 | . 0684 | . 0440 | . 0283 | . 0186 | . 0129 | . 0096 | . 0078 |
| $\underline{69}$ | \$120 | . 5339 | . 4315 | $\underline{.3725}$ | $\underline{.3431}$ | . 3318 | $\underline{.3283}$ | . 3274 | . 3272 | . 3271 | . 3271 | . 3271 | . 3271 | . 3271 |
|  | \$160 | . 5302 | . 4181 | .3421 | . 2952 | . 2715 | . 2615 | . 2580 | . 2569 | . 2566 | . 2565 | . 2565 | . 2565 | . 2565 |
|  | \$250 | . 5248 | . 4092 | . 3150 | . 2456 | . 2000 | . 1738 | . 1604 | . 1543 | . 1518 | . 1509 | . 1506 | . 1505 | . 1504 |
|  | \$275 | . 5237 | . 4084 | $\underline{.3115}$ | . 2385 | $\underline{.1887}$ | $\xrightarrow{.1588}$ | . 1426 | . 1348 | . 1314 | . 1300 | . 1295 | . 1293 | . 1292 |
|  | \$380 | . 5205 | . 4059 | . 3039 | . 2221 | $\underline{.1614}$ | $\underline{.1205}$ | . 0953 | . 0812 | . 0738 | . 0702 | . 0686 | . 0679 | . 0676 |
|  | \$500 | . 5187 | . 4045 | . 3011 | . 2156 | . 1496 | . 1028 | . 0722 | . 0536 | . 0430 | . 0374 | . 0346 | . 0333 | . 0327 |
|  | \$550 | . 5183 | . 4042 | . 3008 | . 2144 | . 1474 | . 0993 | . 0675 | . 0478 | . 0365 | . 0304 | . 0272 | . 0257 | . 0250 |
|  | \$800 | . 5175 | . 4036 | $\underline{.3003}$ | . 2128 | $\underline{.1440}$ | . 0938 | . 0596 | . 0378 | . 0247 | . 0173 | . 0134 | . 0113 | . 0103 |
|  | \$1,000 | . 5173 | . 4034 | . 3002 | . 2126 | . 1435 | . 0928 | . 0580 | . 0357 | . 0221 | . 0144 | . 0101 | . 0079 | . 0068 |
| 70 | \$120 | . 5326 | . 4257 | $\underline{.3661}$ | . 3390 | . 3299 | . 3277 | . 3272 | $\underline{.3271}$ | . 3271 | . 3271 | . 3271 | . 3271 | . 3271 |
|  | \$160 | . 5289 | . 4127 | . 3344 | . 2884 | . 2672 | . 2595 | . 2572 | . 2566 | . 2565 | . 2565 | . 2565 | . 2565 | . 2565 |
|  | \$250 | . 5235 | . 4053 | $\xrightarrow{.3070}$ | . 2358 | $\xrightarrow{.1912}$ | $\xrightarrow{.1675}$ | . 1567 | . 1525 | . 1510 | . 1506 | . 1505 | . 1504 | . 1504 |
|  | \$275 | . 5224 | . 4044 | . 3035 | . 2283 | . 1791 | . 1514 | . 1380 | . 1323 | . 1302 | . 1295 | . 1293 | . 1292 | . 1292 |
|  | \$380 | . 5192 | . 4019 | . 2961 | . 2112 | $\underline{.1496}$ | $\underline{.1101}$ | . 0876 | . 0762 | . 0709 | . 0688 | . 0679 | . 0676 | . 0675 |
|  | \$500 | . 5174 | . 4005 | . 2934 | . 2044 | $\underline{.1368}$ | . 0907 | . 0624 | . 0467 | . 0386 | . 0349 | . 0333 | . 0326 | . 0324 |
|  | \$550 | . 5170 | . 4002 | . 2929 | . 2030 | $\underline{.1343}$ | . 0869 | . 0573 | . 0404 | . 0317 | . 0276 | . 0257 | . 0249 | . 0246 |
|  | \$800 | . 5162 | $\underline{.3996}$ | . 2925 | $\underline{.2013}$ | $\underline{.} 1305$ | . 0805 | . 0483 | . 0293 | . 0190 | . 0138 | . 0113 | . 0102 | . 0098 |
|  | \$1,000 | . 5160 | . 3995 | . 2924 | . 2010 | $\underline{.1298}$ | . 0793 | . 0464 | . 0268 | . 0160 | . 0105 | . 0078 | . 0066 | . 0061 |
| 71 | \$120 | . 5318 | . 4200 | . 3600 | .3354 | . 3286 | . 3273 | . 3272 | . 3271 | . 3271 | . 3271 | . 3271 | . 3271 | . 3271 |
|  | \$160 | . 5282 | . 4077 | . 3269 | . 2819 | . 2636 | . 2580 | . 2568 | . 2565 | . 2565 | $\underline{.2565}$ | . 2565 | $\underline{.2565}$ | . 2565 |

Washington State Register


* Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.

Loss-Based Plan, with Various Single Loss Limits
Insurance Savings Table Hazard Group 1
Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 36 | \$120 | . 0022 | .0099 | . 02227 | . 0396 | . 0824 | $\ldots$ | .1934 | . 2583 |
| 37 | \$120 | . 0019 | . 0089 | . 0209 | . 0368 | . 0777 | . 1283 | .1860 | . 2496 |
| 38 | \$120 | . 0016 | . 0080 | . 0191 | . 0342 | . 0735 | . 1223 | .1786 | . 2414 |
| 39 | \$120 | . 0013 | . 0074 | . 0174 | . 0316 | . 0694 | .1163 | .1712 | . 2325 |
| 40 | \$120 | . 00014 | .0063 | . 0158 | . 0291 | . 0649 | .1104 | .1639 | . 2239 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit** | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$160 | . 0011 | . 0063 | . 0158 | . 0291 | . 0649 | . 1104 | . 1639 | . 2239 |
| 44 | \$120 | . 0009 | . 0055 | . 0143 | . 0267 | . 0607 | .1046 | . 1567 | . 2155 |
|  | \$160 | . 0009 | . 0055 | . 0143 | . 0267 | . 0607 | .1046 | . 1567 | . 2155 |
| 42 | \$120 | . 0008 | . 0048 | . 0128 | . 0244 | . 05667 | . 0990 | . 1495 | . 2072 |
|  | \$160 | . 0008 | . 0048 | . 0128 | . 0244 | . 0567 | . 0999 | .1495 | . 2072 |
| 43 | \$120 | . 00006 | . 0042 | . 0115 | . 0222 | . 0527 | . 0934 | . 1425 | . 1989 |
|  | \$160 | . 00006 | . 0042 | . 0115 | . 0222 | .0527 | . 0934 | $\ldots$ | .1989 |
| 44 | \$120 | . 00005 | . 00036 | . 0102 | . 0201 | . 0489 | . 0878 | . 1355 | 1906 |
|  | \$160 | . 0005 | . 00036 | . 0102 | . 0201 | . 0489 | . 0878 | .1355 | .1906 |
| 45 | \$120 | . 0004 | . 00031 | .0090 | . 0181 | . 0454 | . 0824 | . 1286 | .1824 |
|  | \$160 | . 00004 | . 00031 | .0090 | . 0181 | . 0451 | . 0824 | .1286 | .1824 |
| 46 | \$120 | . 0003 | . 0026 | . 0079 | . 0162 | . 0415 | . 0772 | .1218 | .1744 |
|  | \$160 | . 00003 | . 0026 | . 0079 | . 0162 | . 0415 | . 0772 | . 1218 | .1744 |
| 47 | \$120 | . 0002 | . 0022 | . 00668 | . 0144 | . 0380 | . 0720 | .1151 | 1663 |
|  | \$160 | . 0002 | . 0022 | . 0068 | . 0144 | . 0380 | . 0720 | .1151 | . 1663 |
|  | \$250 | . 0002 | . 0022 | . 00668 | . 0144 | . 0380 | . 0720 | .1154 | .1663 |
| 48 | \$120 | . 0002 | . 0018 | . 0059 | . 0127 | . 0347 | . 0669 | .1085 | .1586 |
|  | \$160 | . 0002 | . 0018 | . 0059 | . 0127 | . 0347 | . 0669 | . 1085 | .1584 |
|  | \$250 | . 00002 | . 0018 | .0059 | . 0127 | . 0347 | . 0669 | .1085 | . 1584 |
|  | \$275 | .0002 | . 0018 | . 0059 | . 0127 | . 0347 | . 0669 | . 1085 | . 1584 |
| 49 | \$120 | . 0001 | . 0015 | . 0051 | . 0113 | . 0317 | . 0623 | . 1024 | .1520 |
|  | \$160 | . 0004 | . 0015 | .0051 | . 01113 | . 0317 | . 0623 | .1024 | . 1509 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0015 | . 0051 | . 0113 | . 0317 | . 0623 | .1024 | .1509 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0015 | . 0051 | . 0113 | . 0317 | . 0623 | . 1024 | .1509 |
| 50 | \$120 | . 0004 | . 00013 | . 0044 | . 0100 | . 0288 | . 0578 | . 0963 | . 1458 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0013 | . 0044 | . 0100 | . 0288 | . 0578 | . 0963 | . 1435 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0013 | . 0044 | . 0100 | . 0288 | . 0578 | . 0963 | .1435 |
|  | \$275 | . 00001 | . 0013 | .0044 | . 0100 | . 0288 | . 0578 | . 0963 | $\ldots$ |
| 54 | \$120 | . 00001 | . 0010 | .0037 | . 0088 | . 0260 | . 0534 | . 0905 | . 1397 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0010 | .0037 | . 00887 | . 0260 | . 0534 | . 0904 | .1364 |
|  | \$250 | . 00001 | . 0010 | .0037 | . 00887 | . 0260 | . 0534 | . 0904 | .1361 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0010 | .0037 | . 00887 | . 0260 | . 0534 | . 0904 | . 1361 |
| 52 | \$120 | . 00001 | . 00008 | .0034 | . 00075 | . 0234 | . 0494 | . 0852 | .1337 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0008 | . 00031 | . 0075 | . 0234 | . 0491 | . 0845 | .1295 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0008 | . 0031 | . 00075 | . 0234 | . 0491 | . 0845 | .1288 |
|  | \$275 | . 00001 | . 0008 | .0034 | . 0075 | . 0234 | . 0494 | . 0845 | . 1288 |
|  | \$380 | . 00001 | . 00008 | .0031 | . 0075 | . 0234 | . 0494 | . 0845 | . 1288 |
| 53 | \$120 | . 0001 | . 00007 | . 0026 | . 00665 | . 0209 | . 0449 | . 0800 | .1279 |
|  | \$160 | . 0004 | . 00007 | . 0026 | . 00605 | . 0209 | . 0449 | . 0787 | .1227 |
|  | \$250 | . 00001 | . 00007 | .0026 | . 00695 | . 0209 | . 0449 | . 0787 | . 1215 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0007 | . 0026 | . 0065 | . 0209 | . 0449 | . 0787 | .1215 |
|  | \$380 | . 0004 | . 00007 | .0026 | . 00665 | . 0209 | . 0449 | . 0787 | . 1215 |
| 54 | \$120 | . 0001 | . 00005 | . 0024 | . 0055 | . 0185 | . 0409 | . 0751 | . 1224 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$160 | . 0001 | . 0005 | . 0021 | . 0055 | . 0185 | . 0409 | . 0732 | . 1162 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0005 | .0024 | . 0055 | . 0185 | . 0409 | . 0729 | .1143 |
|  | \$275 | .0001 | . 0005 | .0024 | . 0055 | . 0185 | . 0409 | . 0729 | .1143 |
|  | \$380 | . 0004 | . 0005 | .0021 | . 0055 | . 0185 | . 0409 | . 0729 | .1143 |
| 55 | \$120 | .0004 | . 0004 | .0017 | . 0046 | . 0162 | . 0371 | . 0702 | .1163 |
|  | \$160 | .0001 | . 0004 | . 0017 | . 0046 | . 0162 | . 0369 | . 0678 | . 1099 |
|  | \$250 | . 0004 | . 0004 | .0017 | . 0046 | .0162 | . 0369 | . 0673 | .1074 |
|  | \$275 | .0004 | . 0004 | . 00017 | . 0046 | . 0162 | . 0369 | . 0673 | .1074 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0004 | . 0017 | . 0046 | . 0162 | . 0369 | . 0673 | .1071 |
|  | \$500 | .0004 | . 0004 | . 0017 | . 0046 | . 0162 | . 0369 | . 0673 | .1074 |
| 56 | \$120 | .0001 | . 00003 | .0014 | . 00038 | . 0144 | . 0336 | . 0655 | .1107 |
|  | \$160 | . 00001 | . 0003 | . 0014 | . 0038 | . 0141 | . 0332 | . 0626 | .1037 |
|  | \$250 | .0004 | . 00003 | .0014 | . 0038 | . 0141 | . 0332 | . 0618 | .1000 |
|  | \$275 | . 00001 | . 00003 | . 0014 | . 00038 | . 0141 | . 0332 | . 06618 | .1000 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0003 | . 0014 | . 0038 | . 0141 | . 0332 | . 0618 | .1000 |
|  | \$500 | .0004 | . 00003 | . 0014 | . 00038 | . 0144 | . 0332 | . 0618 | .1000 |
|  | \$550 | . 0001 | .0003 | . 0014 | . 00038 | . 0141 | . 0332 | . 0618 | .1000 |
| 57 | \$120 | . 00001 | . 0002 | . 00011 | . 00031 | . 0121 | . 0302 | . 0608 | .1051 |
|  | \$160 | .0004 | . 0002 | .0014 | . 00031 | . 0121 | . 0296 | . 0576 | . 0976 |
|  | \$250 | .0001 | . 00002 | . 00014 | . 00031 | . 0121 | . 0295 | . 0564 | . 0930 |
|  | \$275 | . 00001 | . 0002 | . 0011 | . 0031 | . 0121 | . 0295 | . 0564 | . 0930 |
|  | \$380 | .0004 | . 0002 | .0014 | . 00031 | . 0121 | . 0295 | . 0564 | . 09330 |
|  | \$500 | . 00001 | . 0002 | .0014 | . 00031 | . 0121 | . 0295 | . 0564 | . 09330 |
|  | \$550 | . 00001 | . 0002 | . 0011 | . 0031 | . 0121 | . 0295 | . 0564 | . 0930 |
| 58 | \$120 | . 00001 | .0002 | .0008 | . 0024 | . 0102 | . 0270 | . 0563 | . 0999 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0002 | . 0008 | . 0024 | . 0102 | . 0262 | . 0527 | . 0916 |
|  | \$250 | . 00001 | . 0002 | . 0008 | . 0024 | . 0102 | . 0260 | . 0514 | . 0861 |
|  | \$275 | .0001 | .0002 | .0008 | . 0024 | . 0102 | . 0260 | . 0514 | . 08681 |
|  | \$380 | .0001 | . 00002 | .0008 | . 0024 | .0102 | . 0260 | . 0514 | . 08681 |
|  | \$500 | .0004 | . 00002 | .0008 | . 0024 | . 0102 | . 0260 | . 0514 | . 0861 |
|  | \$550 | .0001 | .0002 | .0008 | . 0024 | .0102 | . 0260 | . 0514 | . 08681 |
| 59 | \$120 | . 00000 | . 0001 | . 0006 | . 0019 | . 0085 | . 0240 | . 0518 | . 0944 |
|  | \$160 | .0000 | . 0004 | .0006 | . 0019 | . 0085 | . 0230 | . 0480 | . 0856 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0001 | .0006 | . 0019 | .0085 | . 02227 | . 0459 | . 0795 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0001 | . 0006 | . 0019 | . 0085 | . 0227 | . 0460 | . 0794 |
|  | \$380 | .0000 | . 0004 | .0006 | . 0019 | . 0085 | . 0227 | . 0459 | . 0792 |
|  | \$500 | . 00000 | . 00001 | .0006 | . 0019 | . 0085 | . 02227 | . 0459 | . 0792 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0001 | . 0006 | . 0019 | . 0085 | . 0227 | . 0459 | . 0792 |
| 60 | \$120 | .0000 | . 0004 | .0004 | . 0014 | . 0070 | . 0214 | . 0475 | . 0888 |
|  | \$160 | . 00000 | . 00001 | . 0004 | . 0014 | . 0070 | . 0199 | . 0435 | . 0798 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0070 | . 0195 | . 0409 | . 0730 |
|  | \$275 | . 00000 | . 00001 | .0004 | . 0014 | .0070 | .0195 | . 0410 | . 0728 |
|  | \$380 | . 00000 | . 00001 | .0004 | . 0014 | .0070 | . 0195 | . 0409 | . 0724 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Grotep | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0070 | . 0195 | . 0409 | . 0724 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0004 | . 0004 | . 0014 | . 0070 | . 0195 | . 0409 | . 0724 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0070 | . 0195 | . 0409 | . 0724 |
| 64 | \$120 | . 0000 | . 0004 | . 0003 | . 0014 | . 0057 | . 0184 | . 0433 | . 0834 |
|  | \$160 | . 0000 | .0001 | . 00003 | . 0014 | . 0056 | . 0171 | . 0391 | . 0740 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0004 | . 0003 | . 0014 | . 0056 | . 0165 | . 0362 | . 0667 |
|  | \$275 | . 0000 | . 00001 | .0003 | . 00014 | . 0056 | . 0165 | . 0362 | .0663 |
|  | \$380 | . 0000 | .0001 | .0003 | .0014 | . 0056 | . 0165 | . 0361 | . 0658 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0014 | . 0056 | . 0165 | . 0361 | . 0658 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0004 | . 0003 | . 0014 | . 0056 | . 0165 | . 0361 | . 0658 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | .0003 | . 0014 | . 0056 | . 0165 | . 0361 | . 0658 |
| 62 | \$120 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 00007 | . 0046 | . 0158 | . 0391 | . 0781 |
|  | \$160 | . 0000 | . 00001 | .0002 | . 00007 | . 0044 | . 0145 | . 0348 | .0683 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0007 | . 0044 | . 0138 | . 0317 | . 0605 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0007 | . 0044 | . 0138 | . 0316 | . 0600 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0007 | . 0044 | . 0138 | . 0315 | . 0593 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0007 | . 0044 | . 0138 | . 0314 | . 0592 |
|  | \$550 | . 0000 | . 00001 | . 0002 | . 00007 | . 0044 | . 0138 | . 0315 | . 0592 |
|  | \$800 | . 0000 | .0004 | . 0002 | . 00007 | . 0044 | . 0138 | . 0314 | . 0592 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 00001 | . 00002 | . 00007 | . 0044 | . 0138 | . 0314 | . 0592 |
| 63 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0035 | . 0134 | . 0351 | . 0728 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 00005 | . 0034 | . 0120 | . 0306 | . 0626 |
|  | \$250 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | . 00005 | . 0033 | . 01112 | . 0273 | . 0544 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0033 | . 0112 | . 0272 | . 0539 |
|  | \$380 | . 0000 | .0000 | . 0001 | .0005 | . 00033 | . 0112 | . 0270 | .0529 |
|  | \$500 | . 0000 | .0000 | . 0001 | . 00005 | . 00033 | . 0112 | . 0270 | . 0528 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0033 | . 0112 | . 0270 | . 0528 |
|  | \$800 | . 00000 | .0000 | . 00001 | . 00005 | . 0033 | . 0112 | . 0270 | . 0528 |
|  | \$1,000 | . 00000 | .0000 | . 0004 | . 00005 | . 0033 | . 0112 | . 0270 | . 0528 |
| 64 | \$120 | . 0000 | .0000 | . 0001 | . 00003 | . 0027 | . 0114 | . 0312 | . 0676 |
|  | \$160 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | .0003 | . 0025 | . 0098 | . 0266 | . 0570 |
|  | \$250 | . 00000 | .0000 | . 0004 | .0003 | . 0024 | . 0089 | . 0233 | . 0485 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | .0003 | . 0024 | . 0088 | . 0231 | . 0478 |
|  | \$380 | . 0000 | . 00000 | . 0004 | . 00003 | . 0024 | . 0089 | . 0228 | . 0467 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0024 | . 0089 | . 0228 | . 0466 |
|  | \$550 | . 0000 | .0000 | . 0001 | .0003 | . 0024 | . 0089 | . 0228 | . 0466 |
|  | \$800 | . 0000 | . 00000 | . 0004 | . 00003 | . 0024 | . 0089 | . 0228 | . 0466 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0024 | . 0089 | . 0228 | . 0466 |
| 65 | \$120 | . 0000 | . 00000 | . 0004 | .0002 | . 0019 | . 0090 | . 0274 | . 0623 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0018 | . 0078 | . 0228 | . 0515 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0017 | . 0069 | . 0194 | . 0427 |
|  | \$275 | . 0000 | . 00000 | . 0004 | . 0002 | . 0017 | . 0069 | . 0192 | . 0420 |
|  | \$380 | . 0000 | .0000 | . 0001 | .0002 | . 0017 | . 0068 | . 0188 | . 0407 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{gathered} \text { Single } \\ \text { Loss } \\ \text { Limit* } \end{gathered}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0017 | . 0068 | . 0188 | . 0405 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | .0002 | . 0017 | . 0068 | . 0188 | . 0405 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0017 | . 0068 | . 0188 | . 0405 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0017 | . 0068 | . 0188 | . 0405 |
| 66 | \$120 | .0000 | . 00000 | .0001 | .0001 | . 00013 | . 0071 | . 0236 | . 0570 |
|  | \$160 | .0000 | . 0000 | . 0004 | . 0001 | . 0012 | . 0060 | . 0192 | . 0460 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0004 | . 0014 | . 0051 | . 0158 | . 0370 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | .0001 | . 00014 | . 0051 | . 0155 | . 0362 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0001 | . 0011 | . 0050 | . 0151 | . 0348 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0004 | . 0014 | . 0050 | . 0154 | . 0345 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0001 | . 0014 | . 0050 | . 0151 | . 0345 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0001 | . 00014 | . 0050 | . 0151 | . 0345 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 0001 | . 0014 | . 0050 | . 0151 | . 0345 |
| 67 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | .0002 | .0009 | . 0055 | . 0200 | . 0517 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0007 | . 0044 | . 0157 | . 0405 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | .0001 | .0002 | .0007 | . 0036 | . 0124 | . 0314 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 00007 | . 0036 | . 0122 | . 0306 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0007 | . 0035 | . 0117 | . 0291 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | .0001 | .0002 | . 0007 | . 0035 | . 0117 | . 0288 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0007 | . 0035 | . 0117 | . 0288 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 00007 | . 0035 | . 0117 | . 0288 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0007 | . 0035 | . 0117 | . 0288 |
| 68 | \$120 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | . 00005 | . 0040 | . 0166 | . 0464 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | . 00004 | . 0030 | . 0124 | . 0351 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0004 | . 0004 | . 0024 | . 0094 | . 0260 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0000 | .0000 | . 00001 | . 0004 | . 0024 | .0091 | . 0252 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0023 | . 0087 | . 0236 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | .0004 | . 0023 | . 0088 | . 0233 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | . 0004 | . 0023 | . 0088 | . 0233 |
|  | \$800 | .0000 | . 0000 | .0000 | .0001 | .0004 | .0023 | .0086 | . 0232 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | .0004 | . 0023 | . 0088 | . 0232 |
| 69 | \$120 | . 00000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | .0003 | . 0027 | . 0132 | . 0409 |
|  | \$160 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 0004 | .0002 | . 0019 | .0094 | . 0296 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | .0002 | . 0014 | . 0066 | . 0208 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 00002 | . 00014 | . 00664 | . 0199 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0004 | .0002 | . 0013 | . 0060 | . 0183 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0000 | .0000 | . 00001 | .0002 | . 00013 | . 0059 | . 0180 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 00013 | . 0059 | . 0179 |
|  | \$800 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 00004 | .0002 | . 0013 | . 0059 | . 0179 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | .0002 | . 0013 | . 0059 | . 0179 |
| 70 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 00016 | . 0099 | . 0351 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 00001 | . 00014 | . 0066 | . 0240 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0042 | . 0156 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$275 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0040 | . 0148 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0037 | . 0132 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | . 0006 | . 0036 | . 0129 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | . 0006 | . 0036 | . 0129 |
|  | \$800 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0036 | . 0128 |
|  | \$1,000 | . 0000 | .0000 | .0000 | .0000 | . 0001 | . 0006 | . 00036 | . 0128 |
| 71 | \$120 | . 0000 | .0000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | . 0014 | . 0126 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0062 |
|  | \$250 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0029 |
|  | \$275 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 0026 |
|  | \$380 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0022 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0021 |
|  | \$550 | . 00000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | .0021 |
|  | \$800 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0021 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0021 |
| 72 | \$120 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 00001 | .0002 | . 0056 |
|  | \$160 | . 0000 | .0000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 0019 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0005 |
|  | \$275 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 0004 |
|  | \$380 | . 00000 | .0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | .0003 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0003 |
|  | \$550 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | .0003 |
|  | \$800 | . 0000 | .0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | .0003 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0003 |
| 73 | \$120 | . 0000 | .0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0010 |
|  | \$160 | . 00000 | .0000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 0001 | . 0002 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00002 |
|  | \$275 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 |
|  | \$380 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 0004 | .0002 |
|  | \$550 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 |
|  | \$800 | . 00000 | .0000 | .0000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | .0002 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 00000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 |
| 74 | \$120 | . 0000 | .0000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$250 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 |
|  | \$275 | . 00000 | .0000 | .0000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | .0001 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$500 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 |
|  | \$550 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00001 |
|  | \$1,000 | . 0000 | .0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0004)) |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\underline{\text { Gize }}}{\underline{\text { Group }}}$ | $\frac{\frac{\text { Single }}{}}{\text { Limiss }}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| $\underline{36}$ | \$120 | . 0050 | . 0179 | . 0367 | . 0597 | . 1150 | . 1797 | . 2513 | . 3285 |
| $\underline{37}$ | \$120 | . 0045 | . 0165 | . 0343 | . 0564 | . 1099 | . 1730 | . 2432 | . 3193 |
| $\underline{38}$ | \$120 | . 0040 | . 0152 | . 0320 | . 0531 | . 1049 | . 1663 | . 2351 | . 3100 |
| 39 | \$120 | . 0035 | . 0139 | . 0298 | . 0499 | . 0999 | . 1597 | . 2271 | . 3008 |
| 40 | \$120 | . 0031 | . 0127 | . 0277 | . 0468 | . 0949 | . 1531 | . 2191 | . 2916 |
|  | \$160 | . 0031 | . 0126 | . 0275 | . 0465 | . 0943 | . 1520 | . 2176 | . 2896 |
| 41 | \$120 | . 0027 | . 0115 | . 0256 | . 0438 | . 0900 | . 1465 | . 2111 | . 2824 |
|  | \$160 | . 0027 | . 0115 | . 0254 | . 0435 | . 0894 | . 1455 | . 2097 | . 2805 |
| $\underline{42}$ | \$120 | . 0024 | . 0104 | . 0235 | . 0408 | . 0851 | . 1399 | . 2031 | . 2731 |
|  | \$160 | . 0023 | . 0103 | . 0234 | . 0405 | . 0845 | . 1390 | . 2017 | . 2712 |
| 43 | \$120 | . 0020 | . 0094 | . 0216 | . 0379 | . 0803 | . 1334 | . 1951 | . 2639 |
|  | \$160 | . 0020 | . 0093 | . 0214 | . 0376 | . 0798 | . 1325 | . 1938 | . 2621 |
| 44 | \$120 | . 0018 | . 0084 | . 0197 | . 0351 | . 0757 | . 1271 | . 1873 | . 2548 |
|  | \$160 | . 0017 | . 0083 | . 0196 | . 0348 | . 0752 | . 1262 | . 1860 | . 2531 |
| 45 | \$120 | . 0014 | . 0073 | . 0177 | . 0320 | . 0706 | . 1202 | . 1788 | . 2450 |
|  | \$160 | . 0014 | . 0073 | . 0176 | . 0318 | . 0701 | . 1193 | . 1775 | . 2433 |
| 46 | \$120 | . 0012 | . 0063 | . 0158 | . 0291 | . 0656 | . 1133 | . 1703 | . 2351 |
|  | \$160 | . 0012 | . 0063 | . 0157 | . 0289 | . 0652 | . 1125 | . 1691 | . 2335 |
| 47 | \$120 | . 0009 | . 0054 | . 0140 | . 0263 | . 0608 | . 1066 | . 1620 | . 2283 |
|  | \$160 | . 0009 | . 0054 | . 0139 | . 0261 | . 0604 | . 1059 | . 1609 | . 2239 |
|  | \$250 | . 0009 | . 0054 | . 0137 | . 0258 | . 0598 | . 1048 | . 1592 | . 2216 |
| 48 | \$120 | . 0008 | . 0046 | . 0123 | . 0236 | . 0561 | . 1000 | . 1537 | . 2214 |
|  | \$160 | . 0007 | . 0046 | . 0122 | . 0234 | . 0557 | . 0993 | . 1526 | . 2143 |
|  | \$250 | . 0007 | . 0045 | . 0121 | . 0232 | . 0551 | . 0983 | . 1510 | . 2120 |
|  | \$275 | . 0007 | . 0045 | . 0121 | . 0232 | . 0550 | . 0981 | . 1507 | . 2116 |
| $\underline{49}$ | \$120 | . 0006 | . 0039 | . 0107 | . 0210 | . 0514 | . 0934 | . 1459 | . 2147 |
|  | \$160 | . 0006 | . 0039 | . 0106 | . 0209 | . 0511 | . 0928 | . 1444 | . 2046 |
|  | \$250 | . 0006 | . 0038 | . 0105 | . 0207 | . 0506 | . 0918 | . 1429 | . 2025 |
|  | \$275 | . 0006 | . 0038 | . 0105 | . 0206 | . 0505 | . 0916 | . 1426 | . 2021 |
| 50 | \$120 | . 0005 | . 0032 | . 0093 | . 0187 | . 0471 | . 0871 | . 1398 | . 2081 |
|  | \$160 | . 0004 | . 0032 | . 0092 | . 0185 | . 0467 | . 0865 | . 1364 | . 1954 |
|  | \$250 | . 0004 | . 0032 | . 0091 | . 0183 | . 0463 | . 0856 | . 1350 | . 1932 |
|  | \$275 | . 0004 | . 0032 | . 0091 | . 0183 | . 0462 | . 0854 | . 1347 | . 1928 |
| 51 | \$120 | . 0003 | . 0027 | . 0079 | . 0164 | . 0428 | . 0809 | . 1338 | . 2016 |
|  | \$160 | . 0003 | . 0026 | . 0079 | . 0163 | . 0425 | . 0803 | . 1285 | . 1882 |
|  | \$250 | . 0003 | . 0026 | . 0078 | . 0161 | . 0421 | . 0795 | . 1272 | . 1839 |
|  | \$275 | . 0003 | . 0026 | . 0078 | . 0161 | . 0420 | . 0793 | . 1269 | . 1835 |
| 52 | \$120 | . 0002 | . 0021 | . 0067 | . 0143 | . 0386 | . 0747 | . 1277 | . 1950 |
|  | \$160 | . 0002 | . 0021 | . 0067 | . 0142 | . 0383 | . 0741 | . 1205 | . 1809 |
|  | \$250 | . 0002 | . 0021 | . 0066 | . 0140 | . 0379 | . 0734 | . 1193 | . 1744 |
|  | \$275 | . 0002 | . 0021 | . 0066 | . 0140 | . 0379 | . 0732 | . 1190 | . 1740 |
|  | \$380 | . 0002 | . 0021 | . 0065 | . 0139 | . 0376 | . 0728 | . 1183 | . 1730 |
| 53 | \$120 | . 0002 | . 0017 | . 0056 | . 0123 | . 0346 | . 0695 | . 1216 | . 1886 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Size }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$160 | . 0002 | . 0017 | . 0055 | . 0122 | . 0343 | . 0681 | . 1131 | . 1736 |
|  | \$250 | . 0002 | . 0017 | . 0055 | . 0121 | . 0340 | . 0674 | . 1114 | . 1649 |
|  | \$275 | . 0002 | . 0017 | . 0055 | . 0120 | . 0339 | . 0672 | . 1111 | . 1646 |
|  | \$380 | . 0002 | . 0016 | . 0054 | . 0120 | . 0337 | . 0668 | . 1105 | . 1636 |
| 54 | \$120 | . 0001 | . 0013 | . 0046 | . 0104 | . 0307 | . 0646 | . 1157 | . 1824 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0013 | . 0045 | . 0104 | . 0305 | . 0622 | . 1067 | . 1665 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0013 | . 0045 | . 0103 | . 0302 | . 0615 | . 1036 | . 1555 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0013 | . 0045 | . 0102 | . 0301 | . 0614 | . 1034 | . 1552 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0013 | . 0045 | . 0102 | . 0299 | . 0610 | . 1028 | . 1543 |
| 55 | \$120 | . 0001 | . 0010 | . 0037 | . 0088 | . 0271 | . 0599 | . 1099 | . 1764 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0010 | . 0037 | . 0087 | . 0269 | . 0565 | . 1005 | . 1595 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0010 | . 0036 | . 0086 | . 0266 | . 0559 | . 0961 | . 1464 |
|  | \$275 | . 00001 | . 0010 | . 0036 | . 0086 | . 0266 | . 0558 | . 0959 | . 1461 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0010 | . 0036 | . 0086 | . 0264 | . 0555 | . 0953 | . 1452 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0010 | . 0036 | . 0085 | . 0263 | . 0553 | . 0950 | . 1447 |
| $\underline{56}$ | \$120 | . 0001 | . 0007 | . 0029 | . 0072 | . 0236 | . 0552 | . 1041 | . 1703 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0007 | . 0029 | . 0072 | . 0234 | . 0509 | . 0942 | . 1525 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0007 | . 0029 | . 0071 | . 0232 | . 0503 | . 0885 | . 1375 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0007 | . 0029 | . 0071 | . 0231 | . 0502 | . 0883 | . 1367 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0007 | . 0028 | . 0070 | . 0230 | . 0499 | . 0877 | . 1359 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0007 | . 0028 | . 0070 | . 0229 | . 0497 | . 0874 | . 1354 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0007 | . 0028 | . 0070 | . 0229 | . 0497 | . 0874 | . 1353 |
| 57 | \$120 | . 0000 | . 0005 | . 0023 | . 0059 | . 0205 | . 0506 | . 0985 | . 1644 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0005 | . 0022 | . 0058 | . 0202 | . 0462 | . 0881 | . 1456 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0005 | . 0022 | . 0058 | . 0200 | . 0450 | . 0810 | . 1296 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0005 | . 0022 | . 0058 | . 0199 | . 0449 | . 0809 | . 1278 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0005 | . 0022 | . 0057 | . 0198 | . 0446 | . 0804 | . 1267 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0005 | . 0022 | . 0057 | . 0197 | . 0444 | . 0801 | . 1263 |
|  | \$550 | . 0000 | . 00005 | . 0022 | . 0057 | . 0197 | . 0444 | . 0800 | . 1262 |
| $\underline{58}$ | \$120 | . 0000 | . 0004 | . 0017 | . 0048 | . 0180 | . 0466 | . 0935 | . 1590 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0004 | . 0017 | . 0047 | . 0174 | . 0420 | . 0825 | . 1394 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0004 | . 0017 | . 0047 | . 0172 | . 0401 | . 0741 | . 1222 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0004 | . 0017 | . 0047 | . 0171 | . 0400 | . 0740 | . 1202 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0004 | . 0017 | . 0046 | . 0170 | . 0398 | . 0735 | . 1181 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0004 | . 0017 | . 0046 | . 0170 | . 0396 | . 0733 | . 1177 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0004 | . 0017 | . 0046 | . 0170 | . 0396 | . 0732 | . 1176 |
| 59 | \$120 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0038 | . 0157 | . 0426 | . 0884 | . 1537 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0037 | . 0147 | . 0379 | . 0770 | . 1332 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0003 | . 0013 | . 0037 | . 0146 | . 0354 | . 0680 | . 1150 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0037 | . 0145 | . 0353 | . 0672 | . 1128 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0037 | . 0144 | . 0351 | . 0668 | . 1096 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0003 | . 0013 | . 0037 | . 0144 | . 0350 | . 0666 | . 1092 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0037 | . 0144 | . 0350 | . 0665 | . 1091 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\frac{\text { Sroup }}{\text { Grent }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit**** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| $\underline{60}$ | \$120 | . 0000 | . 0002 | . 0010 | . 0029 | . 0134 | . 0387 | . 0834 | . 1485 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0029 | . 0123 | . 0339 | . 0716 | . 1270 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0029 | . 0121 | . 0309 | . 0620 | . 1077 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0029 | . 0121 | . 0308 | . 0610 | . 1053 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0028 | . 0120 | . 0306 | . 0601 | . 1010 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0028 | . 0120 | . 0305 | . 0599 | . 1007 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0028 | . 0120 | . 0305 | . 0599 | . 1006 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0028 | . 0119 | . 0304 | . 0598 | . 1005 |
| $\underline{61}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0022 | . 0114 | . 0350 | . 0785 | . 1433 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0022 | . 0102 | . 0301 | . 0663 | . 1209 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0021 | . 0099 | . 0266 | . 0563 | . 1006 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0021 | . 0099 | . 0265 | . 0551 | . 0980 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0021 | . 0098 | . 0264 | . 0537 | . 0929 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0021 | . 0098 | . 0263 | . 0535 | . 0924 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0021 | . 0098 | . 0263 | . 0535 | . 0923 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0021 | . 0098 | . 0262 | . 0534 | . 0922 |
| 62 | \$120 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0016 | . 0095 | . 0314 | . 0736 | . 1381 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0016 | . 0083 | . 0264 | . 0610 | . 1148 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0016 | . 0079 | . 0228 | . 0506 | . 0935 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0016 | . 0079 | . 0225 | . 0494 | . 0907 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0015 | . 0078 | . 0223 | . 0474 | . 0851 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0000 | . 0001 | . 0004 | $\underline{.0015}$ | . 0078 | . 0223 | . 0473 | . 0841 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0015 | . 0078 | . 0222 | . 0472 | . 0840 |
|  | $\underline{\$ 800}$ | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0015 | . 0078 | . 0222 | . 0472 | . 0839 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0015 | . 0078 | . 0222 | . 0471 | . 0839 |
| $\underline{63}$ | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0011 | . 0077 | . 0278 | . 0687 | . 1329 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0011 | . 0066 | . 0228 | . 0557 | . 1086 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0011 | . 0061 | . 0192 | . 0449 | . 0863 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0011 | . 0061 | . 0188 | . 0437 | . 0834 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0011 | . 0060 | . 0185 | . 0412 | . 0772 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0011 | . 0060 | . 0184 | . 0411 | . 0758 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0011 | . 0060 | . 0184 | . 0410 | . 0757 |
|  | $\underline{\$ 800}$ | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0011 | . 0060 | . 0184 | . 0410 | . 0756 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0011 | . 0060 | . 0184 | . 0410 | . 0756 |
| $\underline{64}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0061 | . 0243 | . 0637 | . 1276 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0051 | . 0195 | . 0505 | . 1025 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0045 | . 0158 | . 0395 | . 0792 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0045 | . 0154 | . 0381 | . 0761 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0045 | . 0149 | . 0355 | . 0695 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0045 | . 0149 | . 0351 | . 0676 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0045 | . 0149 | . 0351 | . 0675 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0045 | . 0148 | . 0351 | . 0674 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0045 | . 0148 | . 0350 | . 0674 |


| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| $\underline{65}$ | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0047 | . 0210 | . 0588 | . 1224 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0038 | . 0163 | . 0454 | . 0963 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0032 | . 0127 | . 0342 | . 0721 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0032 | . 0123 | . 0328 | . 0689 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0032 | . 0117 | . 0301 | . 0620 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0032 | . 0117 | . 0295 | . 0598 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0032 | . 0117 | . 0295 | . 0595 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0032 | . 0116 | . 0294 | . 0594 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0032 | . 0116 | . 0294 | . 0594 |
| $\underline{66}$ | \$120 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0035 | . 0178 | . 0539 | . 1173 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0027 | . 0133 | . 0404 | . 0901 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0022 | . 0099 | . 0292 | . 0651 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0022 | . 0096 | . 0278 | . 0618 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0021 | . 0089 | . 0250 | . 0546 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0021 | . 0088 | . 0242 | . 0522 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0021 | . 0088 | . 0242 | . 0518 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0021 | . 0088 | . 0241 | . 0516 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0021 | . 0088 | . 0241 | . 0516 |
| 67 | \$120 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0024 | . 0146 | . 0487 | . 1117 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0018 | . 0104 | . 0351 | . 0835 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0014 | . 0073 | . 0240 | . 0577 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 0070 | . 0226 | . 0543 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 0063 | . 0198 | . 0468 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 0062 | . 0190 | . 0442 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 0062 | . 0189 | . 0438 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 0062 | . 0189 | . 0435 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 0062 | . 0189 | . 0434 |
| 68 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0016 | . 0116 | . 0434 | . 1060 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0077 | . 0298 | . 0767 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0008 | . 0050 | . 0191 | . 0503 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0048 | . 0178 | . 0468 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0042 | . 0151 | . 0391 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0040 | . 0142 | . 0364 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0040 | . 0141 | . 0359 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0040 | . 0140 | . 0355 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0040 | . 0140 | . 0355 |
| 69 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0009 | . 0089 | . 0383 | . 1006 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0055 | . 0249 | . 0702 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0033 | . 0147 | . 0432 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0030 | . 0135 | . 0397 |
|  | \$380 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0026 | . 0110 | . 0321 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0024 | . 0102 | . 0293 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0024 | . 0101 | . 0288 |

Washington State Register

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \frac{\text { Size }}{\text { Group }} \\ & \hline \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit**** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0024 | . 0100 | . 0283 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0024 | . 0100 | . 0282 |
| 70 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0061 | . 0325 | . 0943 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0034 | . 0195 | . 0625 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0017 | . 0102 | . 0351 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0016 | . 0091 | . 0317 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0070 | . 0242 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0063 | . 0215 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0062 | . 0210 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0060 | . 0204 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0060 | . 0204 |
| 71 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0039 | . 0268 | . 0882 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0019 | . 0145 | . 0550 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0008 | . 0064 | . 0276 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0056 | . 0243 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00005 | . 0039 | . 0173 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0034 | . 0148 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0033 | . 0143 |
|  | \$800 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0032 | . 0137 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0032 | . 0136 |
| 72 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0017 | . 0195 | . 0801 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0086 | . 0449 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0027 | . 0181 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0022 | . 0152 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 0093 |
|  | \$500 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0074 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0070 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0009 | . 0065 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0009 | . 0064 |
| 73 | \$120 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0120 | . 0717 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0037 | . 0341 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0093 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0071 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0033 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0022 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0020 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0018 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0017 |
| 74 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0076 | . 0664 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0015 | . 0268 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0047 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0032 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0010 |


| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\underline{\text { Gize }}}{\underline{\text { Group }}}$ | $\frac{\frac{\text { Single }}{\text { Loss }}}{\text { Limit }}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 |

* Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.
[Statutory Authority: RCW 51.18.010(2), 51.04.020. WSR 17-12-020, S 296-17B-910, filed 5/30/17, effective 6/30/17. Statutory Authority: RCW 51.16.035, 51.16.100, 51.04.020(1), and 51.18.010. WSR 10-21-086, § 296-17B-910, filed 10/19/10, effective 11/19/10.]


## OTS-4653.1

AMENDATORY SECTION (Amending WSR 17-12-020, filed 5/30/17, effective 6/30/17)

## WAC 296-17B-920 Hazard Group 2 tables. <br> Premium-Based Plan, with no Single Loss Limit Insurance Charge Table Hazard Group 2 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximmtm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 4 | . 8826 | . 8704 | . 8594 | . 8487 | . 8389 | . 8297 | . 8208 | . 8124 | . 8043 | . 7965 | . 7889 | . 7816 | .7745 |
| 2 | . 8761 | . 8629 | . 8508 | . 8396 | . 8290 | . 8190 | . 8095 | . 8004 | . 7917 | . 7832 | . 7751 | . 7671 | . 7595 |
| 3 | . 8701 | . 8560 | . 8431 | . 8312 | . 8199 | . 8092 | . 7991 | . 7893 | . 7800 | . 7710 | . 7622 | . 7538 | . 7456 |
| 4 | . 8642 | . 8492 | . 8355 | . 8227 | . 8107 | . 7994 | . 7886 | . 7782 | . 7683 | . 7587 | . 7494 | . 7403 | .7316 |
| 5 | . 8582 | . 8423 | . 8278 | . 8142 | . 8015 | . 7895 | . 7780 | . 7670 | . 7564 | . 7462 | . 7363 | . 7267 | . 7175 |
| 6 | . 8522 | . 8354 | . 8204 | . 8057 | . 7923 | . 7795 | . 7673 | . 7557 | . 7445 | . 7336 | . 7232 | . 7134 | . 7032 |
| 7 | . 8463 | . 8286 | . 8123 | . 7972 | . 7830 | . 7695 | . 7566 | . 7443 | . 7324 | . 7210 | .7100 | .6993 | . 6890 |
| 8 | . 8403 | . 8217 | . 8045 | . 7886 | . 7736 | . 7594 | . 7458 | . 7328 | . 7203 | . 7083 | . 6967 | . 6855 | . 6746 |
| 9 | . 8343 | . 8147 | . 7967 | . 7800 | . 7642 | . 7492 | . 7349 | . 7212 | . 7084 | . 6955 | . 6833 | . 6716 | . 6602 |
| 10 | . 8284 | . 8079 | . 7890 | . 7714 | . 7548 | . 7391 | . 7241 | . 7097 | . 6960 | . 6828 | . 6701 | . 6578 | . 6459 |
| 4 | . 8226 | . 8010 | . 7812 | . 7628 | . 7454 | . 7289 | . 7132 | . 6988 | . 6838 | . 6700 | . 6568 | . 6439 | . 6316 |
| 12 | . 8166 | . 7941 | . 7734 | . 7540 | . 7358 | . 7186 | . 7022 | . 6865 | . 6715 | . 6572 | . 6433 | . 6300 | . 6172 |
| 13 | . 8107 | . 7871 | . 7654 | . 7452 | . 7262 | . 7082 | . 6911 | . 6748 | . 6592 | . 6442 | . 6299 | . 6160 | . 6027 |
| 14 | . 8047 | . 7801 | . 7575 | . 7364 | . 7165 | . 6978 | .6800 | . 6630 | . 6468 | . 6313 | . 6164 | . 6021 | . 5883 |
| 15 | . 7988 | . 7731 | . 7495 | . 7276 | . 7069 | . 6874 | . 6689 | . 6513 | . 6345 | . 6184 | . 6030 | .5882 | . 5740 |
| 16 | .7928 | . 7664 | . 7415 | .7187 | .6972 | . 6769 | .6577 | .6395 | . 6224 | . 6055 | . 5896 | . 5743 | . 5597 |
| 17 | . 7868 | . 7590 | . 7335 | .7097 | . 6874 | . 6664 | . 6465 | . 6276 | . 6097 | . 5925 | . 5761 | . 5604 | . 5454 |
| 48 | . 7808 | . 7519 | . 7254 | .7007 | . 6776 | . 6559 | .6353 | . 6158 | . 5972 | . 5796 | . 5627 | . 5466 | . 5312 |
| 19 | . 7748 | . 7448 | . 7173 | . 6917 | . 6678 | . 6453 | . 6240 | . 6039 | . 5848 | . 5667 | . 5494 | . 5328 | . 5171 |
| 20 | . 7688 | . 7377 | . 7092 | . 6827 | .6580 | . 6347 | . 6128 | . 5921 | . 5725 | . 5538 | . 5361 | . 5192 | . 5030 |
| 24 | .7627 | .7305 | . 7010 | . 6736 | . 6480 | . 6244 | .6015 | . 5802 | . 5600 | . 5409 | . 5227 | .5054 | - 4890 |
| 22 | . 7566 | .7233 | .6927 | .6644 | .6381 | . 6134 | .5901 | .5683 | . 5476 | . 5280 | . 5094 | . 4918 | . 4750 |


| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 23 | . 7505 | . 7160 | . 6845 | . 6553 | . 6281 | . 6027 | . 5788 | . 5564 | . 5352 | . 5151 | . 4962 | . 4782 | . 4614 |
| 24 | . 7443 | . 7088 | . 6762 | . 6461 | . 6181 | . 5919 | . 5674 | . 5444 | . 5228 | . 5023 | -4830 | -4647 | -4473 |
| 25 | . 7382 | . 7014 | . 6678 | . 6368 | . 6080 | . 5812 | . 5561 | . 5325 | . 5104 | . 4895 | . 4698 | . 4512 | . 4335 |
| 26 | . 7320 | . 6941 | .6594 | . 6275 | . 5979 | . 5704 | .5447 | . 52006 | -4980 | -4767 | -4567 | -4377 | -4198 |
| 27 | . 7258 | . 6867 | . 6510 | . 6182 | . 5878 | . 5596 | . 5333 | . 5087 | . 4856 | . 4640 | . 4436 | . 4244 | . 4062 |
| 28 | . 7196 | . 6793 | . 6426 | . 6089 | . 5777 | . 5488 | . 5219 | .4968 | . 4733 | . 4513 | . 4306 | . 4114 | . 3927 |
| 29 | . 7134 | . 6719 | . 6342 | . 5999 | . 5676 | . 5380 | . 5105 | -4849 | . 4610 | -4386 | : 4176 | . 3978 | .3792 |
| 30 | . 7072 | . 6645 | . 6257 | . 5901 | . 5574 | . 5272 | . 4994 | . 4730 | . 4487 | . 4260 | . 4047 | . 3846 | . 3658 |
| 34 | . 7010 | . 6571 | . 6172 | .5807 | . 5472 | . 5163 | .4877 | -4612 | -4364 | -4134 | . 3948 | . 3715 | . 3524 |
| 32 | . 6947 | . 6496 | .6087 | . 5713 | . 5370 | . 5055 | -4763 | -4493 | . 4242 | . 4007 | . 3789 | 3583 | . 3391 |
| 33 | . 6888 | . 6421 | . 6001 | . 5618 | . 5268 | . 4946 | - 4649 | . 4374 | - 4119 | . 3881 | . 3660 | . 3452 | . 3257 |
| 34 | . 6822 | . 6346 | . 5916 | .5524 | . 5166 | -4838 | -4535 | - 4256 | . 3996 | . 3756 | . 3534 | . 3324 | .3125 |
| 35 | . 6760 | . 6271 | . 5830 | . 5429 | . 5064 | .4729 | . 4421 | . 4137 | . 3874 | . 3630 | 3403 | . 3191 | .2992 |
| 36 | . 6697 | . 6196 | . 5744 | . 5334 | -4960 | . 4619 | : 4306 | -4017 | . 3750 | . 3503 | . 3273 | . 3059 | . 2858 |
| 37 | . 6634 | . 6120 | . 5657 | . 5237 | . 4856 | . 4508 | . 4190 | 3896 | . 3626 | . 3375 | . 3142 | . 2926 | . 2724 |
| 38 | .6572 | . 6044 | . 5570 | . 5142 | -4753 | . 4399 | . 4074 | .3777 | . 3502 | . 3248 | 3013 | . 2794 | .2592 |
| 39 | . 6510 | . 5969 | . 5484 | . 5046 | -4650 | -4289 | 3959 | 3657 | . 3378 | 3124 | 2884 | 2664 | 2460 |
| 40 | .6448 | . 5894 | . 5398 | -4951 | . 4546 | . 4178 | .3843 | 3536 | . 3254 | . 2994 | . 2754 | . 2533 | .2329 |
| 41 | .6388 | .5820 | . 5313 | -4856 | -4443 | -4069 | . 3728 | 3416 | 3130 | 2868 | 2627 | 2405 | 2201 |
| 42 | . 6328 | . 5747 | . 5228 | . 4762 | . 4341 | . 3960 | . 3614 | . 3297 | . 3008 | . 2743 | . 2501 | . 2279 | .2076 |
| 43 | . 6269 | . 5675 | . 5144 | . 4668 | . 4240 | . 3852 | 3500 | 3179 | . 2887 | 2620 | . 2377 | . 2155 | 1953 |
| 44 | . 6214 | . 5603 | . 5061 | -4575 | -4138 | . 3743 | . 3385 | 3060 | . 2766 | . 2498 | . 2254 | 2033 | 1832 |
| 45 | .6153 | . 5532 | :4977 | -4481 | . 4036 | .3634 | . 3271 | . 2942 | . 2645 | . 2376 | . 2133 | 1913 | .1714 |
| 46 | . 6097 | . 5462 | -4895 | -4389 | . 3935 | .3526 | . 3158 | 2826 | . 2527 | 2257 | 2014 | +1796 | 1600 |
| 47 | ${ }^{6} 6042$ | . 5392 | -4814 | -4297 | . 3834 | .3419 | .3046 | . 2714 | . 2410 | . 2140 | . 1898 | 1.1682 | .1490 |
| 48 | . 5988 | . 5324 | . 4733 | . 4205 | .3733 | . 3311 | 2934 | 2595 | 2293 | 2024 | . 1784 | 1571 | 1383 |
| 49 | . 5938 | . 5260 | -4657 | . 4148 | . 3638 | . 3210 | 2827 | 2487 | . 2184 | +1915 | 1678 | +1468 | . 1284 |
| 50 | .5890 | . 5197 | - 4581 | -4032 | .3544 | .3109 | . 2722 | . 2379 | . 2076 | . 1809 | . 1574 | . 1368 | 1188 |
| 51 | .5843 | . 5136 | -4506 | 3947 | . 3449 | .3008 | 2618 | 2274 | 1971 | +1706 | +1474 | +1272 | 1096 |
| 52 | . 5796 | . 5074 | . 4432 | . 3861 | . 3355 | . 2908 | . 2514 | . 2169 | 1867 | .1604 | $\ldots$ | .1178 | . 1007 |
| 53 | . 5751 | . 5013 | . 4357 | 3775 | . 3261 | . 2808 | . 2414 | 2064 | . 1764 | 1503 | . 1279 | 1086 | . 0921 |
| 54 | .5706 | -4953 | -4283 | . 3690 | .3167 | 2708 | 2308 | +1962 | .1662 | +1405 | +1186 | . 0998 | . 0839 |
| 55 | . 5663 | . 4894 | - 4210 | .3605 | . 3073 | . 2609 | . 2207 | 1860 | 1563 | .1310 | .1095 | . 0913 | . 0760 |
| 56 | . 5624 | -4835 | -4137 | . 3520 | 2988 | . 2510 | 2106 | +1760 | . 1465 | . 1216 | 1006 | . 0831 | . 0685 |
| 57 | . 5579 | . 4778 | -4064 | .3435 | 2886 | . 2412 | 2006 | 1660 | .1369 | .1124 | . 0920 | . 0752 | . 0613 |
| 58 | . 5540 | . 4721 | . 3992 | . 3351 | . 2793 | . 2314 | 1906 | . 1562 | . 1274 | .1034 | . 0837 | . 0675 | . 0544 |
| 59 | . 5502 | -4666 | 3924 | 3267 | 2701 | . 2216 | +1807 | +1464 | +1480 | . 0947 | .0756 | . 0602 | . 0478 |
| 60 | . 5465 | :4611 | 3850 | .3184 | 2608 | . 2119 | . 1708 | 1368 | 1088 | . 0861 | . 0678 | . 0532 | . 0416 |
| 61 | . 5430 | -4558 | 3781 | .3101 | . 2516 | 2022 | 1610 | +1272 | . 0998 | . 0778 | .0603 | . 0466 | . 0358 |
| 62 | . 5397 | . 4507 | . 3712 | 3018 | . 2423 | 1924 | . 1512 | 1177 | . 0909 | . 0697 | . 0531 | . 0403 | .0304 |
| 63 | . 5366 | . 4458 | . 3645 | . 2935 | . 2331 | . 1826 | 1414 | 1083 | . 0821 | . 0618 | . 0462 | . 0343 | . 0254 |
| 64 | .5338 | -4410 | . 3578 | 2853 | 2237 | . 1728 | +1316 | .0989 | . 0735 | . 0544 | .0396 | . 0287 | .0208 |
| 65 | . 5312 | . 4365 | . 3513 | . 2771 | . 2144 | 1629 | $\pm 1217$ | . 0896 | . 0651 | . 0468 | . 0333 | . 0236 | . 0166 |
| 66 | .5288 | -4322 | 3449 | 2688 | 2049 | +1528 | +148 | .0803 | .0568 | . 0397 | . 0274 | . 0188 | .0129 |
| 67 | . 5267 | - 4281 | . 3386 | 2605 | . 1952 | . 1426 | 1017 | . 0710 | . 0487 | . 0329 | . 0219 | . 0146 | . 0097 |
| 68 | . 5249 | . 4244 | . 3325 | . 2522 | 1853 | . 1320 | . 0914 | . 0617 | . 0407 | . 0264 | . 0169 | . 0108 | . 0069 |
| 69 | .5235 | -4209 | 3265 | . 2437 | . 1750 | +1214 | .0808 | .0523 | . 0329 | . 0203 | .0123 | . 0075 | . 0046 |
| 70 | . 5224 | . 4179 | 3206 | . 2349 | .1641 | 1093 | . 0696 | . 0426 | . 0252 | . 0145 | . 0082 | . 0047 | . 0028 |
| 74 | . 5210 | -4124 | 3061 | . 2081 | +268 | . 0688 | . 0334 | . 0445 | . 0061 | .0026 | . 0013 | . 0008 | . 0006 |
| 72 | . 5210 | . 4120 | 3035 | . 1994 | 1105 | . 0497 | . 0181 | . 0057 | . 0018 | . 0007 | . 0004 | . 0002 | . 0001 |
| 73 | . 5210 | -4120 | . 3030 | . 1946 | . 0950 | . 0294 | . 0055 | . 0008 | . 0001 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 |
| 74 | . 5210 | . 4120 | . 3030 | .1940 | . 0868 | .0144 | . 0005 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000)) |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{1}$ | . 8461 | . 8331 | . 8212 | . 8104 | . 8002 | . 7908 | . 7818 | . 7733 | . 7652 | . 7574 | . 7500 | . 7428 | . 7358 |
| $\underline{2}$ | . 8415 | . 8278 | . 8154 | . 8040 | . 7934 | . 7835 | . 7741 | . 7652 | . 7567 | . 7486 | . 7407 | . 7331 | . 7258 |
| $\underline{3}$ | . 8356 | . 8212 | . 8080 | . 7960 | . 7848 | . 7743 | $\underline{.7644}$ | . 7549 | . 7459 | . 7373 | $\underline{.7290}$ | $\underline{.7209}$ | . 7131 |
| 4 | . 8298 | . 8145 | . 8007 | . 7880 | . 7762 | . 7651 | . 7546 | . 7446 | . 7351 | . 7259 | . 7171 | . 7086 | $\underline{.7003}$ |
| 5 | . 8240 | . 8080 | . 7934 | . 7800 | . 7676 | . 7559 | . 7448 | . 7343 | . 7242 | . 7146 | $\underline{.7052}$ | . 6962 | . 6875 |
| $\underline{6}$ | . 8183 | . 8014 | . 7861 | . 7721 | . 7590 | . 7467 | . 7351 | . 7240 | . 7133 | . 7031 | . 6933 | . 6838 | . 6746 |
| 7 | . 8126 | . 7949 | . 7788 | . 7641 | . 7504 | . 7374 | . 7252 | . 7135 | . 7023 | . 6915 | . 6812 | . 6712 | . 6616 |
| $\underline{8}$ | . 8069 | . 7884 | . 7716 | . 7561 | . 7417 | . 7281 | . 7153 | . 7030 | . 6912 | . 6800 | . 6691 | . 6587 | . 6486 |
| $\underline{9}$ | . 8013 | . 7819 | . 7644 | . 7482 | . 7331 | . 7189 | . 7054 | . 6925 | . 6802 | . 6684 | . 6571 | . 6462 | . 6357 |
| $\underline{10}$ | . 7957 | $\underline{.7755}$ | . 7572 | . 7403 | . 7245 | . 7096 | . 6955 | . 6820 | . 6692 | . 6569 | . 6451 | . 6337 | . 6228 |
| 11 | . 7902 | . 7691 | . 7500 | . 7324 | . 7159 | . 7003 | . 6856 | . 6716 | . 6582 | . 6454 | . 6331 | . 6213 | . 6099 |
| $\underline{12}$ | . 7846 | . 7627 | . 7428 | . 7244 | . 7071 | . 6909 | . 6756 | . 6610 | . 6471 | . 6338 | . 6210 | . 6087 | . 5969 |
| $\underline{13}$ | . 7791 | . 7563 | . 7355 | $\underline{.7163}$ | . 6984 | . 6815 | . 6655 | . 6504 | . 6359 | . 6221 | . 6089 | . 5961 | . 5839 |
| 14 | . 7735 | . 7498 | . 7282 | . 7082 | . 6895 | . 6720 | . 6554 | . 6397 | . 6247 | . 6103 | . 5966 | . 5834 | . 5708 |
| $\underline{15}$ | .7680 | . 7434 | . 7209 | $\underline{.7001}$ | . 6807 | . 6625 | . 6453 | . 6290 | . 6135 | . 5987 | . 5845 | . 5709 | . 5578 |
| 16 | . 7624 | . 7369 | . 7135 | . 6920 | . 6719 | . 6530 | . 6352 | . 6183 | . 6023 | . 5869 | . 5723 | . 5583 | . 5448 |
| $\underline{17}$ | . 7569 | . 7304 | . 7061 | . 6838 | . 6630 | . 6434 | . 6250 | . 6076 | . 5910 | . 5752 | . 5601 | . 5457 | . 5318 |
| 18 | . 7514 | . 7238 | . 6988 | . 6756 | $\underline{.6541}$ | . 6339 | . 6148 | . 5968 | . 5797 | . 5634 | . 5479 | . 5331 | . 5189 |
| $\underline{19}$ | . 7458 | . 7172 | . 6913 | . 6673 | . 6451 | . 6242 | . 6045 | . 5860 | . 5683 | . 5516 | . 5357 | . 5205 | . 5059 |
| $\underline{20}$ | . 7402 | . 7107 | . 6839 | . 6591 | . 6361 | . 6146 | . 5943 | . 5752 | . 5571 | . 5399 | . 5236 | . 5080 | . 4931 |
| 21 | . 7346 | . 7041 | . 6764 | . 6508 | . 6271 | . 6049 | . 5840 | . 5644 | . 5458 | . 5282 | . 5114 | . 4955 | 4803 |
| $\underline{22}$ | . 7289 | . 6974 | . 6688 | . 6424 | . 6179 | . 5950 | . 5736 | . 5534 | . 5343 | . 5162 | $\underline{.4991}$ | . 4828 | $\underline{.4673}$ |
| $\underline{23}$ | . 7233 | . 6908 | . 6612 | . 6340 | . 6088 | . 5853 | . 5632 | . 5425 | . 5230 | . 5045 | . 4870 | . 4704 | . 4546 |
| $\underline{24}$ | . 7176 | . 6840 | $\underline{.6536}$ | . 6255 | . 5996 | . 5754 | . 5528 | . 5315 | . 5115 | . 4926 | . 4748 | . 4578 | . 4418 |
| $\underline{25}$ | . 7118 | . 6772 | . 6458 | . 6170 | . 5903 | . 5654 | . 5422 | . 5205 | . 5000 | $\underline{.4807}$ | $\underline{.4625}$ | . 4453 | . 4289 |
| $\underline{26}$ | . 7061 | . 6705 | . 6381 | . 6084 | . 5810 | . 5555 | . 5317 | . 5095 | . 4886 | . 4689 | . 4504 | . 4329 | . 4163 |
| $\underline{27}$ | . 7004 | . 6637 | . 6304 | . 5998 | . 5717 | . 5455 | . 5212 | $\underline{4985}$ | . 4771 | $\underline{.4571}$ | $\underline{4382}$ | . 4204 | $\underline{.4036}$ |
| $\underline{28}$ | . 6946 | . 6568 | . 6225 | . 5912 | . 5623 | . 5355 | . 5106 | . 4874 | . 4657 | $\underline{.4453}$ | . 4261 | . 4080 | . 3909 |
| $\underline{29}$ | . 6889 | . 6500 | . 6147 | . 5825 | . 5529 | . 5255 | . 5001 | $\underline{.4764}$ | . 4543 | $\underline{.4335}$ | . 4141 | . 3957 | . 3784 |
| $\underline{30}$ | . 6830 | . 6430 | . 6068 | . 5737 | . 5434 | . 5154 | . 4894 | $\underline{.4653}$ | . 4427 | $\underline{.4216}$ | $\underline{.4019}$ | . 3833 | . 3658 |
| $\underline{31}$ | . 6771 | . 6360 | . 5988 | . 5649 | . 5339 | . 5052 | . 4787 | . 4541 | . 4312 | . 4098 | . 3897 | . 3709 | . 3531 |
| $\underline{32}$ | . 6712 | . 6289 | . 5907 | . 5560 | . 5242 | . 4949 | . 4679 | . 4429 | . 4195 | . 3978 | . 3775 | . 3584 | . 3405 |
| $\underline{3}$ | . 6653 | . 6218 | . 5827 | . 5471 | . 5146 | . 4847 | . 4572 | . 4317 | . 4080 | . 3859 | . 3653 | . 3460 | . 3279 |
| $\underline{34}$ | $\underline{.6593}$ | . 6147 | . 5746 | . 5382 | . 5049 | . 4744 | . 4464 | . 4204 | . 3964 | . 3740 | $\underline{.} 3531$ | . 3336 | $\underline{3153}$ |
| $\underline{35}$ | $\underline{.6533}$ | $\underline{.6075}$ | . 5664 | . 5291 | . 4951 | $\underline{.4640}$ | $\underline{.4355}$ | $\underline{.4091}$ | . 3847 | $\underline{3620}$ | $\underline{3408}$ | . 3211 | . 3026 |
| $\underline{36}$ | . 6474 | . 6004 | . 5582 | . 5201 | . 4854 | . 4537 | . 4246 | . 3978 | . 3731 | . 3501 | . 3287 | . 3087 | . 2900 |
| $\underline{37}$ | . 6413 | . 5931 | . 5499 | . 5109 | $\underline{.4755}$ | . 4432 | $\underline{.4136}$ | . 3864 | $\underline{.3612}$ | . 3379 | $\underline{3163}$ | . 2961 | . 2772 |
| $\underline{38}$ | . 6352 | . 5858 | . 5416 | . 5017 | . 4656 | $\underline{.4326}$ | $\underline{.4025}$ | . 3749 | . 3494 | $\underline{.3257}$ | . 3038 | . 2834 | . 2644 |
| 39 | . 6292 | . 5786 | . 5333 | . 4925 | . 4557 | . 4222 | . 3915 | . 3634 | . 3376 | . 3137 | . 2915 | . 2709 | . 2518 |
| $\underline{40}$ | . 6232 | $\underline{.} 5713$ | . 5250 | . 4834 | . 4458 | $\underline{.4116}$ | $\underline{.3805}$ | $\underline{.3520}$ | . 3258 | $\underline{.3015}$ | $\underline{.2792}$ | . 2584 | . 2392 |
| 41 | . 6172 | . 5641 | . 5167 | . 4742 | . 4359 | . 4011 | . 3695 | . 3405 | . 3139 | . 2894 | . 2668 | . 2460 | . 2267 |
| $\underline{42}$ | . 6112 | . 5568 | . 5083 | $\underline{.4649}$ | . 4259 | $\underline{3905}$ | . 3583 | . 3289 | . 3020 | . 2772 | . 2545 | . 2336 | $\underline{.2143}$ |
| $\underline{43}$ | . 6053 | . 5496 | . 5000 | . 4557 | . 4159 | . 3799 | . 3472 | . 3174 | . 2901 | . 2652 | . 2423 | . 2213 | . 2021 |
| 44 | . 5995 | . 5425 | . 4919 | . 4467 | . 4061 | . 3694 | . 3362 | . 3060 | . 2784 | . 2533 | . 2304 | . 2094 | . 1903 |
| $\underline{45}$ | . 5930 | . 5346 | . 4829 | . 4367 | . 3953 | . 3580 | . 3242 | . 2936 | . 2658 | . 2406 | . 2176 | . 1968 | $\underline{.1779}$ |
| 46 | . 5867 | . 5269 | . 4739 | . 4267 | . 3845 | . 3466 | $\underline{3123}$ | . 2814 | . 2534 | . 2280 | . 2051 | . 1844 | . 1657 |
| $\underline{47}$ | . 5804 | . 5192 | . 4651 | . 4169 | . 3739 | . 3352 | $\underline{.3005}$ | . 2693 | . 2411 | . 2158 | . 1929 | . 1725 | . 1541 |
| $\underline{48}$ | . 5742 | . 5115 | $\underline{.4561}$ | . 4069 | . 3631 | . 3238 | . 2886 | . 2571 | . 2288 | . 2035 | . 1808 | . 1606 | . 1426 |
| $\underline{49}$ | . 5681 | . 5039 | . 4472 | . 3970 | . 3522 | . 3124 | . 2768 | . 2450 | . 2166 | . 1914 | . 1690 | . 1491 | . 1315 |
| $\underline{50}$ | . 5622 | . 4965 | . 4385 | $\underline{.3872}$ | . 3417 | . 3012 | . 2652 | . 2332 | . 2049 | . 1798 | . 1577 | . 1382 | . 1211 |
| 51 | . 5564 | . 4891 | . 4298 | . 3774 | . 3310 | . 2900 | . 2536 | . 2216 | . 1933 | . 1684 | . 1467 | . 1277 | . 1111 |
| $\underline{52}$ | . 5505 | . 4816 | $\underline{.4210}$ | $\underline{.3674}$ | $\underline{.3202}$ | . 2785 | . 2419 | . 2097 | . 1816 | $\underline{.1570}$ | . 1357 | . 1172 | $\underline{.1013}$ |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 53 | . 5448 | . 4742 | . 4121 | . 3574 | . 3093 | . 2671 | . 2302 | . 1980 | . 1700 | . 1459 | . 1251 | . 1072 | . 0919 |
| 54 | . 5391 | $\underline{.4669}$ | $\underline{.4033}$ | . 3474 | . 2985 | . 2558 | . 2186 | $\underline{.1865}$ | . 1588 | . 1351 | . 1148 | . 0976 | . 0829 |
| 55 | . 5337 | . 4597 | . 3946 | . 3376 | . 2879 | . 2447 | . 2074 | . 1754 | . 1480 | . 1248 | . 1051 | . 0885 | . 0745 |
| 56 | . 5283 | . 4524 | . 3858 | . 3275 | . 2770 | . 2333 | . 1959 | . 1641 | . 1371 | . 1144 | . 0954 | . 0795 | . 0662 |
| 57 | . 5231 | . 4454 | . 3771 | . 3176 | . 2662 | . 2222 | . 1847 | . 1531 | . 1266 | $\underline{.1045}$ | . 0862 | . 0710 | . 0585 |
| 58 | . 5184 | . 4388 | . 3690 | . 3083 | . 2561 | . 2117 | . 1742 | . 1429 | . 1168 | . 0954 | . 0777 | . 0632 | . 0515 |
| 59 | . 5139 | $\underline{.4324}$ | . 3609 | . 2989 | . 2460 | . 2012 | . 1638 | . 1328 | . 1073 | . 0864 | . 0695 | . 0559 | . 0449 |
| $\underline{60}$ | . 5094 | $\underline{.4259}$ | . 3527 | . 2895 | . 2358 | . 1907 | . 1533 | . 1227 | . 0978 | . 0777 | . 0616 | . 0488 | . 0386 |
| 61 | . 5052 | . 4197 | . 3448 | . 2803 | . 2257 | . 1803 | . 1431 | . 1129 | . 0886 | . 0693 | . 0541 | . 0421 | . 0329 |
| 62 | . 5012 | . 4136 | . 3368 | . 2710 | . 2156 | . 1699 | . 1328 | . 1031 | . 0796 | . 0612 | . 0469 | . 0359 | . 0275 |
| 63 | . 4972 | $\underline{.4075}$ | . 3288 | . 2615 | . 2053 | . 1593 | . 1224 | . 0932 | . 0706 | . 0532 | . 0399 | . 0300 | . 0226 |
| 64 | . 4936 | . 4017 | . 3209 | . 2520 | . 1949 | . 1486 | . 1120 | . 0836 | . 0619 | . 0455 | . 0334 | . 0246 | . 0181 |
| 65 | . 4903 | . 3961 | . 3131 | . 2426 | . 1844 | . 1379 | . 1017 | . 0741 | . 0535 | . 0383 | . 0274 | . 0197 | . 0142 |
| 66 | . 4873 | . 3907 | . 3055 | . 2332 | . 1740 | . 1273 | . 0915 | . 0648 | . 0454 | . 0316 | . 0220 | . 0153 | . 0108 |
| $\underline{67}$ | . 4844 | . 3854 | . 2975 | . 2231 | . 1627 | . 1158 | . 0806 | . 0551 | . 0372 | . 0250 | . 0167 | . 0113 | . 0078 |
| 68 | . 4820 | . 3804 | . 2896 | . 2128 | . 1511 | . 1040 | . 0697 | . 0456 | . 0295 | . 0189 | . 0122 | . 0080 | . 0054 |
| 69 | . 4802 | $\underline{.3761}$ | . 2824 | . 2030 | . 1399 | . 0927 | . 0593 | . 0369 | . 0226 | . 0138 | . 0085 | . 0055 | . 0037 |
| 70 | . 4786 | . 3719 | . 2745 | . 1917 | . 1266 | . 0794 | . 0475 | . 0275 | . 0156 | . 0089 | . 0052 | . 0033 | . 0023 |
| 71 | . 4777 | . 3686 | . 2676 | . 1810 | . 1137 | . 0665 | . 0366 | . 0192 | . 0099 | . 0052 | . 0030 | . 0019 | . 0014 |
| 72 | . 4771 | $\underline{.3659}$ | . 2599 | . 1673 | . 0962 | . 0495 | . 0230 | . 0100 | . 0044 | . 0021 | . 0012 | . 0009 | . 0007 |
| 73 | . 4770 | $\underline{.3647}$ | . 2544 | . 1542 | . 0776 | . 0318 | . 0109 | . 0034 | . 0011 | . 0005 | . 0002 | . 0001 | . 0001 |
| 74 | . 4770 | $\underline{.3645}$ | . 2526 | . 1471 | . 0654 | . 0209 | . 0049 | . 0009 | . 0002 | . 0000 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 |

## Premium-Based Plan, with no Single Loss Limit <br> Insurance Savings Table Hazard Group 2 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 1 | . 0000 | . 0408 | . 0833 | . 1275 | .1731 | . 2663 | . 3616 | . 4584 | . 5561 |
| $z$ | . 0000 | . 0392 | . 0806 | .1240 | . 1688 | . 2608 | . 3551 | . 4509 | . 5478 |
| 3 | .0000 | . 0378 | . 0781 | .1208 | .1649 | . 2558 | . 3491 | - 4444 | . 5401 |
| 4 | . 0000 | . 0363 | . 0756 | .1177 | .1611 | . 2508 | . 3432 | . 4372 | . 5325 |
| 5 | .0000 | . 0348 | . 0733 | .1145 | .1572 | . 2459 | . 3372 | . 4303 | . 5248 |
| 6 | .0000 | . 0333 | . 0709 | $\ldots 1113$ | .1535 | .2409 | . 3312 | - 4234 | . 5174 |
| 7 | . 0000 | . 0319 | . 0686 | .1082 | .1497 | . 2360 | . 3253 | . 4166 | . 5093 |
| 8 | .0000 | . 0304 | .0663 | .1052 | .1459 | .2310 | . 3193 | . 4097 | . 5015 |
| 9 | .0000 | . 0290 | . 06440 | .1024 | .1422 | . 2261 | . 3133 | -.4027 | . 4937 |
| 10 | . 00000 | . 0277 | . 0618 | . 0991 | .1385 | . 2213 | . 3074 | . 3959 | . 4860 |
| 4 | .0000 | . 0264 | . 0596 | . 09682 | .1349 | . 2165 | .3016 | .3890 | . 4782 |
| 12 | .0000 | . 0252 | . 0574 | . 0932 | .1313 | . 2116 | . 2956 | . 3824 | . 4704 |
| 13 | . 00000 | . 0240 | . 0553 | . 0903 | .1277 | . 2068 | . 2897 | . 3751 | . 4624 |
| 14 | .0000 | . 0228 | . 0532 | .0875 | .1244 | . 2019 | . 2837 | .3681 | - 4545 |
| 15 | .0000 | . 0216 | . 0514 | . 08846 | .1206 | .1974 | . 2778 | .3614 | - 4465 |
| 16 | . 0000 | . 0205 | . 0491 | . 0818 | . 1170 | .1923 | . 2718 | . 3541 | . 4385 |
| 17 | .0000 | . 0194 | . 0474 | . 0790 | .1135 | .1875 | . 2658 | . 3470 | -4305 |
| 48 | .0000 | . 0183 | . 0452 | . 0763 | . 1100 | .1827 | . 2598 | .3399 | - 4224 |
| 19 | .0000 | . 0173 | . 0432 | .0735 | .1066 | .1779 | . 2538 | .3328 | . 4143 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 20 | .0000 | . 0163 | . 0413 | . 0708 | .1031 | . 1731 | . 2478 | . 3257 | . 4062 |
| 21 | . 00000 | . 0153 | . 0395 | . 0682 | . 0997 | .1682 | .2417 | . 3185 | .3980 |
| 22 | .0000 | . 0144 | . 0376 | . 0655 | . 0963 | .1634 | .2356 | .3113 | .3897 |
| 23 | .0000 | . 0134 | . 0358 | . 0629 | .0929 | .1586 | . 2295 | .3040 | . 3815 |
| 24 | . 0000 | . 0126 | . 0341 | . 0603 | . 0895 | . 1537 | . 2233 | . 2968 | . 3732 |
| 25 | . 00000 | . 0117 | .0323 | . 0577 | . 0861 | .1489 | .2172 | . 2894 | .3648 |
| 26 | . 00000 | . 0109 | . 0306 | . 0551 | . 0827 | . 1444 | . 2110 | . 2824 | .3564 |
| 27 | . 00000 | . 0101 | . 0289 | . 0526 | . 0794 | .1392 | . 2048 | .2747 | . 3480 |
| 28 | .0000 | . 0097 | . 0273 | . 0504 | . 0761 | .1344 | .1986 | .2673 | .3396 |
| 29 | .0000 | . 0080 | . 0257 | . 0476 | . 0728 | .1295 | .1924 | . 2599 | .3312 |
| 30 | . 0000 | . 0079 | . 0241 | . 0452 | . 0695 | . 1247 | . 1862 | . 2525 | . 3227 |
| 31 | . 0000 | . 0072 | . 0226 | . 0428 | . 0662 | . 1198 | .1800 | . 2454 | . 3142 |
| 32 | .0000 | . 0066 | . 0214 | . 0404 | . 0630 | . 1150 | .1737 | . 2376 | .3057 |
| 33 | .0000 | . 0060 | . 0197 | . 0381 | .0598 | $\ldots$ | .1675 | .2301 | . 2974 |
| 34 | . 00000 | . 0054 | . 0182 | . 0358 | . 0566 | .1054 | .1612 | . 2226 | . 2888 |
| 35 | .0000 | . 0049 | . 0169 | . 0335 | . 0535 | .1006 | .1550 | . 2151 | .2800 |
| 36 | .0000 | . 0044 | . 0155 | . 0313 | . 0504 | . 0958 | .1487 | . 2076 | .2714 |
| 37 | .0000 | .0039 | . 0142 | . 0294 | . 0473 | . 0910 | . 1424 | . 2000 | . 2627 |
| 38 | . 00000 | . 0034 | . 0130 | . 0270 | . 0442 | . 0863 | .1362 | .1924 | . 2540 |
| 39 | .0000 | . 0030 | . 0118 | . 0249 | . 0413 | . 0816 | . 1300 | .1849 | . 2454 |
| 40 | . 00000 | . 00026 | . 0107 | . 02229 | . 0384 | . 0777 | . 1238 | .1774 | . 2368 |
| 41 | . 00000 | . 0023 | . 0096 | . 0210 | . 0356 | . 0724 | .1178 | .1700 | . 2283 |
| 42 | .0000 | . 0020 | .0086 | . 0194 | . 0328 | . 0688 | .1418 | . 1627 | 2198 |
| 43 | . 00000 | . 00017 | . 00076 | . 0174 | . 0302 | . 0637 | .1059 | . 1555 | . 2114 |
| 44 | . 00000 | . 00014 | . 0067 | . 0157 | . 0276 | . 0594 | .1001 | .1483 | . 2031 |
| 45 | .0000 | .0012 | .0059 | . 0140 | . 0252 | . 0552 | . 0943 | . 1412 | .1947 |
| 46 | . 00000 | . 0010 | . 0051 | . 0125 | . 0229 | . 0512 | . 0888 | .1342 | .1865 |
| 47 | . 0000 | . 0008 | . 0044 | . 0111 | . 0206 | . 0473 | . 0832 | .1272 | .1784 |
| 48 | . 00000 | . 00006 | . 0038 | . 0098 | . 0185 | . 0435 | . 0778 | .1204 | .1703 |
| 49 | . 00000 | . 00005 | .0033 | . 0088 | . 0166 | . 0401 | . 0728 | .1140 | . 1627 |
| 50 | . 00000 | . 0004 | . 0028 | . 0076 | . 0149 | . 0368 | . 0680 | .1077 | . 1551 |
| 51 | .0000 | .0003 | . 0024 | . 0066 | . 0132 | . 0336 | . 0633 | .1016 | . 1476 |
| 52 | .0000 | .0003 | .0020 | .0057 | . 01117 | . 0305 | . 0588 | . 0954 | $\ldots$ |
| 53 | .0000 | . 00002 | . 00016 | . 0049 | . 0102 | . 0275 | . 0541 | . 0893 | .1327 |
| 54 | .0000 | .0002 | . 00013 | . 0044 | . 0088 | . 0247 | . 0496 | . 0833 | .1253 |
| 55 | .0000 | . 00001 | .0014 | .0034 | . 0076 | . 02220 | . 0453 | . 0774 | . 1180 |
| 56 | .0000 | . 0001 | . 00008 | . 0028 | . 0064 | . 0194 | . 0414 | . 0715 | .1107 |
| 57 | . 00000 | . 00001 | .0006 | .0023 | . 0053 | . 0170 | . 0369 | . 0658 | .1034 |
| 58 | . 00000 | . 00000 | . 00005 | . 0018 | . 0044 | . 0146 | . 0330 | . 0604 | . 0962 |
| 59 | . 0000 | . 00000 | .0003 | . 0014 | . 0035 | . 0125 | . 0292 | . 0546 | . 0894 |
| 60 | . 00000 | . 00000 | .0002 | . 0010 | . 0028 | . 0105 | . 0255 | . 0494 | . 0820 |
| 61 | . 00000 | . 0000 | . 00002 | . 00008 | . 0021 | . 0086 | . 02220 | . 0438 | . 0751 |
| 62 | . 0000 | . 00000 | . 0004 | . 00005 | . 0016 | . 0070 | . 0187 | . 0387 | . 06882 |
| 63 | . 00000 | . 00000 | . 00004 | . 00004 | . 00014 | . 0055 | . 0156 | . 0338 | . 0615 |
| 64 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0042 | . 0128 | . 0290 | . 0548 |


| ((Minimum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 65 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0031 | . 0102 | . 0245 | . 0483 |
| 66 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0021 | . 0078 | . 0202 | . 0419 |
| 67 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0014 | . 0057 | . 0161 | . 0356 |
| 68 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0039 | . 0124 | . 0295 |
| 69 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0025 | . 0089 | . 0235 |
| 70 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0014 | . 0059 | . 0176 |
| 71 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0031 |
| 72 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 |
| 73 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 |
| 74 | .0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | \%0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | .0000)) |
| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | $\underline{\mathbf{2 0 \%}}$ | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| $\underline{1}$ | . 0000 | . 0411 | . 0844 | . 1295 | . 1758 | . 2713 | . 3691 | . 4686 | . 5692 |
| $\underline{2}$ | . 0000 | . 0399 | . 0824 | . 1270 | . 1728 | . 2674 | . 3645 | . 4633 | . 5634 |
| $\underline{3}$ | . 0000 | . 0385 | . 0800 | . 1237 | . 1690 | . 2625 | . 3586 | . 4567 | . 5560 |
| $\underline{4}$ | . 0000 | . 0370 | . 0776 | . 1205 | . 1652 | . 2576 | . 3528 | . 4500 | . 5487 |
| $\underline{5}$ | . 0000 | . 0356 | . 0753 | . 1174 | . 1614 | . 2527 | . 3470 | . 4435 | . 5414 |
| $\underline{6}$ | . 0000 | . 0342 | . 0729 | . 1144 | . 1577 | . 2479 | . 3413 | . 4369 | . 5341 |
| 7 | . 0000 | . 0328 | . 0706 | . 1113 | . 1540 | . 2431 | . 3356 | . 4304 | . 5268 |
| $\underline{8}$ | . 0000 | . 0314 | . 0683 | . 1083 | . 1503 | . 2383 | . 3299 | . 4239 | . 5196 |
| $\underline{9}$ | . 0000 | . 0301 | . 0661 | $\underline{.1053}$ | . 1467 | . 2336 | . 3243 | . 4174 | . 5124 |
| $\underline{10}$ | . 0000 | . 0288 | . 0639 | . 1024 | . 1432 | . 2290 | . 3187 | . 4110 | . 5052 |
| 11 | . 0000 | . 0276 | . 0618 | . 0996 | . 1397 | . 2244 | . 3132 | . 4046 | . 4980 |
| $\underline{12}$ | . 0000 | . 0263 | . 0597 | . 0967 | . 1362 | . 2198 | . 3076 | $\underline{3982}$ | . 4908 |
| $\underline{13}$ | . 0000 | . 0251 | . 0576 | . 0939 | . 1327 | . 2152 | . 3021 | . 3918 | . 4835 |
| 14 | . 0000 | . 0239 | . 0555 | . 0911 | . 1293 | . 2107 | . 2965 | . 3853 | . 4762 |
| 15 | . 0000 | . 0228 | . 0535 | . 0884 | . 1259 | . 2061 | . 2910 | . 3789 | . 4689 |
| $\underline{16}$ | . 0000 | . 0217 | . 0516 | . 0857 | . 1225 | . 2016 | . 2854 | . 3724 | . 4615 |
| $\underline{17}$ | . 0000 | . 0206 | . 0496 | . 0830 | . 1192 | . 1971 | . 2799 | . 3659 | . 4541 |
| $\underline{18}$ | . 0000 | . 0196 | . 0477 | . 0804 | . 1159 | . 1926 | . 2744 | . 3593 | . 4468 |
| $\underline{19}$ | . 0000 | . 0185 | . 0459 | . 0777 | . 1126 | . 1881 | . 2688 | . 3527 | . 4393 |
| $\underline{20}$ | . 0000 | . 0176 | . 0440 | . 0752 | . 1093 | . 1837 | . 2632 | . 3462 | . 4319 |
| $\underline{21}$ | . 0000 | . 0166 | . 0422 | . 0726 | . 1061 | . 1792 | . 2576 | . 3396 | . 4244 |
| $\underline{22}$ | . 0000 | . 0157 | . 0404 | . 0700 | . 1028 | . 1747 | . 2519 | . 3329 | . 4168 |
| $\underline{23}$ | . 0000 | . 0148 | . 0387 | . 0676 | . 0997 | . 1702 | . 2463 | . 3263 | . 4092 |
| $\underline{24}$ | . 0000 | . 0139 | . 0370 | . 0651 | . 0964 | . 1657 | . 2406 | . 3195 | . 4016 |
| $\underline{25}$ | . 0000 | . 0130 | . 0353 | . 0626 | . 0932 | . 1611 | . 2348 | . 3127 | . 3938 |
| $\underline{\underline{26}}$ | . 0000 | . 0122 | . 0336 | . 0601 | . 0901 | . 1566 | . 2291 | $\underline{.3060}$ | . 3861 |
| $\underline{27}$ | . 0000 | . 0114 | . 0320 | . 0577 | . 0869 | . 1520 | . 2234 | . 2992 | . 3784 |
| $\underline{28}$ | . 0000 | . 0107 | . 0304 | . 0553 | . 0838 | . 1475 | . 2176 | . 2923 | . 3705 |
| $\underline{29}$ | . 0000 | . 0099 | . 0288 | . 0530 | . 0806 | . 1430 | . 2119 | . 2855 | . 3627 |
| $\underline{30}$ | . 0000 | . 0092 | . 0273 | . 0506 | . 0775 | . 1384 | . 2060 | . 2785 | . 3548 |
| $\underline{31}$ | . 0000 | . 0085 | . 0258 | . 0483 | . 0744 | . 1338 | . 2001 | . 2715 | . 3468 |
| $\underline{32}$ | . 0000 | . 0079 | . 0243 | . 0460 | . 0712 | . 1292 | . 1942 | . 2644 | . 3387 |

Washington State Register

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 33 | . 0000 | . 0072 | . 0228 | . 0437 | . 0681 | . 1246 | . 1883 | . 2573 | . 3307 |
| $\underline{34}$ | . 0000 | . 0066 | . 0214 | . 0414 | . 0651 | . 1200 | . 1823 | . 2502 | . 3226 |
| 35 | . 0000 | . 0061 | . 0200 | . 0392 | . 0620 | . 1153 | . 1763 | . 2430 | . 3144 |
| 36 | . 0000 | . 0055 | . 0187 | . 0370 | . 0589 | . 1108 | . 1704 | . 2359 | . 3062 |
| $\underline{37}$ | . 0000 | . 0050 | . 0174 | . 0348 | . 0559 | . 1061 | . 1643 | . 2286 | . 2979 |
| $\underline{38}$ | . 00000 | . 0045 | . 0161 | . 0326 | . 0529 | . 1015 | . 1582 | . 2213 | . 2896 |
| $\underline{39}$ | . 0000 | . 0040 | . 0148 | . 0305 | . 0499 | . 0969 | . 1522 | . 2141 | . 2813 |
| 40 | . 0000 | . 0036 | . 0136 | . 0285 | . 0470 | . 0923 | . 1462 | . 2068 | . 2730 |
| $\underline{41}$ | . 0000 | . 0032 | . 0125 | . 0265 | . 0441 | . 0878 | . 1402 | $\underline{.1996}$ | . 2647 |
| $\underline{42}$ | . 0000 | . 0028 | . 0114 | . 0245 | $\underline{.0413}$ | . 0833 | . 1342 | . 1923 | . 2563 |
| $\underline{43}$ | . 0000 | . 0025 | . 0103 | . 0227 | . 0386 | . 0789 | . 1283 | . 1851 | . 2480 |
| 44 | . 0000 | . 0022 | . 0093 | . 0209 | . 0359 | . 0745 | . 1225 | . 1780 | . 2399 |
| 45 | . 0000 | . 0018 | . 0082 | . 0188 | . 0329 | . 0697 | . 1160 | $\underline{.1701}$ | . 2309 |
| $\underline{46}$ | . 0000 | . 0015 | . 0072 | . 0169 | . 0301 | . 0650 | . 1097 | . 1624 | . 2219 |
| 47 | . 0000 | . 0012 | . 0063 | . 0151 | . 0273 | . 0605 | . 1034 | . 1547 | . 2131 |
| $\underline{48}$ | $\underline{.0000}$ | . 0010 | . 0054 | . 0134 | . 0247 | . 0560 | . 0972 | . 1470 | . 2041 |
| $\underline{49}$ | . 00000 | . 00008 | . 0046 | . 0118 | . 0222 | . 0516 | . 0911 | . 1394 | . 1952 |
| 50 | . 0000 | . 0006 | . 0039 | . 0103 | . 0198 | . 0474 | . 0852 | . 1320 | . 1865 |
| $\underline{51}$ | . 0000 | . 0005 | . 0032 | . 0089 | $\underline{.0175}$ | . 0433 | . 0794 | . 1246 | . 1778 |
| $\underline{52}$ | $\underline{.0000}$ | . 0004 | . 0026 | . 0076 | . 0154 | . 0392 | . 0735 | $\underline{.1171}$ | . 1690 |
| 53 | . 0000 | . 0003 | . 0021 | . 0064 | . 0133 | . 0353 | . 0678 | . 1097 | . 1601 |
| $\underline{54}$ | . 0000 | . 0002 | . 0017 | . 0053 | . 0115 | . 0316 | . 0621 | . 1024 | . 1513 |
| $\underline{55}$ | . 00000 | . 0001 | . 0013 | . 0044 | . 0097 | . 0281 | . 0567 | . 0952 | . 1426 |
| 56 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0035 | . 0081 | . 0246 | . 0513 | . 0879 | . 1338 |
| $\underline{57}$ | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0028 | . 0067 | . 0214 | . 0461 | . 0809 | . 1251 |
| 58 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0022 | . 0055 | . 0186 | . 0414 | . 0743 | . 1170 |
| 59 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0017 | . 0045 | . 0159 | . 0369 | . 0679 | . 1089 |
| $\underline{60}$ | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0035 | . 0134 | . 0324 | . 0614 | . 1007 |
| $\underline{61}$ | . 00000 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0027 | . 0112 | . 0282 | . 0552 | . 0928 |
| 62 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0020 | . 0091 | . 0242 | . 0491 | . 0848 |
| $\underline{63}$ | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0071 | . 0202 | . 0430 | . 0768 |
| 64 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0054 | . 0166 | . 0372 | . 0689 |
| $\underline{65}$ | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0040 | . 0133 | . 0316 | . 0611 |
| 66 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0028 | . 0103 | . 0262 | . 0535 |
| $\underline{67}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | $\underline{.0000}$ | . 0002 | . 0017 | . 0074 | . 0209 | . 0455 |
| $\underline{68}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0050 | . 0159 | . 0376 |
| $\underline{69}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0032 | . 0116 | . 0304 |
| 70 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0016 | . 0074 | . 0225 |
| 71 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0041 | . 0156 |
| 72 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0014 | . 0079 |
| 73 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0024 |
| 74 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 |

Premium-Based Plan, with Various Single Loss Limits Insurance Charge Table

Washington State Register
Hazard Group 2
Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximmm Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{aligned} & \text { Single } \\ & \text { Less } \\ & \text { Limit* } \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 36 | \$120 | . 6863 | . 6349 | . 5886 | . 5466 | . 5083 | . 4733 | . 4412 | . 4116 | .3843 | .3590 | . 3385 | . 3241 | .3117 |
| 37 | \$120 | . 6798 | . 6274 | . 5796 | . 5367 | -4976 | . 4620 | .4293 | . 3993 | .3715 | . 3474 | . 3309 | . 3170 | .3054 |
| 38 | \$120 | . 6734 | . 6194 | . 5708 | . 5269 | . 4870 | . 4507 | . 4175 | . 3870 | . 3588 | . 3394 | . 3238 | .3103 | . 2988 |
| 39 | \$120 | . 6671 | . 6117 | . 5620 | . 5171 | . 4764 | . 4395 | . 4057 | .3747 | . 3500 | . 3321 | . 3169 | . 3039 | . 2927 |
| 40 | \$120 | .6607 | .6040 | .5534 | . 5073 | - 4658 | - 4281 | . 3938 | .3630 | .3424 | .3250 | . 3102 | . 2976 | .2869 |
|  | \$160 | . 6562 | . 5998 | . 5493 | . 5038 | . 4626 | . 4252 | .3911 | . 3598 | . 3314 | . 3047 | . 2841 | . 2676 | . 2536 |
| 44 | \$120 | . 6545 | . 5964 | . 5444 | . 4976 | $\bigcirc 4553$ | -4169 | . 3820 | .3554 | .3352 | .3182 | .3038 | . 2916 | .2813 |
|  | \$160 | . 6500 | . 5923 | .5407 | -4942 | - 4522 | . 4141 | . 3794 | .3477 | . 3186 | .2942 | . 2757 | . 2599 | .2464 |
| 42 | \$120 | . 6484 | . 5889 | . 5357 | . 4879 | - 4448 | . 4058 | . 3716 | .3480 | . 3283 | . 3116 | . 2976 | . 2858 | . 2762 |
|  | \$160 | .6449 | . 5849 | . 5324 | . 4846 | -4418 | -4030 | . 3677 | .3356 | .3067 | . 2857 | . 2678 | . 2525 | .2395 |
| 43 | \$120 | . 6424 | . 5815 | . 5271 | . 4784 | . 4344 | .3947 | .3640 | .3409 | . 3215 | . 3052 | . 2916 | . 2806 | . 2717 |
|  | \$160 | . 6380 | . 5775 | . 5235 | . 4754 | . 4315 | . 3920 | . 3564 | . 3235 | . 2980 | . 2776 | . 2603 | . 2455 | . 2330 |
| 44 | \$120 | . 6364 | . 5741 | . 5186 | .4688 | .4240 | . 3841 | . 3567 | . 3339 | .3148 | . 2999 | . 2861 | . 2758 | . 2676 |
|  | \$160 | . 6320 | . 5702 | .5150 | . 4656 | . 4214 | .3809 | . 3445 | .3133 | .2897 | .2698 | . 2530 | . 2388 | . 2267 |
| 45 | \$120 | . 6305 | . 5668 | . 5100 | -4592 | . 4135 | . 3767 | . 3495 | . 3270 | .3084 | . 2932 | . 2814 | . 2714 | .2638 |
|  | \$160 | . 6262 | . 5629 | .5065 | . 4561 | . 4107 | . 3698 | . 3329 | .3048 | . 2817 | . 2624 | . 2460 | . 2323 | .2206 |
| 46 | \$120 | . 6248 | . 5597 | . 5016 | -4498 | - 4032 | . 3695 | . 3426 | . 3204 | .3023 | . 2879 | . 2764 | . 2674 | .2603 |
|  | \$160 | . 6205 | . 5558 | . 4982 | . 4467 | . 4005 | . 3589 | . 3236 | . 2967 | . 2741 | . 2552 | . 2393 | . 2260 | . 2150 |
| 47 | \$120 | . 6191 | . 5526 | . 4933 | -4403 | .3947 | . 3624 | . 3357 | .3139 | . 2966 | . 2829 | . 2721 | . 2636 | . 2571 |
|  | \$160 | . 6149 | . 5488 | . 4899 | $\bigcirc$ | .3902 | .3479 | . 3153 | .2888 | .2667 | . 2482 | . 2328 | .2202 | .2099 |
|  | \$250 | .6091 | .5436 | . 4853 | $\bigcirc$ | .3865 | .3446 | .3070 | .2732 | .2429 | .2163 | .1950 | .1768 | .1614 |
| 48 | \$120 | .6136 | . 5455 | . 4849 | - 4309 | . 3876 | .3554 | . 3290 | . 3078 | . 2912 | 2782 | . 2688 | . 2604 | . 2544 |
|  | \$160 | . 6094 | . 5418 | . 4816 | . 4279 | .3799 | .3386 | .3072 | . 2812 | . 2595 | .2415 | . 2267 | . 2147 | . 2051 |
|  | \$250 | . 6036 | . 5367 | . 4777 | - 4239 | .3764 | . 3338 | . 2957 | . 2616 | . 2312 | .2068 | .1861 | .1686 | .1538 |
|  | \$275 | . 6026 | . 5358 | . 4763 | - 4232 | .3758 | . 3333 | . 2952 | .2612 | . 2308 | . 2042 | .1823 | .1637 | . 1478 |
| 49 | \$120 | . 6085 | . 5390 | . 4777 | . 4220 | .3814 | . 3489 | . 3230 | .3025 | . 2865 | .2741 | . 2645 | . 2572 | . 2517 |
|  | \$160 | .6043 | . 5353 | . 4739 | - 4194 | .3702 | . 3310 | .2999 | . 2742 | . 2529 | . 2354 | . 2213 | . 2104 | . 2014 |
|  | \$250 | . 5986 | . 5303 | . 4694 | . 4152 | . 3668 | .3236 | . 2850 | . 2507 | . 2218 | .1982 | .1782 | .1613 | .1470 |
|  | \$275 | . 5977 | . 5294 | . 4686 | . 4145 | . 3662 | .3230 | . 2845 | .2503 | . 2198 | .1949 | .1737 | . 1557 | .1404 |
| 50 | \$120 | . 6035 | . 5326 | . 4694 | - 4144 | .3747 | .3427 | . 3174 | . 2975 | . 2824 | . 2703 | . 2613 | . 2546 | 2496 |
|  | \$160 | . 5994 | . 5289 | . 4662 | . 4104 | .3608 | . 3236 | . 2928 | . 2674 | . 2465 | . 2297 | . 2164 | . 2057 | .1973 |
|  | \$250 | . 5938 | . 5239 | . 4618 | -4065 | .3572 | . 3134 | . 2744 | . 2404 | . 2134 | . 1900 | . 1706 | .1542 | . 1405 |
|  | \$275 | . 5928 | . 5231 | . 4614 | . 4058 | .3566 | .3129 | . 2740 | . 2395 | . 2103 | .1860 | .1654 | .1481 | .1334 |
| 51 | \$120 | . 5987 | . 5262 | . 4618 | . 4079 | . 3684 | .3368 | . 3120 | . 2927 | .2779 | .2667 | . 2583 | .2522 | .2476 |
|  | \$160 | . 5946 | . 5226 | . 4588 | -4016 | .3535 | .3164 | . 2858 | . 2607 | 2405 | . 2244 | . 2117 | . 2017 | .1939 |
|  | \$250 | . 5890 | . 5177 | . 4543 | .3979 | . 3477 | .3033 | . 2639 | . 2315 | . 2047 | . 1821 | .1632 | .1474 | .1342 |
|  | \$275 | . 5888 | .5169 | . 4535 | .3972 | .3472 | . 3028 | . 2635 | . 2293 | . 2013 | . 1776 | . 1576 | . 1408 | .1267 |
| 52 | \$120 | . 5939 | . 5200 | . 4541 | . 4017 | .3622 | .3310 | . 3067 | . 2880 | . 2739 | .2634 | . 2556 | . 2499 | .2459 |
|  | \$160 | . 5899 | . 5164 | . 4510 | .3929 | .3463 | . 3093 | . 2789 | . 2543 | . 2348 | .2193 | . 2073 | .1979 | .1907 |
|  | \$250 | . 5843 | . 5115 | . 4468 | .3892 | .3382 | . 2934 | . 2543 | . 22229 | . 1965 | . 1745 | . 1561 | . 1409 | .1283 |
|  | \$275 | . 5834 | . 5107 | . 4460 | .3886 | . 3377 | . 2927 | . 2530 | . 2201 | . 1926 | .1694 | .1500 | .1337 | .1202 |
|  | \$380 | . 5814 | . 5087 | - 4443 | .3874 | .3364 | . 2915 | . 2520 | . 2174 | 4.1874 | 1608 | . 1387 | . 1199 | .1040 |
| 53 | \$120 | .5893 | . 5137 | . 4465 | .3955 | .3562 | . 3254 | .3016 | . 2836 | . 2701 | .2602 | . 2531 | . 2479 | . 2443 |
|  | \$160 | . 5852 | . 5102 | . 4434 | . 3842 | . 3391 | .3022 | . 2722 | . 2482 | . 2293 | . 2145 | . 2031 | .1943 | .1877 |
|  | \$250 | . 5797 | . 5054 | . 4392 | .3806 | .3287 | . 2830 | 2455 | .2144 | . 1885 | . 1670 | .1492 | . 1346 | .1227 |
|  | \$275 | . 5788 | . 5046 | . 4385 | .3799 | .3282 | . 2826 | .2434 | . 2114 | .1841 | $\ldots$ | .1426 | .1269 | .1141 |
|  | \$380 | . 5765 | . 5026 | . 4368 | .3785 | .3269 | . 2815 | . 2417 | . 2070 | .1768 | . 1514 | . 1299 | . 1118 | . 0965 |
| 54 | \$120 | . 5847 | . 5076 | . 4389 | .3895 | . 3503 | .3199 | . 2967 | .2793 | . 2665 | . 2573 | . 2508 | .2461 | . 2429 |
|  | \$160 | . 5807 | . 5041 | . 4359 | .3771 | . 3321 | .2952 | . 2656 | .2422 | . 2240 | . 2099 | .1992 | .1911 | .1850 |


| ((Maximum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{gathered} \text { Size } \\ \text { Group } \end{gathered}$ | $\begin{aligned} & \text { Single } \\ & \text { Eoss } \\ & \text { Limit** } \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$250 | . 5752 | -4993 | -4318 | 3719 | 3192 | 2737 | . 2369 | 2062 | . 1807 | . 1597 | +1425 | . 1287 | +175 |
|  | \$275 | . 5743 | . 4985 | . 4314 | . 3713 | . 3187 | . 2725 | . 2343 | . 2024 | . 1758 | . 1537 | . 1354 | . 1205 | .1083 |
|  | \$380 | . 5721 | -4966 | . 4294 | 3699 | 3.3175 | 2715 | 2314 | +1967 | .1671 | +1423 | +1214 | +1039 | .0894 |
| 55 | \$120 | . 5803 | . 5015 | . 4331 | . 3836 | .3446 | . 3145 | . 2919 | . 2752 | . 2632 | . 2546 | . 2487 | . 2445 | . 2417 |
|  | \$160 | . 5763 | -4980 | . 4284 | . 3703 | . 3251 | . 2884 | .2593 | . 2365 | . 2189 | . 2056 | . 1955 | 1881 | .1826 |
|  | \$250 | . 5708 | . 4933 | . 4244 | . 3634 | . 3098 | 2651 | . 2285 | 1981 | . 1731 | . 1527 | . 1363 | . 1231 | .1127 |
|  | \$275 | . 5699 | . 4925 | . 4237 | . 3628 | . 3093 | 2633 | . 2225 | . 1939 | . 1678 | . 1462 | . 1286 | . 1143 | . 1029 |
|  | \$380 | . 5677 | :4906 | - 4221 | . 3614 | . 3081 | 2616 | 2212 | .1866 | . 1577 | . 1335 | 1432 | 0964 | .0826 |
|  | \$500 | . 5668 | -4899 | . 4214 | . 3608 | . 3076 | 2612 | . 2209 | .1862 | . 1565 | . 1311 | ${ }^{1096}$ | . 0917 | . 0768 |
| 56 | \$120 | . 5759 | -4955 | - 4274 | 3777 | 3389 | 3093 | 2873 | .2714 | 2600 | 2522 | .2467 | 2431 | 2407 |
|  | \$160 | . 5720 | . 4921 | . 4210 | . 3636 | . 3182 | 2817 | . 2531 | .2309 | . 2141 | 2015 | . 1921 | . 1853 | . 1804 |
|  | \$250 | . 5666 | . 4874 | . 4170 | . 3548 | . 3005 | . 2567 | . 2202 | . 1901 | . 1656 | . 1459 | .1303 | . 1179 | .1082 |
|  | \$275 | . 5657 | -4867 | . 4163 | . 3542 | 22999 | 2544 | . 2168 | 1856 | +1598 | +1389 | +1220 | 1085 | . 0978 |
|  | \$380 | . 5635 | -4848 | . 4147 | . 3529 | 2987 | 2517 | . 2114 | .1771 | . 1486 | .1249 | .1054 | . 0892 | . 0761 |
|  | \$500 | . 5626 | -4840 | -4144 | 3523 | 2982 | 2513 | .2108 | .1761 | . 1466 | . 1217 | 1010 | . 0838 | .0696 |
|  | \$550 | . 5625 | - 4839 | . 4140 | . 3522 | 2982 | 2512 | . 2107 | . 1761 | . 1466 | . 1217 | .1008 | . 0834 | . 0690 |
| 57 | \$120 | . 5717 | . 4896 | . 4219 | . 3720 | .3333 | . 3042 | .2829 | .2677 | 2571 | 2499 | . 2450 | . 2418 | 2398 |
|  | \$160 | . 5678 | -4862 | . 4136 | . 3569 | 3114 | 2752 | 2470 | .2256 | 2095 | . 1976 | +1890 | . 1828 | . 1785 |
|  | \$250 | . 5624 | - 4816 | . 4097 | 3463 | 2922 | 2483 | . 2120 | . 1823 | . 1584 | . 1395 | . 1245 | . 1129 | 1040 |
|  | \$275 | .5615 | -4808 | -4090 | 3457 | 2907 | 2457 | 2082 | 1773 | . 1524 | . 1319 | 1458 | 1030 | . 0934 |
|  | \$380 | . 5594 | . 4790 | . 4074 | . 3444 | . 2894 | . 2418 | . 2014 | .1677 | .1397 | .1166 | . 0977 | . 0824 | . 0700 |
|  | \$500 | . 5585 | . 4783 | . 4068 | 3439 | 2889 | 2415 | . 2008 | .1662 | 1370 | .1127 | . 0927 | . 0762 | . 0628 |
|  | \$550 | . 5584 | -4781 | . 4067 | 3438 | 2888 | 2414 | 2007 | .1661 | . 1370 | . 1125 | . 0923 | . 0757 | . 0620 |
| 58 | \$120 | .5677 | . 4838 | . 4165 | . 3663 | . 3277 | 2992 | .2786 | .2642 | 2544 | 2478 | . 2435 | . 2407 | 2390 |
|  | \$160 | . 5638 | -4805 | - 4068 | 3503 | 3047 | 2688 | 2414 | 2204 | 2054 | +1940 | 4864 | 1806 | .1768 |
|  | \$250 | . 5584 | . 4759 | . 4024 | . 3378 | . 2841 | 2400 | . 2038 | .1747 | . 1515 | . 1333 | . 1194 | .1083 | .1004 |
|  | \$275 | . 5575 | . 4751 | . 4018 | . 3372 | 2823 | . 2371 | 1997 | 1692 | 1446 | . 1251 | 1098 | . 0979 | . 0887 |
|  | \$380 | . 5554 | -4733 | . 4002 | 3359 | 2801 | 2320 | $\pm 919$ | . 1585 | +310 | . 1086 | . 8904 | . 0758 | . 0642 |
|  | \$500 | . 5545 | . 4726 | . 3996 | . 3354 | . 2796 | 2316 | . 1908 | .1563 | .1276 | .1040 | . 0847 | . 0690 | 0563 |
|  | \$550 | . 5544 | -4725 | 3995 | 3353 | 2796 | 2316 | +1907 | 1563 | . 1275 | 1037 | . 0842 | . 0688 | .0554 |
| 59 | \$120 | . 5637 | . 4781 | . 4114 | . 3606 | . 3223 | . 2943 | . 2745 | . 2609 | . 2518 | . 2459 | . 2422 | . 2398 | . 2384 |
|  | \$160 | . 5599 | . 4748 | . 4008 | 3437 | 2980 | 2624 | . 2354 | .2154 | 2009 | 1906 | 4835 | . 1785 | .1752 |
|  | \$250 | .5546 | -4703 | 3.3952 | 3294 | 2759 | 2317 | +1958 | .1672 | . 1447 | . 1273 | +1440 | $\ldots$ | .0965 |
|  | \$275 | . 5537 | . 4696 | 3946 | . 3288 | . 2739 | . 2285 | 1913 | 1612 | .1374 | 1186 | . 1041 | . 0930 | . 0846 |
|  | \$380 | .5516 | :4677 | 3934 | 3275 | 2708 | 2225 | +1825 | +1495 | +1225 | 1007 | . 0833 | . 0696 | .0588 |
|  | \$500 | . 5507 | : 4670 | 3925 | . 3270 | . 2703 | 2219 | 1809 | 1466 | .1185 | . 0956 | . 0770 | . 0621 | .0503 |
|  | \$550 | . 5506 | . 4669 | . 3924 | . 3269 | . 2703 | . 2218 | .1808 | . 1465 | .1183 | . 0951 | . 0763 | . 0612 | . 0492 |
| 60 | \$120 | . 5600 | -4725 | - 4057 | 3550 | 3169 | 2896 | .2706 | . 2578 | 2495 | 2442 | . 2410 | . 2399 | 2379 |
|  | \$160 | . 5562 | . 4693 | . 3949 | . 3372 | 2914 | . 2561 | . 22298 | .2106 | . 1970 | . 1875 | .1814 | . 1768 | .1739 |
|  | \$250 | . 5509 | . 4649 | . 3882 | 3218 | 2679 | 2236 | 1880 | +1599 | +1382 | +216 | 1092 | +1000 | .0933 |
|  | \$275 | . 5500 | . 4641 | . 3875 | 3206 | 2655 | 2200 | 4830 | +1535 | ${ }^{+1303}$ | 1124 | . 0988 | . 0885 | . 0809 |
|  | \$380 | . 5479 | - 4623 | 3860 | 3192 | 2615 | 2132 | .1732 | 1405 | 1142 | . 0931 | . 0766 | . 0637 | . 0538 |
|  | \$500 | . 5470 | -4616 | 3854 | 3187 | 2614 | 2121 | . 1710 | . 1372 | .1096 | . 0874 | . 0696 | . 0555 | .0446 |
|  | \$550 | . 5469 | . 4615 | . 3853 | . 3186 | 2610 | . 2121 | .1710 | .1370 | . 1092 | . 0868 | . 0688 | . 0545 | . 0433 |
|  | \$800 | . 5467 | -4613 | 3852 | 3185 | 2609 | 2120 | +1709 | 1368 | 1089 | . 0862 | . 0679 | .0533 | . 0418 |
| 61 | \$120 | . 5564 | . 4671 | . 4004 | 3494 | 3116 | 2849 | .2668 | .2549 | . 2474 | . 2427 | . 2400 | . 2384 | 2374 |
|  | \$160 | . 5526 | . 4639 | 3890 | . 3307 | 2849 | 2500 | . 2243 | . 2060 | 1933 | 1846 | $\ldots$ | . 1752 | .1728 |
|  | \$250 | .5474 | -4595 | 3814 | 3143 | 2598 | 2154 | 1802 | 1528 | $\ldots$ | 1162 | 1047 | . 0963 | .0904 |
|  | \$275 | . 5465 | -4588 | 3805 | 3129 | . 2572 | 2115 | . 1748 | . 1458 | . 1235 | . 1065 | . 0937 | . 0844 | . 0776 |
|  | \$380 | . 5444 | -4570 | . 3794 | 3108 | 2524 | 2039 | .1640 | +317 | . 1060 | . 0858 | . 0702 | . 0582 | .0494 |
|  | \$500 | . 5436 | - 4563 | . 3785 | . 3104 | 2518 | 2024 | .1613 | .1278 | . 1009 | . 0794 | . 0625 | . 0494 | . 0393 |


| ((Maximmm-Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Łoss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$550 | .5434 | - 4562 | .3784 | .3103 | . 2518 | .2023 | .1612 | $\ldots$ | .1004 | . 0787 | . 0616 | . 0482 | . 0379 |
|  | \$800 | . 5432 | . 4560 | .3782 | . 3101 | . 2517 | . 2022 | .1611 | .1273 | . 0998 | . 0778 | . 0604 | . 0467 | .0360 |
| 62 | \$120 | .5530 | . 4619 | .3954 | . 3438 | . 3064 | .2804 | . 2632 | .2522 | . 2454 | .2414 | . 2391 | . 2378 | . 2371 |
|  | \$160 | .5493 | . 4587 | .3832 | .3243 | .2783 | .2439 | . 2190 | .2016 | .1898 | .1820 | .1770 | .1738 | .1719 |
|  | \$250 | . 5441 | . 4544 | .3742 | . 3069 | . 2518 | . 2074 | .1725 | .1458 | .1257 | .1110 | .1005 | . 0933 | . 0878 |
|  | \$275 | .5432 | . 4536 | .3736 | .3052 | . 2489 | . 2034 | .1666 | .1383 | .1168 | .1008 | . 0890 | . 0805 | . 0745 |
|  | \$380 | . 5414 | . 4519 | . 3722 | . 3026 | . 2435 | .1946 | .1548 | .1230 | . 0981 | . 0788 | . 0641 | . 0531 | . 0449 |
|  | \$500 | .5403 | - 4512 | .3716 | . 3024 | 2426 | 1926 | .1517 | . 1486 | . 0923 | . 0717 | . 0557 | . 0436 | . 0344 |
|  | \$550 | .5401 | . 4514 | .3715 | .3020 | . 2425 | .1926 | .1515 | .1182 | . 0917 | . 0708 | . 0546 | . 0422 | . 0328 |
|  | \$800 | . 5399 | -4509 | .3713 | .3019 | 2424 | . 1925 | .1513 | . 1178 | .0909 | . 0697 | . 0532 | . 0404 | . 0307 |
|  | \$1,000 | .5398 | . 4508 | .3713 | .3018 | . 2424 | .1925 | .1512 | .1178 | . 0909 | . 0697 | . 0531 | . 0403 | . 0305 |
| 63 | \$120 | .5499 | .4573 | . 3898 | . 3383 | .3012 | .2760 | . 2597 | .2497 | .2437 | .2403 | . 2384 | . 2374 | . 2368 |
|  | \$160 | .5464 | . 4536 | .3775 | .3178 | . 2718 | . 2379 | . 2138 | .1974 | .1866 | . 1796 | .1753 | . 1727 | .1714 |
|  | \$250 | .5410 | . 4494 | .3674 | . 2994 | . 2437 | .1993 | .1649 | .1389 | .1199 | .1062 | . 0966 | . 0899 | . 0855 |
|  | \$275 | .5401 | . 4486 | . 3668 | . 2976 | 2406 | 1946 | . 1586 | 1310 | +1104 | . 0954 | . 0846 | . 0777 | . 0718 |
|  | \$380 | . 5380 | . 4469 | .3654 | .2943 | . 2345 | .1854 | $\ldots$ | 1145 | . 0903 | . 0720 | . 0583 | . 0483 | . 0410 |
|  | \$500 | .5372 | . 4462 | .3648 | .2938 | . 2333 | .1830 | .1421 | .1095 | . 0839 | . 0642 | . 0493 | . 0381 | . 0299 |
|  | \$550 | .5370 | . 4464 | .3647 | . 2937 | 2332 | . 1828 | . 1418 | . 1089 | . 0832 | .0632 | . 0488 | . 0366 | . 0282 |
|  | \$800 | . 5368 | .4459 | .3646 | .2936 | . 2331 | .1827 | .1414 | .1083 | . 0822 | . 0619 | . 0463 | . 0346 | . 0258 |
|  | \$1,000 | . 5368 | -4459 | . 3646 | . 2936 | . 2331 | .1827 | . 1414 | . 1083 | . 0822 | . 0618 | . 0462 | . 0343 | . 0255 |
| 64 | \$120 | .5469 | . 4531 | .3845 | .3327 | . 2961 | . 2717 | . 2565 | .2473 | . 2421 | . 2393 | . 2378 | . 2370 | . 2367 |
|  | \$160 | .5432 | . 4488 | .3717 | .3114 | . 2653 | .2320 | . 2088 | .1934 | .1836 | .1775 | .1738 | .1717 | .1705 |
|  | \$250 | . 5381 | . 4446 | .3609 | . 2920 | 2357 | 1912 | .1573 | . 1323 | .1142 | . 1016 | .0930 | . 0873 | . 0833 |
|  | \$275 | . 5372 | . 4438 | .3601 | .2900 | . 2323 | .1862 | .1506 | .1238 | .1042 | . 0903 | . 0805 | . 0739 | .0695 |
|  | \$380 | .5354 | . 4424 | .3587 | . 2864 | . 2256 | .1764 | . 1366 | . 1060 | . 0828 | . 0655 | . 0529 | . 0439 | . 0376 |
|  | \$500 | . 5343 | . 4415 | .3582 | .2856 | . 2240 | .1733 | .1325 | .1004 | . 0757 | . 0570 | . 0432 | . 0331 | . 0258 |
|  | \$550 | . 5342 | . 4413 | .3581 | .2855 | . 2239 | .1731 | .1321 | . 0998 | . 0748 | . 0559 | . 0418 | . 0315 | . 0240 |
|  | \$800 | . 5339 | . 4414 | . 3579 | . 2854 | . 2238 | . 1729 | . 1316 | .0990 | . 0736 | . 0543 | . 0398 | . 0294 | . 0213 |
|  | \$1,000 | . 5339 | . 4411 | .3579 | .2854 | . 2238 | .1728 | .1316 | . 0989 | . 0736 | . 0542 | . 0396 | . 0288 | . 0209 |
| 65 | \$120 | .5443 | . 4489 | .3792 | .3274 | . 2910 | .2676 | . 2534 | .2452 | . 2408 | . 2385 | .2373 | . 2368 | .2365 |
|  | \$160 | . 5405 | . 4442 | .3660 | .3049 | . 2589 | .2261 | . 2039 | .1897 | .1808 | .1756 | .1726 | .1709 | .1700 |
|  | \$250 | . 5354 | . 4400 | .3548 | . 2846 | . 2276 | .1832 | .1499 | .1258 | .1089 | . 0974 | . 0898 | . 0849 | .0818 |
|  | \$275 | . 5346 | . 4393 | .3537 | . 2824 | . 2239 | . 1778 | . 1426 | . 1168 | . 0983 | . 0855 | . 0768 | . 0714 | . 06675 |
|  | \$380 | .5325 | . 4376 | .3522 | .2782 | .2166 | 1667 | .1276 | . 0977 | . 0754 | . 0593 | . 0477 | . 0399 | . 0345 |
|  | \$500 | .5317 | . 4369 | .3517 | .2774 | 2147 | 1636 | . 1229 | . 0915 | . 0677 | .0502 | . 0375 | . 0285 | . 0222 |
|  | \$550 | . 5315 | . 4368 | .3516 | .2773 | . 2145 | .1633 | .1224 | . 0907 | . 0667 | . 0489 | . 0359 | . 0267 | .0203 |
|  | \$800 | .5313 | . 4366 | .3514 | .2772 | .2144 | . 1629 | .1218 | . 0897 | . 0653 | . 0471 | . 0337 | . 0241 | . 0174 |
|  | \$1,000 | .5313 | . 4366 | .3514 | . 2774 | 2144 | . 1629 | . 1218 | . 0896 | . 0654 | . 0468 | . 0334 | . 0237 | . 0169 |
| 66 | \$120 | . 5419 | . 4448 | . 3739 | . 3215 | . 2859 | .2636 | . 2505 | .2434 | . 2397 | . 2378 | . 2370 | . 2366 | .2364 |
|  | \$160 | .5381 | . 4398 | .3603 | . 2983 | 2523 | . 2203 | . 1992 | 4861 | . 1784 | . 1740 | 1716 | .1703 | .1697 |
|  | \$250 | . 5331 | . 4356 | .3487 | . 2771 | .2194 | .1751 | .1424 | .1194 | .1038 | . 0935 | . 0869 | . 0829 | . 0805 |
|  | \$275 | .5322 | . 4349 | .3476 | .2747 | .2154 | .1692 | .1347 | .1099 | . 0926 | . 0810 | . 0735 | . 06887 | . 0658 |
|  | \$380 | . 5301 | .4333 | 3458 | . 2701 | 2075 | .1573 | .1184 | . 0894 | . 0683 | . 0534 | . 0432 | . 0364 | .0319 |
|  | \$500 | . 5293 | . 4326 | .3452 | .2691 | . 2053 | .1537 | .1133 | . 0826 | . 0599 | . 0436 | . 0322 | . 0243 | . 0190 |
|  | \$550 | . 5292 | . 4325 | .3454 | . 2690 | . 2054 | $\ldots$ | . 1127 | . 0817 | . 0587 | . 0421 | . 0305 | . 0224 | . 0170 |
|  | \$800 | . 5290 | . 4323 | .3450 | .2689 | . 2049 | . 1529 | .1118 | . 0805 | . 0571 | . 0401 | . 0288 | .0196 | . 0138 |
|  | \$1,000 | .5289 | . 4323 | . 3450 | .2689 | . 2049 | .1529 | . 1118 | .0803 | . 0568 | . 0398 | . 0276 | . 0191 | .0133 |
| 67 | \$120 | .5397 | . 4407 | .3685 | .3157 | 2808 | . 2596 | . 2478 | .2417 | .2387 | .2373 | . 2367 | . 2365 | . 2364 |
|  | \$160 | .5360 | .4357 | 3546 | .2916 | .2457 | .2145 | .1946 | . 1828 | 4762 | .1726 | .1708 | .1699 | .1694 |
|  | \$250 | .5310 | . 4316 | . 3428 | . 2695 | . 2114 | . 1668 | . 1350 | . 1432 | . 0889 | . 0899 | . 0844 | . 0812 | . 0794 |
|  | \$275 | . 5301 | . 4309 | . 3415 | .2670 | . 2068 | .1606 | .1268 | .1031 | . 0872 | . 0769 | . 0705 | . 0667 | .0644 |



Washington State Register


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \text { Size } \\ & \text { Group } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \underline{\text { Limit }}^{*} \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$160 | . 5774 | . 5099 | . 4504 | . 4007 | . 3658 | . 3380 | . 3163 | . 2997 | . 2870 | . 2774 | . 2702 | . 2648 | . 2609 |
|  | \$250 | . 5715 | . 5047 | . 4458 | . 3936 | . 3473 | . 3080 | . 2784 | . 2540 | . 2338 | . 2172 | . 2038 | . 1930 | . 1844 |
|  | \$275 | . 5703 | . 5036 | . 4448 | . 3928 | . 3466 | . 3055 | . 2731 | . 2471 | . 2256 | . 2078 | . 1930 | . 1809 | . 1711 |
| $\underline{51}$ | \$120 | . 5753 | . 5058 | . 4497 | . 4125 | . 3845 | . 3639 | . 3489 | . 3383 | . 3309 | . 3257 | . 3222 | . 3199 | . 3183 |
|  | \$160 | . 5714 | . 5024 | . 4415 | . 3937 | . 3589 | . 3316 | . 3107 | . 2947 | . 2827 | . 2738 | . 2673 | . 2625 | . 2591 |
|  | \$250 | . 5656 | $\underline{.4972}$ | . 4369 | . 3837 | . 3365 | . 2995 | . 2703 | . 2463 | . 2266 | . 2107 | . 1981 | . 1880 | . 1801 |
|  | \$275 | . 5644 | . 4962 | . 4360 | . 3829 | . 3358 | . 2953 | . 2644 | . 2389 | . 2180 | . 2007 | . 1866 | . 1752 | . 1662 |
| 52 | \$120 | . 5693 | . 4980 | . 4436 | . 4066 | . 3792 | . 3592 | . 3451 | . 3352 | . 3284 | . 3239 | . 3209 | . 3189 | . 3176 |
|  | \$160 | . 5654 | $\underline{.4947}$ | $\underline{.4324}$ | . 3866 | $\underline{.3520}$ | . 3254 | . 3051 | . 2899 | . 2787 | . 2705 | . 2646 | . 2604 | . 2574 |
|  | \$250 | . 5596 | . 4896 | . 4279 | . 3735 | . 3262 | . 2910 | . 2621 | . 2386 | . 2196 | . 2045 | . 1926 | . 1833 | . 1761 |
|  | \$275 | . 5584 | . 4886 | . 4270 | . 3727 | . 3248 | . 2862 | . 2558 | . 2308 | . 2103 | . 1937 | . 1804 | . 1699 | . 1616 |
|  | \$380 | . 5549 | . 4854 | . 4243 | . 3703 | . 3227 | . 2807 | . 2438 | . 2129 | . 1880 | . 1673 | . 1500 | . 1357 | . 1238 |
| 53 | \$120 | . 5633 | . 4903 | . 4376 | . 4009 | . 3740 | . 3548 | . 3414 | . 3323 | . 3263 | . 3223 | . 3197 | . 3181 | . 3171 |
|  | \$160 | . 5595 | $\underline{.4870}$ | . 4233 | $\underline{.3795}$ | $\underline{.3453}$ | $\underline{.3193}$ | . 2998 | . 2854 | . 2750 | . 2675 | . 2622 | $\underline{.2586}$ | . 2561 |
|  | \$250 | . 5537 | . 4820 | . 4189 | . 3633 | . 3176 | . 2826 | . 2541 | . 2311 | . 2129 | . 1986 | . 1876 | . 1790 | . 1724 |
|  | \$275 | . 5526 | $\underline{.4810}$ | . 4180 | . 3625 | . 3140 | . 2774 | . 2473 | . 2228 | . 2030 | . 1871 | . 1747 | $\underline{.1649}$ | $\underline{.1573}$ |
|  | \$380 | . 5491 | . 4779 | . 4153 | . 3602 | . 3117 | . 2692 | . 2323 | . 2031 | . 1789 | . 1588 | . 1422 | . 1286 | . 1174 |
| $\underline{54}$ | \$120 | . 5575 | . 4828 | . 4317 | . 3953 | . 3690 | . 3506 | . 3381 | . 3298 | . 3244 | . 3209 | . 3188 | . 3174 | . 3166 |
|  | \$160 | . 5537 | $\underline{.4795}$ | . 4166 | . 3727 | . 3389 | . 3135 | . 2947 | . 2812 | . 2715 | . 2648 | . 2602 | $\xrightarrow{.2570}$ | . 2549 |
|  | \$250 | . 5480 | . 4746 | . 4099 | . 3531 | . 3092 | . 2744 | . 2463 | . 2240 | . 2066 | . 1932 | . 1829 | . 1751 | . 1692 |
|  | \$275 | . 5469 | $\underline{.4736}$ | . 4091 | $\underline{.}$ | $\underline{.3052}$ | . 2687 | . 2390 | . 2151 | . 1960 | $\underline{.1810}$ | . 1694 | . 1604 | . 1535 |
|  | \$380 | . 5434 | . 4706 | . 4065 | . 3502 | . 3008 | . 2578 | . 2223 | . 1937 | . 1701 | . 1507 | . 1348 | . 1219 | . 1115 |
| 55 | \$120 | . 5519 | . 4754 | . 4261 | . 3899 | . 3643 | . 3467 | . 3351 | . 3275 | . 3227 | . 3198 | . 3180 | . 3169 | . 3163 |
|  | \$160 | . 5482 | $\xrightarrow{.4722}$ | . 4100 | . 3661 | . 3328 | . 3080 | . 2900 | . 2773 | . 2685 | . 2624 | . 2584 | . 2557 | . 2539 |
|  | \$250 | . 5426 | . 4673 | . 4012 | . 3440 | . 3011 | . 2664 | . 2388 | . 2173 | . 2008 | . 1882 | . 1786 | . 1716 | . 1663 |
|  | \$275 | . 5414 | . 4663 | . 4003 | . 3425 | . 2967 | . 2604 | . 2311 | . 2077 | $\underline{.1895}$ | . 1754 | $\underline{.1645}$ | . 1563 | $\underline{.1501}$ |
|  | \$380 | . 5380 | . 4634 | . 3978 | . 3403 | . 2902 | . 2470 | . 2128 | . 1847 | . 1617 | . 1429 | . 1278 | . 1157 | . 1061 |
|  | \$500 | . 5359 | . 4616 | . 3962 | . 3390 | . 2890 | . 2457 | . 2082 | . 1763 | . 1504 | . 1289 | . 1112 | . 0966 | . 0847 |
| 56 | \$120 | . 5463 | $\underline{.4696}$ | . 4204 | . 3846 | . 3597 | . 3430 | . 3322 | . 3254 | . 3212 | . 3188 | . 3173 | . 3165 | . 3160 |
|  | \$160 | . 5426 | . 4647 | . 4033 | . 3595 | . 3266 | . 3025 | . 2855 | . 2736 | . 2656 | . 2603 | . 2568 | . 2545 | . 2531 |
|  | \$250 | . 5370 | $\underline{.4599}$ | . 3922 | $\underline{.3358}$ | . 2927 | . 2584 | . 2315 | $\underline{.} 2108$ | $\underline{.1951}$ | $\underline{.1833}$ | $\underline{.1746}$ | $\underline{.1683}$ | $\underline{.1638}$ |
|  | \$275 | . 5359 | . 4589 | . 3913 | . 3327 | . 2880 | . 2519 | . 2231 | . 2005 | . 1831 | . 1699 | . 1599 | . 1525 | . 1470 |
|  | \$380 | . 5325 | . 4560 | . 3888 | . 3301 | . 2792 | . 2371 | . 2033 | . 1757 | $\underline{.1533}$ | . 1353 | . 1210 | . 1098 | . 1011 |
|  | \$500 | . 5304 | . 4543 | . 3873 | . 3288 | . 2781 | . 2342 | . 1967 | . 1659 | . 1407 | . 1200 | . 1030 | . 0893 | . 0782 |
|  | \$550 | . 5300 | . 4538 | . 3870 | . 3286 | . 2778 | . 2340 | . 1965 | . 1646 | . 1384 | . 1170 | . 0994 | . 0851 | . 0735 |
| 57 | \$120 | . 5409 | $\underline{.4643}$ | . 4148 | . 3794 | . 3553 | . 3395 | . 3296 | . 3235 | . 3200 | . 3179 | . 3168 | $\underline{.} 3162$ | . 3158 |
|  | \$160 | . 5373 | . 4574 | . 3969 | . 3531 | . 3206 | . 2974 | . 2812 | . 2703 | . 2631 | . 2584 | . 2554 | . 2536 | . 2525 |
|  | \$250 | . 5318 | $\underline{.4527}$ | . 3833 | . 3277 | $\underline{.2846}$ | . 2506 | . 2244 | . 2046 | $\underline{.1898}$ | $\underline{.1789}$ | . 1711 | $\underline{.1655}$ | . 1615 |
|  | \$275 | . 5306 | . 4518 | . 3825 | . 3244 | . 2795 | . 2436 | . 2154 | . 1937 | . 1772 | . 1648 | . 1557 | . 1491 | . 1443 |
|  | \$380 | . 5273 | . 4489 | . 3801 | . 3201 | . 2684 | . 2274 | . 1940 | . 1669 | $\underline{.1453}$ | . 1282 | . 1148 | . 1045 | . 0966 |
|  | \$500 | . 5252 | $\underline{.4471}$ | . 3786 | $\underline{.3189}$ | $\underline{.2673}$ | . 2231 | . 1860 | . 1560 | . 1314 | . 1114 | . 0953 | . 0824 | . 0721 |
|  | \$550 | . 5247 | . 4467 | . 3783 | . 3186 | . 2670 | . 2229 | . 1853 | . 1540 | . 1287 | . 1081 | . 0914 | . 0779 | . 0671 |
| $\underline{58}$ | \$120 | . 5361 | . 4595 | . 4099 | . 3749 | . 3515 | . 3366 | . 3275 | . 3221 | . 3190 | . 3173 | . 3164 | . 3160 | . 3157 |
|  | \$160 | . 5325 | . 4507 | . 3911 | . 3473 | . 3154 | . 2929 | . 2776 | . 2675 | . 2610 | . 2569 | . 2544 | . 2529 | . 2521 |
|  | \$250 | . 5270 | . 4461 | . 3750 | . 3203 | . 2772 | . 2437 | . 2181 | . 1991 | . 1852 | . 1752 | . 1681 | . 1632 | . 1598 |
|  | \$275 | . 5259 | $\xrightarrow{.4451}$ | . 3742 | $\underline{.3167}$ | $\xrightarrow{.2717}$ | . 2361 | . 2086 | . 1877 | $\underline{.1720}$ | $\underline{.1605}$ | . 1522 | . 1463 | . 1421 |
|  | \$380 | . 5225 | . 4423 | . 3719 | . 3107 | . 2594 | . 2185 | . 1854 | . 1589 | . 1381 | . 1218 | . 1094 | . 0999 | . 0927 |
|  | \$500 | . 5205 | . 4406 | . 3704 | . 3095 | . 2571 | . 2125 | . 1764 | . 1468 | . 1229 | $\underline{.}$ | . 0884 | . 0763 | . 0669 |
|  | \$550 | . 5200 | . 4402 | . 3701 | . 3092 | $\xrightarrow{.2569}$ | . 2123 | . 1747 | . 1445 | . 1199 | $\xrightarrow{.1000}$ | . 0841 | . 0715 | . 0615 |
| 59 | \$120 | . 5314 | . 4548 | . 4050 | . 3705 | . 3479 | . 3338 | . 3255 | . 3208 | . 3182 | . 3169 | . 3162 | . 3158 | . 3156 |
|  | \$160 | . 5278 | $\underline{.4441}$ | . 3854 | $\underline{.} 3416$ | . 3102 | . 2886 | $\underline{.2742}$ | $\underline{.} 2649$ | $\xrightarrow{.2592}$ | $\underline{.}$ | $\underline{.}$ | $\underline{.2524}$ | $\underline{.}$ |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{gathered} \underline{\text { Size }} \\ \text { Group } \end{gathered}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit }^{*} \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$250 | . 5224 | . 4395 | . 3675 | . 3130 | . 2699 | . 2369 | . 2121 | . 1939 | . 1809 | . 1717 | . 1654 | . 1611 | . 1583 |
|  | \$275 | . 5212 | . 4386 | . 3660 | . 3091 | . 2640 | . 2288 | . 2019 | . 1818 | . 1671 | . 1565 | . 1490 | . 1438 | . 1402 |
|  | \$380 | . 5179 | . 4358 | . 3637 | . 3013 | . 2506 | . 2097 | . 1770 | . 1512 | .1312 | . 1158 | . 1043 | . 0956 | . 0893 |
|  | \$500 | . 5159 | . 4341 | . 3623 | . 3001 | . 2470 | . 2027 | $\underline{.1669}$ | .1379 | . 1146 | . 0963 | . 0819 | . 0707 | . 0622 |
|  | \$550 | . 5155 | . 4337 | . 3620 | . 2999 | . 2467 | . 2018 | . 1649 | . 1353 | . 1114 | . 0923 | . 0773 | . 0655 | . 0564 |
| $\underline{60}$ | \$120 | . 5267 | . 4501 | . 4001 | . 3661 | . 3443 | . 3313 | . 3238 | . 3197 | . 3175 | . 3165 | . 3159 | . 3157 | . 3156 |
|  | \$160 | . 5232 | . 4384 | . 3796 | . 3360 | . 3052 | . 2844 | . 2709 | . 2626 | . 2575 | . 2546 | . 2529 | . 2520 | . 2515 |
|  | \$250 | . 5178 | . 4330 | . 3606 | . 3056 | . 2627 | . 2301 | . 2061 | . 1889 | . 1768 | . 1686 | . 1630 | . 1594 | . 1570 |
|  | \$275 | . 5167 | . 4321 | . 3582 | . 3014 | . 2563 | . 2215 | . 1954 | . 1762 | . 1624 | . 1528 | . 1461 | . 1416 | . 1385 |
|  | \$380 | . 5134 | . 4293 | . 3555 | . 2921 | . 2416 | . 2009 | . 1686 | . 1436 | . 1245 | . 1101 | . 0995 | . 0917 | . 0861 |
|  | \$500 | . 5114 | $\xrightarrow{4276}$ | . 3541 | . 2907 | . 2367 | . 1929 | . 1574 | . 1290 | . 1066 | . 0891 | . 0757 | . 0655 | . 0578 |
|  | \$550 | . 5110 | . 4273 | . 3538 | . 2904 | . 2365 | . 1914 | . 1552 | . 1261 | . 1029 | . 0848 | . 0707 | . 0599 | . 0517 |
|  | \$800 | . 5100 | . 4265 | . 3532 | . 2899 | . 2361 | . 1909 | . 1535 | . 1228 | . 0980 | . 0784 | . 0628 | . 0506 | . 0411 |
| 61 | \$120 | . 5224 | $\xrightarrow{4455}$ | . 3954 | . 3618 | . 3410 | . 3289 | . 3222 | . 3187 | . 3170 | . 3162 | . 3158 | . 3156 | . 3155 |
|  | \$160 | . 5189 | . 4334 | . 3740 | . 3305 | . 3003 | . 2805 | . 2680 | . 2605 | . 2561 | . 2537 | . 2523 | . 2516 | . 2513 |
|  | \$250 | . 5135 | . 4267 | . 3539 | . 2984 | . 2556 | . 2236 | . 2004 | . 1842 | . 1731 | . 1658 | $\underline{.1609}$ | . 1579 | . 1560 |
|  | \$275 | . 5125 | . 4258 | . 3513 | . 2939 | . 2488 | . 2145 | . 1891 | . 1709 | . 1581 | . 1494 | . 1435 | . 1397 | . 1372 |
|  | \$380 | . 5092 | . 4230 | . 3475 | . 2837 | . 2329 | . 1923 | . 1606 | . 1364 | . 1182 | . 1048 | . 0952 | . 0883 | . 0835 |
|  | \$500 | . 5072 | $\xrightarrow{4214}$ | . 3461 | . 2814 | . 2271 | . 1833 | . 1482 | . 1204 | . 0989 | . 0824 | . 0699 | . 0607 | . 0539 |
|  | \$550 | . 5068 | . 4210 | . 3458 | . 2811 | . 2264 | . 1816 | . 1457 | . 1172 | . 0949 | . 0777 | . 0646 | . 0548 | . 0475 |
|  | \$800 | . 5058 | $\xrightarrow{4202}$ | . 3452 | . 2806 | . 2260 | . 1806 | . 1433 | . 1131 | . 0892 | . 0704 | . 0558 | . 0445 | . 0360 |
| 62 | \$120 | . 5182 | . 4409 | . 3906 | . 3577 | . 3378 | . 3267 | . 3208 | . 3179 | . 3166 | . 3159 | . 3157 | . 3156 | . 3155 |
|  | \$160 | . 5147 | . 4284 | . 3683 | . 3249 | . 2955 | . 2767 | . 2652 | . 2586 | . 2549 | . 2529 | . 2519 | . 2514 | . 2511 |
|  | \$250 | . 5094 | . 4204 | . 3473 | . 2912 | . 2485 | . 2171 | $\underline{.1950}$ | . 1798 | . 1697 | . 1632 | . 1591 | . 1566 | . 1551 |
|  | \$275 | . 5084 | . 4196 | . 3444 | . 2864 | . 2413 | . 2075 | . 1830 | . 1659 | . 1541 | . 1463 | . 1413 | . 1381 | . 1361 |
|  | \$380 | . 5051 | . 4169 | . 3395 | . 2754 | . 2241 | . 1837 | . 1526 | . 1293 | . 1122 | . 0999 | . 0912 | . 0852 | . 0811 |
|  | \$500 | . 5032 | . 4153 | . 3382 | . 2721 | . 2176 | . 1738 | . 1390 | . 1120 | . 0914 | . 0760 | . 0646 | . 0563 | . 0504 |
|  | \$550 | . 5027 | . 4149 | . 3379 | . 2718 | . 2163 | . 1718 | . 1363 | . 1085 | . 0872 | . 0710 | . 0589 | . 0501 | . 0437 |
|  | \$800 | . 5018 | . 4141 | . 3373 | . 2713 | . 2159 | . 1702 | . 1330 | . 1036 | . 0806 | . 0628 | . 0492 | . 0389 | . 0313 |
|  | \$1,000 | . 5015 | . 4139 | . 3371 | . 2712 | . 2158 | . 1701 | . 1329 | . 1032 | . 0797 | . 0615 | . 0475 | . 0368 | . 0288 |
| $\underline{63}$ | \$120 | . 5142 | . 4362 | . 3857 | . 3535 | . 3347 | . 3247 | . 3196 | . 3173 | . 3162 | . 3158 | . 3156 | . 3155 | . 3155 |
|  | \$160 | . 5107 | . 4233 | . 3626 | . 3194 | . 2908 | . 2730 | . 2627 | . 2569 | . 2539 | . 2523 | . 2516 | . 2512 | . 2510 |
|  | \$250 | . 5055 | . 4143 | . 3405 | . 2839 | . 2413 | . 2107 | . 1896 | . 1755 | . 1665 | . 1610 | . 1576 | . 1556 | . 1545 |
|  | \$275 | . 5044 | . 4134 | . 3375 | . 2787 | . 2336 | $\underline{.2005}$ | $\underline{.1770}$ | . 1610 | . 1504 | . 1436 | . 1393 | . 1367 | . 1352 |
|  | \$380 | . 5012 | . 4108 | . 3314 | . 2668 | . 2152 | . 1750 | . 1447 | . 1224 | . 1064 | . 0952 | . 0876 | . 0824 | . 0791 |
|  | \$500 | . 4992 | . 4092 | . 3301 | . 2625 | . 2078 | . 1640 | . 1298 | . 1037 | . 0842 | . 0699 | . 0596 | . 0523 | . 0473 |
|  | \$550 | . 4988 | . 4088 | . 3298 | . 2623 | . 2064 | . 1619 | . 1268 | . 0998 | . 0795 | . 0645 | . 0536 | . 0458 | . 0403 |
|  | \$800 | . 4979 | $\xrightarrow{4080}$ | . 3292 | . 2618 | . 2055 | . 1595 | . 1228 | . 0941 | . 0720 | . 0553 | . 0429 | . 0337 | . 0271 |
|  | \$1,000 | . 4976 | . 4078 | . 3290 | . 2617 | . 2054 | . 1594 | . 1225 | . 0933 | . 0709 | . 0537 | . 0408 | . 0312 | . 0242 |
| 64 | \$120 | . 5104 | . 4315 | . 3809 | . 3495 | . 3318 | . 3228 | . 3186 | . 3167 | . 3159 | . 3156 | . 3155 | . 3155 | . 3155 |
|  | \$160 | . 5070 | $\underline{.4183}$ | . 3568 | . 3138 | . 2862 | . 2696 | . 2603 | . 2554 | . 2530 | . 2518 | . 2513 | . 2511 | . 2510 |
|  | \$250 | . 5018 | . 4083 | . 3338 | . 2766 | . 2342 | . 2044 | . 1844 | . 1716 | . 1637 | . 1590 | . 1563 | . 1548 | . 1540 |
|  | \$275 | . 5007 | $\xrightarrow{4074}$ | . 3306 | . 2711 | . 2261 | . 1936 | . 1712 | . 1564 | . 1470 | . 1411 | . 1376 | . 1356 | . 1345 |
|  | \$380 | . 4975 | . 4049 | . 3236 | . 2583 | . 2063 | . 1664 | . 1369 | . 1157 | . 1010 | . 0910 | . 0844 | . 0801 | . 0774 |
|  | \$500 | . 4956 | . 4033 | . 3222 | . 2535 | . 1981 | . 1544 | . 1207 | . 0956 | . 0772 | . 0642 | . 0551 | . 0488 | . 0446 |
|  | \$550 | . 4951 | $\xrightarrow{4029}$ | . 3219 | . 2528 | . 1966 | . 1520 | . 1174 | . 0914 | . 0722 | . 0584 | . 0487 | . 0419 | . 0374 |
|  | \$800 | . 4942 | . 4022 | . 3213 | . 2523 | . 1951 | . 1489 | . 1127 | . 0848 | . 0638 | . 0483 | . 0371 | . 0290 | . 0234 |
|  | \$1,000 | . 4940 | . 4020 | . 3211 | . 2522 | . 1950 | . 1487 | . 1121 | . 0838 | . 0624 | . 0464 | . 0347 | . 0262 | . 0202 |
| 65 | \$120 | . 5069 | . 4269 | . 3761 | . 3455 | . 3291 | . 3212 | . 3177 | . 3163 | . 3158 | . 3156 | . 3155 | . 3155 | . 3155 |
|  | \$160 | . 5035 | . 4134 | . 3511 | . 3084 | . 2817 | . 2664 | . 2583 | . 2542 | . 2523 | . 2515 | . 2511 | . 2510 | . 2509 |
|  | \$250 | . 4984 | $\underline{.4026}$ | . 3271 | . 2692 | . 2272 | . 1983 | . 1796 | . 1680 | . 1612 | . 1574 | . 1553 | . 1542 | . 1536 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\underline{\text { Gizo }}}$ | $\frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \text { Limit** }$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$275 | . 4973 | . 4017 | . 3237 | . 2634 | . 2185 | . 1869 | . 1657 | . 1522 | . 1439 | . 1390 | . 1363 | . 1348 | . 1339 |
|  | \$380 | . 4941 | . 3992 | . 3163 | . 2498 | . 1974 | . 1579 | . 1293 | . 1094 | . 0959 | . 0871 | . 0816 | . 0781 | . 0761 |
|  | \$500 | . 4922 | . 3976 | . 3144 | . 2445 | . 1884 | . 1447 | . 1118 | . 0878 | . 0707 | . 0589 | . 0510 | . 0458 | . 0424 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | $\underline{.4918}$ | . 3973 | . 3141 | . 2435 | . 1867 | . 1421 | . 1082 | . 0832 | . 0653 | . 0528 | . 0443 | . 0386 | . 0349 |
|  | \$800 | . 4909 | . 3965 | . 3135 | . 2429 | . 1847 | . 1384 | . 1027 | . 0758 | . 0560 | . 0418 | . 0318 | . 0249 | . 0202 |
|  | \$1,000 | . 4906 | . 3964 | . 3133 | .2427 | . 1846 | . 1381 | $\underline{.1019}$ | . 0745 | . 0542 | . 0395 | . 0291 | . 0218 | . 0168 |
| 66 | \$120 | . 5038 | . 4222 | . 3714 | . 3417 | . 3266 | . 3198 | . 3170 | . 3160 | . 3156 | . 3155 | . 3155 | . 3155 | . 3155 |
|  | \$160 | . 5005 | . 4085 | . 3454 | . 3030 | . 2774 | . 2635 | . 2565 | . 2532 | . 2518 | . 2513 | . 2510 | . 2510 | . 2509 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | $\underline{.4953}$ | . 3972 | $\underline{.3205}$ | . 2620 | . 2202 | . 1924 | . 1751 | . 1648 | . 1591 | . 1560 | . 1545 | . 1537 | . 1534 |
|  | \$275 | . 4943 | . 3964 | . 3170 | . 2558 | . 2111 | . 1804 | . 1605 | . 1484 | . 1413 | . 1373 | . 1352 | . 1341 | . 1336 |
|  | \$380 | . 4911 | . 3938 | . 3092 | . 2414 | . 1886 | . 1495 | . 1220 | . 1034 | . 0913 | . 0838 | . 0793 | . 0766 | . 0751 |
|  | \$500 | . 4892 | . 3923 | . 3067 | . 2355 | . 1788 | . 1352 | . 1031 | . 0803 | . 0646 | . 0542 | . 0475 | . 0433 | . 0407 |
|  | \$550 | . 4888 | . 3920 | . 3065 | . 2344 | . 1768 | . 1323 | . 0992 | . 0754 | . 0589 | . 0478 | . 0405 | . 0359 | . 0330 |
|  | \$800 | $\underline{.4879}$ | . 3912 | . 3059 | . 2335 | . 1743 | . 1280 | . 0929 | . 0671 | . 0486 | . 0358 | . 0271 | . 0213 | . 0176 |
|  | \$1,000 | . 4876 | . 3910 | . 3057 | . 2333 | . 1742 | . 1274 | . 0919 | . 0655 | . 0466 | . 0332 | . 0241 | . 0180 | . 0139 |
| $\underline{67}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 5009 | . 4173 | . 3663 | . 3378 | . 3242 | . 3185 | . 3164 | . 3158 | . 3156 | . 3155 | . 3155 | . 3155 | $\underline{.3155}$ |
|  | \$160 | . 4975 | . 4033 | . 3392 | . 2972 | . 2731 | . 2606 | . 2548 | . 2524 | . 2514 | . 2511 | . 2510 | . 2509 | . 2509 |
|  | \$250 | . 4924 | . 3918 | . 3134 | . 2541 | . 2128 | . 1863 | . 1705 | . 1618 | . 1572 | . 1549 | . 1539 | . 1534 | . 1532 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | $\underline{.4914}$ | . 3909 | . 3098 | . 2476 | . 2031 | . 1736 | . 1553 | . 1447 | . 1389 | . 1359 | . 1344 | . 1337 | . 1333 |
|  | \$380 | . 4883 | . 3884 | . 3017 | . 2323 | . 1790 | . 1406 | . 1144 | . 0974 | . 0869 | . 0807 | . 0772 | . 0753 | . 0743 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 4864 | . 3869 | . 2987 | . 2259 | . 1684 | . 1250 | . 0940 | . 0726 | . 0586 | . 0498 | . 0443 | . 0411 | . 0393 |
|  | \$550 | . 4859 | . 3866 | . 2984 | . 2247 | . 1662 | . 1218 | . 0897 | . 0674 | . 0525 | . 0429 | . 0370 | . 0334 | . 0313 |
|  | \$800 | . 4850 | . 3859 | . 2979 | . 2233 | . 1632 | . 1169 | . 0825 | . 0580 | . 0412 | . 0300 | . 0227 | . 0182 | . 0154 |
|  | \$1,000 | . 4848 | . 3857 | . 2977 | . 2232 | . 1628 | . 1160 | . 0812 | . 0562 | . 0388 | . 0271 | . 0194 | . 0145 | . 0115 |
| 68 | \$120 | . 4984 | . 4122 | . 3611 | . 3339 | . 3220 | . 3175 | . 3160 | . 3156 | . 3155 | . 3155 | . 3155 | . 3155 | . 3155 |
|  | \$160 | $\underline{.4951}$ | . 3982 | . 3328 | . 2915 | . 2688 | . 2581 | . 2535 | . 2518 | . 2512 | . 2510 | . 2509 | . 2509 | . 2509 |
|  | \$250 | . 4900 | . 3867 | . 3062 | . 2460 | . 2053 | . 1804 | . 1664 | . 1591 | . 1557 | . 1541 | . 1535 | . 1532 | . 1531 |
|  | \$275 | . 4889 | . 3859 | . 3025 | . 2392 | . 1950 | . 1669 | . 1504 | . 1414 | . 1369 | . 1347 | . 1338 | . 1334 | . 1332 |
|  | $\underline{\$ 380}$ | . 4858 | . 3834 | . 2942 | . 2230 | . 1693 | . 1317 | $\underline{.1070}$ | . 0918 | . 0830 | . 0782 | . 0757 | . 0744 | . 0738 |
|  | \$500 | . 4839 | . 3819 | . 2910 | . 2162 | . 1577 | . 1147 | . 0849 | . 0653 | . 0531 | . 0459 | . 0417 | . 0395 | . 0383 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | $\underline{.4835}$ | . 3816 | . 2905 | . 2148 | . 1554 | . 1112 | . 0803 | . 0597 | . 0466 | . 0387 | . 0341 | . 0316 | . 0302 |
|  | \$800 | . 4826 | . 3809 | . 2900 | . 2131 | . 1518 | . 1055 | . 0721 | . 0493 | . 0343 | . 0248 | . 0190 | . 0156 | . 0137 |
|  | \$1,000 | . 4824 | . 3807 | . 2899 | . 2130 | . 1513 | . 1045 | . 0705 | . 0471 | . 0315 | . 0215 | . 0154 | . 0117 | . 0096 |
| $\underline{69}$ | \$120 | . 4965 | . 4073 | . 3561 | . 3304 | . 3201 | . 3167 | . 3158 | . 3155 | . 3155 | . 3155 | . 3155 | . 3155 | . 3155 |
|  | \$160 | . 4932 | . 3933 | . 3267 | . 2860 | . 2651 | . 2560 | . 2525 | . 2514 | . 2510 | . 2509 | . 2509 | . 2509 | . 2509 |
|  | \$250 | . 4881 | . 3823 | . 2994 | . 2383 | . 1983 | . 1750 | . 1628 | . 1571 | . 1546 | . 1536 | . 1533 | . 1531 | . 1531 |
|  | \$275 | . 4871 | . 3815 | . 2957 | . 2312 | . 1874 | . 1607 | . 1461 | . 1388 | . 1354 | . 1340 | . 1334 | . 1332 | . 1331 |
|  | \$380 | . 4840 | . 3791 | . 2872 | . 2141 | . 1600 | . 1232 | . 1003 | . 0870 | . 0799 | . 0763 | . 0746 | . 0738 | . 0735 |
|  | \$500 | $\underline{.4821}$ | . 3776 | . 2839 | . 2069 | . 1474 | . 1049 | . 0765 | . 0589 | . 0486 | . 0428 | . 0398 | . 0384 | . 0376 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 4817 | . 3773 | . 2833 | . 2055 | . 1449 | . 1011 | . 0715 | . 0528 | . 0416 | . 0354 | . 0320 | . 0303 | . 0294 |
|  | \$800 | . 4808 | . 3766 | . 2828 | . 2034 | . 1409 | . 0946 | . 0624 | . 0414 | . 0283 | . 0206 | . 0162 | . 0139 | . 0126 |
|  | \$1,000 | . 4805 | . 3764 | . 2826 | . 2032 | . 1402 | . 0933 | . 0605 | . 0388 | . 0252 | . 0170 | . 0123 | . 0097 | . 0084 |
| 70 | \$120 | . 4949 | . 4016 | . 3503 | . 3266 | . 3184 | . 3161 | . 3156 | . 3155 | . 3155 | . 3155 | . 3155 | . 3155 | . 3155 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | $\underline{.4916}$ | . 3878 | . 3195 | . 2797 | . 2611 | . 2540 | . 2517 | . 2511 | . 2510 | . 2509 | . 2509 | . 2509 | . 2509 |
|  | \$250 | . 4865 | . 3780 | . 2915 | . 2292 | . 1902 | . 1692 | . 1593 | . 1553 | . 1538 | . 1533 | . 1531 | . 1531 | . 1531 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 4855 | . 3772 | . 2878 | . 2216 | . 1785 | . 1540 | . 1418 | . 1364 | . 1342 | . 1335 | . 1332 | . 1331 | . 1331 |
|  | \$380 | . 4824 | . 3748 | . 2794 | . 2037 | . 1490 | . 1136 | . 0931 | . 0822 | . 0771 | . 0748 | . 0738 | . 0735 | . 0733 |
|  | \$500 | . 4805 | . 3733 | . 2761 | . 1961 | . 1354 | . 0935 | . 0672 | . 0521 | . 0441 | . 0402 | . 0384 | . 0376 | . 0373 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 4801 | . 3730 | . 2755 | . 1946 | . 1326 | . 0893 | . 0617 | . 0456 | . 0368 | . 0324 | . 0303 | . 0294 | . 0290 |
|  | \$800 | . 4792 | . 3723 | . 2748 | . 1923 | . 1280 | . 0819 | . 0515 | . 0329 | . 0223 | . 0167 | . 0139 | . 0125 | . 0119 |
|  | \$1,000 | . 4790 | . 3721 | . 2747 | . 1919 | . 1271 | . 0804 | . 0492 | . 0300 | . 0188 | . 0128 | . 0097 | . 0082 | . 0075 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\text { Group }}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit*** } \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 71 | \$120 | . 4939 | . 3961 | . 3447 | . 3234 | . 3171 | . 3157 | . 3155 | . 3155 | . 3155 | . 3155 | . 3155 | . 3155 | . 3155 |
|  | \$160 | . 4906 | . 3826 | . 3125 | . 2739 | . 2578 | . 2526 | . 2512 | . 2510 | . 2509 | . 2509 | . 2509 | . 2509 | . 2509 |
|  | \$250 | . 4856 | . 3747 | . 2840 | . 2203 | . 1826 | . 1642 | . 1567 | . 1541 | . 1533 | . 1531 | . 1531 | . 1531 | . 1531 |
|  | \$275 | . 4845 | $\underline{.3739}$ | . 2804 | . 2123 | . 1700 | . 1480 | . 1384 | . 1347 | . 1336 | . 1332 | . 1331 | . 1331 | . 1331 |
|  | \$380 | . 4814 | $\underline{.3716}$ | . 2723 | . 1937 | . 1384 | . 1047 | . 0868 | . 0785 | . 0751 | . 0739 | . 0735 | . 0733 | . 0733 |
|  | \$500 | . 4796 | $\underline{.3701}$ | . 2692 | . 1858 | . 1236 | . 0827 | . 0589 | . 0466 | . 0409 | . 0385 | . 0375 | . 0372 | . 0371 |
|  | \$550 | . 4791 | . 3698 | . 2686 | . 1842 | . 1206 | . 0781 | . 0529 | . 0396 | . 0332 | . 0304 | . 0293 | . 0289 | . 0288 |
|  | \$800 | . 4783 | . 3691 | . 2679 | . 1817 | . 1154 | . 0697 | . 0415 | . 0257 | . 0177 | . 0140 | . 0125 | . 0118 | . 0116 |
|  | \$1,000 | . 4780 | . 3689 | . 2678 | . 1812 | . 1144 | . 0679 | . 0389 | . 0224 | . 0139 | . 0099 | . 0082 | . 0074 | . 0072 |
| 72 | \$120 | . 4934 | . 3887 | . 3373 | . 3197 | . 3160 | . 3155 | . 3155 | . 3155 | . 3155 | . 3155 | . 3155 | . 3155 | . 3155 |
|  | \$160 | . 4900 | . 3762 | . 3029 | . 2664 | . 2542 | . 2514 | $\underline{.2510}$ | . 2509 | . 2509 | . 2509 | . 2509 | . 2509 | . 2509 |
|  | \$250 | . 4850 | . 3719 | . 2744 | . 2083 | . 1730 | . 1587 | . 1544 | . 1533 | . 1531 | . 1531 | . 1531 | . 1531 | . 1531 |
|  | \$275 | . 4840 | . 3711 | . 2710 | . 1998 | . 1591 | . 1413 | . 1352 | . 1335 | . 1332 | . 1331 | . 1331 | . 1331 | . 1331 |
|  | \$380 | . 4809 | . 3688 | . 2639 | . 1804 | . 1242 | . 0935 | . 0801 | . 0752 | . 0738 | . 0734 | . 0733 | . 0733 | . 0733 |
|  | \$500 | . 4790 | . 3673 | . 2613 | . 1723 | . 1078 | . 0688 | . 0493 | . 0411 | . 0383 | . 0374 | . 0371 | . 0371 | . 0371 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 4786 | . 3670 | . 2608 | . 1708 | $\underline{.1045}$ | . 0636 | . 0426 | . 0335 | . 0302 | . 0291 | . 0288 | . 0287 | . 0287 |
|  | \$800 | . 4777 | . 3663 | . 2602 | . 1681 | . 0986 | . 0538 | . 0294 | . 0182 | . 0137 | . 0121 | . 0116 | . 0115 | . 0115 |
|  | \$1,000 | . 4775 | . 3661 | . 2601 | . 1676 | . 0973 | . 0515 | . 0263 | . 0144 | . 0095 | . 0078 | . 0072 | . 0071 | . 0070 |
| 73 | \$120 | . 4932 | $\underline{.3809}$ | . 3296 | . 3170 | . 3156 | $\underline{.3155}$ | . 3155 | . 3155 | . 3155 | . 3155 | . 3155 | . 3155 | . 3155 |
|  | \$160 | . 4899 | . 3745 | . 2925 | . 2594 | . 2519 | . 2510 | . 2509 | . 2509 | . 2509 | . 2509 | . 2509 | . 2509 | . 2509 |
|  | \$250 | . 4849 | $\underline{3707}$ | . 2649 | . 1953 | $\underline{.1638}$ | . 1549 | $\underline{.1533}$ | . 1531 | . 1531 | . 1531 | . 1531 | . 1531 | . 1531 |
|  | \$275 | . 4839 | . 3699 | . 2621 | . 1863 | . 1484 | . 1361 | . 1335 | . 1331 | . 1331 | . 1331 | . 1331 | . 1331 | . 1331 |
|  | \$380 | . 4808 | . 3676 | . 2569 | . 1666 | . 1091 | . 0834 | . 0754 | . 0736 | . 0733 | . 0733 | . 0733 | . 0733 | . 0733 |
|  | \$500 | . 4789 | . 3661 | . 2554 | . 1590 | . 0909 | . 0552 | . 0417 | . 0380 | . 0372 | . 0371 | . 0371 | . 0371 | . 0371 |
|  | \$550 | . 4785 | . 3658 | . 2552 | . 1575 | . 0872 | . 0492 | . 0342 | . 0299 | . 0289 | . 0287 | . 0287 | . 0287 | . 0287 |
|  | \$800 | . 4776 | . 3651 | . 2547 | . 1551 | . 0806 | . 0376 | . 0192 | . 0133 | . 0118 | . 0115 | . 0115 | . 0115 | . 0115 |
|  | \$1,000 | . 4774 | . 3649 | . 2546 | . 1546 | . 0791 | . 0349 | . 0155 | . 0090 | . 0074 | . 0071 | . 0070 | . 0070 | . 0070 |
| 74 | \$120 | . 4932 | . 3769 | . 3249 | . 3160 | . 3155 | . 3155 | . 3155 | . 3155 | . 3155 | . 3155 | . 3155 | . 3155 | . 3155 |
|  | \$160 | . 4899 | . 3744 | . 2855 | . 2555 | . 2512 | $\xrightarrow{.2509}$ | . 2509 | . 2509 | . 2509 | . 2509 | . 2509 | . 2509 | . 2509 |
|  | \$250 | . 4849 | $\underline{.3705}$ | . 2595 | . 1867 | . 1589 | . 1536 | . 1531 | . 1531 | . 1531 | . 1531 | . 1531 | . 1531 | . 1531 |
|  | \$275 | . 4839 | $\underline{.3697}$ | . 2574 | . 1773 | . 1422 | . 1341 | . 1332 | . 1331 | . 1331 | . 1331 | . 1331 | . 1331 | . 1331 |
|  | \$380 | . 4808 | . 3674 | . 2546 | . 1580 | . 0999 | . 0783 | . 0739 | . 0733 | . 0733 | . 0733 | . 0733 | . 0733 | . 0733 |
|  | \$500 | . 4789 | . 3660 | . 2536 | . 1512 | . 0798 | . 0475 | . 0387 | . 0372 | . 0371 | . 0371 | . 0371 | . 0371 | . 0371 |
|  | \$550 | . 4785 | . 3656 | . 2534 | . 1500 | . 0759 | . 0409 | . 0308 | . 0289 | . 0287 | . 0287 | . 0287 | . 0287 | . 0287 |
|  | \$800 | . 4776 | . 3650 | . 2529 | . 1480 | . 0689 | . 0280 | . 0146 | . 0119 | . 0115 | . 0115 | . 0115 | . 0115 | . 0115 |
|  | \$1,000 | . 4774 | $\underline{3648}$ | . 2528 | . 1476 | . 0672 | . 0248 | . 0106 | . 0075 | . 0070 | . 0070 | . 0070 | . 0070 | . 0070 |

* Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.


## Premium-Based Plan, with Various Single Loss Limits Insurance Savings Table Hazard Group 2 Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

((Minimum Loss Ratio

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 36 | \$120 | . 0044 | . 0155 | . 0313 | . 0504 | . 0958 | . 1487 | . 2076 | . 2714 |
| 37 | \$120 | . 0039 | . 0142 | . 0291 | . 0473 | . 0910 | . 1424 | . 2000 | . 2627 |
| 38 | \$120 | . 0034 | . 0130 | . 0270 | . 0442 | . 0863 | .1362 | .1924 | .2540 |
| 39 | \$120 | .0030 | . 0118 | . 0249 | . 0413 | . 0816 | .1300 | .1849 | .2454 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 40 | \$120 | . 0026 | . 0107 | . 0229 | . 0384 | . 0770 | . 1238 | .1774 | . 2368 |
|  | \$160 | . 0026 | . 0107 | . 0229 | . 0384 | . 0770 | .1238 | .1774 | . 2368 |
| 44 | \$120 | . 0023 | . 0096 | . 0210 | . 0356 | . 0724 | . 1178 | .1700 | . 2283 |
|  | \$160 | .0023 | . 0096 | . 0210 | . 0356 | . 0724 | .1178 | .1700 | . 2283 |
| 42 | \$120 | . 0020 | . 0086 | . 0191 | . 0328 | . 0688 | .1118 | .1627 | . 2198 |
|  | \$160 | . 0020 | . 0086 | . 0194 | . 0328 | . 0688 | .1118 | .1627 | . 2198 |
| 43 | \$120 | . 0017 | . 0076 | . 0174 | .0302 | . 06637 | .1059 | .1555 | .2114 |
|  | \$160 | . 0017 | . 0076 | . 0174 | . 0302 | . 0637 | . 1059 | . 1555 | . 2114 |
| 44 | \$120 | . 0014 | . 0067 | . 0157 | . 0276 | . 0594 | .1001 | . 1483 | . 2031 |
|  | \$160 | . 0014 | . 0067 | . 0157 | . 0276 | .0594 | .1001 | .1483 | . 2031 |
| 45 | \$120 | . 0012 | . 0059 | . 0140 | . 0252 | . 0555 | . 0943 | .1412 | .1947 |
|  | \$160 | . 0012 | . 0059 | . 0140 | . 0252 | . 0552 | . 0943 | .1412 | .1947 |
| 46 | \$120 | . 0010 | . 0051 | . 0125 | . 02229 | . 0512 | . 0888 | .1342 | .1865 |
|  | \$160 | . 0010 | . 0051 | . 0125 | . 02229 | . 0512 | . 0888 | $\ldots$ | . 1865 |
| 47 | \$120 | . 0008 | . 0044 | . 0114 | . 0206 | . 0473 | . 0832 | .1272 | .1785 |
|  | \$160 | . 0008 | . 0044 | . 0141 | . 0206 | . 0473 | . 0832 | .1272 | .1784 |
|  | \$250 | . 0008 | . 0044 | . 0114 | . 0206 | . 0473 | . 0832 | . 1272 | .1784 |
| 48 | \$120 | . 0006 | . 0038 | . 0098 | . 0185 | . 0435 | . 0778 | .1204 | .1714 |
|  | \$160 | . 0006 | . 0038 | .0098 | . 0185 | . 0435 | . 0778 | .1204 | .1703 |
|  | \$250 | . 0006 | . 0038 | . 0098 | . 0185 | . 0435 | . 0778 | . 1204 | .1703 |
|  | \$275 | . 0006 | . 0038 | . 0098 | . 0185 | . 0435 | . 0778 | . 1204 | .1703 |
| 49 | \$120 | . 0005 | . 0033 | . 0086 | . 0166 | . 0404 | . 0728 | $\ldots$ | .1651 |
|  | \$160 | . 0005 | . 0033 | . 0086 | . 0166 | . 0401 | . 0728 | .1140 | . 1627 |
|  | \$250 | . 0005 | . 0033 | . 0086 | . 0166 | . 0401 | . 0728 | .1140 | .1627 |
|  | \$275 | . 0005 | . 0033 | . 0088 | . 0166 | . 0404 | . 0728 | .1140 | .1627 |
| 50 | \$120 | . 0004 | . 0028 | . 0076 | . 0149 | . 0368 | . 0688 | .1079 | .1590 |
|  | \$160 | . 0004 | . 0028 | . 0076 | . 0149 | . 0368 | . 0680 | . 1077 | .1553 |
|  | \$250 | . 0004 | . 0028 | . 00076 | . 0149 | . 0368 | . 0688 | .1077 | . 1551 |
|  | \$275 | . 0004 | . 0028 | . 00076 | . 0149 | . 0368 | . 06880 | .1077 | . 1551 |
| 54 | \$120 | .0003 | . 0024 | .0066 | . 0132 | . 0336 | . 0663 | .1024 | . 1531 |
|  | \$160 | . 00003 | . 0024 | .0066 | . 0132 | . 0336 | . 06633 | .1016 | .1482 |
|  | \$250 | .0003 | . 0024 | .0066 | . 0132 | . 0336 | . 0633 | .1016 | . 1476 |
|  | \$275 | . 0003 | . 0024 | .0066 | . 0132 | . 0336 | . 0633 | .1016 | .1476 |
| 52 | \$120 | . 00003 | . 0020 | . 0057 | . 0117 | . 0305 | . 0588 | . 0974 | . 1473 |
|  | \$160 | . 00003 | . 0020 | . 0057 | . 0117 | . 0305 | . 0586 | . 0955 | .1414 |
|  | \$250 | .0003 | . 0020 | .0057 | . 0117 | . 0305 | . 0588 | . 0954 | . 1402 |
|  | \$275 | . 0003 | . 0020 | . 0057 | . 0117 | . 0305 | . 0588 | . 0954 | . 1402 |
|  | \$380 | . 0003 | . 0020 | . 0057 | . 0117 | . 0305 | . 0586 | . 0954 | .1402 |
| 53 | \$120 | . 00002 | . 0016 | . 0049 | . 0102 | . 0275 | . 0544 | . 0920 | .1415 |
|  | \$160 | .0002 | . 00016 | . 0049 | .0102 | . 0276 | . 0544 | . 0895 | .1348 |
|  | \$250 | . 0002 | . 00016 | . 0049 | . 0102 | . 0275 | . 0541 | . 0893 | .1327 |
|  | \$275 | .0002 | . 0016 | .0049 | . 0102 | . 0276 | . 0544 | .0893 | .1327 |
|  | \$380 | .0002 | . 0016 | .0049 | . 0102 | . 0275 | . 0544 | .0893 | . 1327 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 54 | \$120 | . 0002 | . 0013 | . 0041 | . 0088 | . 0247 | . 0499 | . 0870 | . 1357 |
|  | \$160 | . 0002 | . 0013 | . 0044 | . 0088 | . 0247 | . 0496 | . 0838 | . 1284 |
|  | \$250 | . 0002 | . 0013 | . 0044 | . 0088 | . 0247 | . 0496 | . 0833 | . 1253 |
|  | \$275 | .0002 | . 0013 | . 0044 | . 0088 | . 0247 | . 0496 | . 0833 | .1253 |
|  | \$380 | .0002 | . 0013 | .0044 | . 0088 | . 0247 | . 0496 | . 0833 | .1253 |
| 55 | \$120 | . 00001 | . 00014 | . 00034 | . 00076 | . 02220 | . 0460 | . 0820 | . 1301 |
|  | \$160 | . 00001 | . 0014 | .0034 | . 00076 | . 02220 | . 0453 | . 0784 | .1224 |
|  | \$250 | . 0001 | . 00014 | .0034 | . 00076 | . 0222 | . 0453 | . 0777 | . 1180 |
|  | \$275 | . 0001 | . 00011 | . 0034 | . 00076 | . 0220 | . 0453 | . 0774 | .1180 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0014 | . 0034 | . 0076 | . 0222 | . 0453 | . 0777 | .1180 |
|  | \$500 | . 00001 | . 00014 | . 00034 | . 00076 | . 0222 | . 0453 | . 0777 | .1180 |
| 56 | \$120 | . 0001 | . 0008 | . 0028 | . 0064 | . 0194 | . 0422 | . 0772 | . 1244 |
|  | \$160 | . 0001 | . 00008 | .0028 | . 00664 | . 0194 | . 0414 | . 0730 | .1159 |
|  | \$250 | . 0001 | . 00008 | . 0028 | . 0064 | . 0194 | . 0414 | . 07715 | .1107 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0008 | . 0028 | . 00664 | . 0194 | . 0414 | . 0715 | .1107 |
|  | \$380 | . 0004 | . 00008 | .0028 | . 00664 | . 0194 | . 0414 | . 0715 | .1107 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0008 | .0028 | . 0064 | . 0194 | . 0414 | . 0715 | .1107 |
|  | \$550 | . 00001 | . 0008 | . 0028 | . 0064 | . 0194 | . 0414 | . 0715 | .1107 |
| 57 | \$120 | . 00001 | . 00006 | .0023 | . 0053 | . 0170 | . 0386 | . 0724 | . 1189 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0006 | .0023 | . 0053 | . 0170 | . 0372 | . 06679 | . 1098 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0006 | . 0023 | . 0055 | . 0170 | . 0369 | . 0655 | .1034 |
|  | \$275 | . 0004 | . 0006 | .0023 | . 0053 | . 0170 | . 0369 | . 06558 | .1035 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0006 | .0023 | . 0053 | . 0170 | . 0369 | . 0655 | .1034 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0006 | . 0023 | . 0055 | . 0170 | . 0369 | . 06558 | .1034 |
|  | \$550 | . 00001 | . 00006 | .0023 | .0053 | . 0170 | . 0369 | . 06558 | .1034 |
| 58 | \$120 | . 0001 | . 00005 | . 0018 | . 0044 | . 0147 | . 0351 | . 06676 | . 1135 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0005 | . 0018 | . 0044 | . 0146 | . 0334 | . 0628 | .1038 |
|  | \$250 | . 00001 | . 0005 | . 00018 | . 0044 | . 0146 | . 0330 | . 0604 | . 0966 |
|  | \$275 | . 0001 | . 00005 | . 0018 | . 0044 | . 0146 | . 0330 | . 0604 | . 0964 |
|  | \$380 | . 0001 | . 00005 | . 00018 | . 0044 | . 0146 | . 0330 | . 0604 | . 09662 |
|  | \$500 | . 00001 | . 0005 | . 00018 | . 0044 | . 0146 | . 0330 | . 0604 | . 0962 |
|  | \$550 | . 0001 | . 00005 | . 0018 | . 0044 | . 0146 | . 0330 | . 0601 | .0962 |
| 59 | \$120 | . 00001 | . 00003 | . 0014 | . 00035 | . 0127 | . 0317 | . 06630 | .1081 |
|  | \$160 | . 0001 | . 00003 | . 0014 | . 0035 | . 0125 | . 0298 | . 0577 | . 0978 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0003 | . 0014 | . 00035 | . 0125 | . 0292 | . 0546 | . 0898 |
|  | \$275 | . 00001 | . 00003 | . 0014 | . 00035 | . 0125 | . 0292 | . 0546 | . 0895 |
|  | \$380 | . 0001 | .0003 | . 0014 | . 00035 | . 0125 | . 0292 | . 0546 | . 0898 |
|  | \$500 | . 0001 | . 00003 | . 0014 | . 00035 | . 0125 | . 0292 | . 0546 | . 0891 |
|  | \$550 | . 00001 | . 00003 | . 0014 | . 00035 | . 0125 | . 0292 | . 0546 | . 0894 |
| 60 | \$120 | . 00001 | . 00002 | .0010 | .0028 | . 0108 | . 0284 | . 05885 | .1027 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0002 | . 0010 | . 0028 | . 0105 | . 0264 | . 0531 | . 0919 |
|  | \$250 | . 00001 | .0002 | .0010 | .0028 | . 0105 | . 0255 | . 0492 | . 0832 |
|  | \$275 | . 0001 | . 00002 | .0010 | . 0028 | . 0105 | . 0255 | . 0492 | . 0827 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{gathered} \text { Single } \\ \text { Loss } \\ \text { Limit* } \end{gathered}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$380 | . 0001 | . 0002 | . 0010 | . 0028 | . 0105 | . 0255 | . 0491 | . 0820 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0002 | . 0010 | . 0028 | . 0105 | . 0255 | . 0491 | . 0820 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0002 | . 0010 | . 0028 | . 0105 | . 0255 | . 0491 | . 0820 |
|  | \$800 | . 0004 | . 0002 | .0010 | . 0028 | . 0105 | . 0255 | . 0494 | . 0820 |
| 61 | \$120 | . 0004 | .0002 | .0008 | .0024 | .0091 | . 0252 | . 0540 | . 0974 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0002 | .0008 | . 0024 | . 0087 | . 0232 | . 0484 | . 0860 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0002 | .0008 | . 0021 | . 0086 | . 0222 | . 0442 | . 0768 |
|  | \$275 | . 0001 | .0002 | .0008 | . 0024 | . 0086 | . 0220 | . 0444 | . 0761 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0002 | . 0008 | . 0021 | . 0086 | . 0220 | . 0439 | . 0751 |
|  | \$500 | . 0004 | .0002 | .0008 | . 0024 | . 0086 | . 0220 | . 0438 | . 0751 |
|  | \$550 | . 0001 | .0002 | . 0008 | . 0021 | . 0086 | . 0222 | . 0439 | . 0751 |
|  | \$800 | . 0001 | . 0002 | . 0008 | . 0021 | . 0086 | . 0220 | . 0439 | . 0751 |
| 62 | \$120 | . 0000 | . 0001 | . 00005 | . 0016 | . 0075 | . 0222 | . 0497 | . 0924 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0016 | . 0074 | . 0201 | . 0438 | .0802 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0016 | . 0070 | . 0187 | . 0393 | . 0704 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | .0005 | .0016 | . 0070 | . 0187 | . 0391 | .0696 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0016 | . 0070 | . 0187 | . 0387 | . 06883 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 00005 | . 00016 | . 0070 | . 0187 | . 0387 | . 06882 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | .0005 | .0016 | . 0070 | . 0187 | . 0387 | . 06882 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 00005 | . 0016 | . 0070 | . 0187 | . 0387 | . 06882 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0016 | . 0070 | . 0187 | . 0387 | . 0682 |
| 63 | \$120 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0064 | . 0194 | . 0453 | . 0868 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0001 | . 00004 | . 00014 | . 0057 | . 0172 | . 0393 | . 0745 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 00014 | . 0055 | . 0157 | . 0345 | . 0641 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0004 | . 0004 | . 0014 | . 0055 | . 0157 | . 0343 | . 06332 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 00004 | . 00014 | . 0055 | . 0156 | . 0338 | . 0616 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0011 | . 0055 | . 0156 | . 0338 | . 0615 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0001 | . 00004 | . 00014 | . 0055 | . 0156 | . 0338 | . 06615 |
|  | \$800 | . 00000 | . 0001 | . 00004 | . 00014 | . 0055 | . 0156 | . 0338 | . 06615 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 00004 | . 00014 | . 0055 | . 0156 | . 0338 | . 0615 |
| 64 | \$120 | . 00000 | . 00001 | .0002 | .0008 | . 0048 | . 0166 | . 0414 | . 0815 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 00008 | . 0044 | . 0145 | . 0349 | . 06887 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0001 | .0002 | .0008 | .0042 | . 0129 | . 0300 | . 0579 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 00008 | . 0042 | . 0129 | . 0298 | . 0569 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 00008 | . 0042 | . 0128 | . 0291 | . 0551 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 0008 | . 0042 | . 0128 | . 0290 | . 0548 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 00008 | . 0042 | . 0128 | . 0298 | . 0548 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0008 | . 0042 | . 0128 | . 0290 | . 0548 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 00001 | .0002 | . 00008 | . 0042 | . 0128 | . 0290 | . 0548 |
| 65 | \$120 | . 00000 | . 0000 | . 0004 | . 00005 | . 00037 | . 0141 | . 0369 | . 0762 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0033 | . 0119 | . 0306 | . 0630 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | .0004 | . 00005 | . 00031 | . 0104 | . 0256 | . 0518 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | .0001 | .0005 | . 0031 | . 0103 | . 0253 | . 0507 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Grotep | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0031 | . 0102 | . 0246 | . 0487 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0031 | . 0102 | . 0245 | . 0483 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0031 | . 0102 | . 0245 | . 0483 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0031 | . 0102 | . 0245 | . 0483 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 00005 | . 00031 | . 0102 | . 0245 | . 0483 |
| 66 | \$120 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | . 00003 | . 0028 | . 0116 | . 0328 | . 0709 |
|  | \$160 | . 0000 | .0000 | . 0004 | .0003 | . 0024 | . 0096 | . 0265 | . 0573 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 0004 | . 00003 | . 0021 | . 0081 | . 0215 | . 0457 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0021 | . 0080 | . 0214 | . 0446 |
|  | \$380 | . 00000 | . 00000 | . 0004 | . 00003 | . 0024 | . 00078 | . 0203 | . 0424 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0003 | . 0021 | . 00078 | . 0202 | . 0419 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0021 | . 0078 | . 0202 | . 0419 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0003 | . 0021 | . 00078 | . 0202 | . 0419 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0003 | . 0021 | . 00078 | . 0202 | . 0419 |
| 67 | \$120 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 0019 | . 0094 | . 0287 | . 0655 |
|  | \$160 | . 00000 | . 00000 | . 0004 | . 00002 | . 00016 | . 0074 | . 0225 | . 0516 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0014 | . 0060 | . 0175 | . 0398 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0014 | . 0059 | . 0171 | . 0385 |
|  | \$380 | . 00000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0014 | . 0057 | . 0163 | . 0362 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 00014 | . 0057 | . 0161 | . 0356 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0014 | . 0057 | . 0161 | . 0356 |
|  | \$800 | . 00000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0014 | . 0057 | . 0161 | . 0356 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0014 | . 0057 | . 0161 | . 0356 |
| 68 | \$120 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 00073 | . 0247 | . 0600 |
|  | \$160 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0055 | . 0186 | . 0458 |
|  | \$250 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0001 | . 00008 | . 0043 | . 0138 | . 0339 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0042 | . 0134 | . 0326 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0040 | . 0126 | . 0302 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0008 | . 0039 | . 0124 | . 0296 |
|  | \$550 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0004 | . 00008 | . 00039 | . 0124 | . 0295 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0039 | . 0124 | . 0295 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0001 | . 00008 | . 0039 | . 0124 | . 0295 |
| 69 | \$120 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 00004 | . 00008 | . 0054 | . 0206 | . 0542 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0039 | . 0148 | . 0399 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0028 | . 0104 | . 0280 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00004 | . 0027 | . 0100 | . 0267 |
|  | \$380 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 00001 | . 0004 | . 0025 | . 0092 | . 0243 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0025 | . 0090 | . 0236 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 00004 | . 0025 | . 0089 | . 0235 |
|  | \$800 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0004 | .0025 | .0089 | . 0235 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0025 | . 0089 | . 0235 |
| 70 | \$120 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 00036 | . 0166 | . 0481 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0003 | . 0024 | . 0112 | . 0338 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Grotip | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0016 | . 0072 | . 0221 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0015 | . 0068 | . 0209 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0014 | . 0061 | . 0184 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0014 | . 0059 | . 0177 |
|  | \$550 | . 0000 | .0000 | . 0000 | .0001 | . 0002 | . 0014 | .0059 | . 0177 |
|  | \$800 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0014 | . 0059 | . 0176 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0014 | . 0059 | . 0176 |
| 71 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | .0002 | . 0026 | . 0202 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0012 | . 0102 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0005 | . 0046 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 0005 | .0042 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0004 | . 0033 |
|  | \$500 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0004 | . 0031 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0004 | . 0034 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0004 | . 0031 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0004 | . 0034 |
| 72 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0114 |
|  | \$160 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0039 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0001 | .0002 | .0014 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0009 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0006 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 0006 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 00006 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 00005 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 00005 |
| 73 | \$120 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0034 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 |
|  | \$250 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0001 | .0002 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0001 | . 0002 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0004 | .0002 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 |
| 74 | \$120 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00001 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$380 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 00001 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0001 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0001)) |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\underline{\text { Gize }}}{\text { Group }}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit**** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| $\underline{36}$ | \$120 | . 0057 | . 0193 | . 0382 | . 0609 | . 1145 | . 1762 | . 2439 | . 3166 |
| 37 | \$120 | . 0052 | . 0179 | . 0360 | . 0578 | . 1097 | . 1699 | . 2364 | . 3081 |
| $\underline{38}$ | \$120 | . 0046 | . 0166 | . 0338 | . 0547 | . 1049 | . 1636 | . 2288 | . 2994 |
| $\underline{39}$ | \$120 | . 0042 | . 0153 | . 0316 | $\underline{.0516}$ | . 1002 | . 1574 | . 2213 | . 2909 |
| 40 | \$120 | . 0037 | . 0141 | . 0295 | . 0486 | . 0955 | . 1512 | . 2139 | . 2823 |
|  | \$160 | . 0037 | . 0140 | . 0293 | . 0483 | . 0948 | . 1502 | . 2124 | . 2804 |
| 41 | \$120 | . 0033 | . 0129 | . 0274 | . 0456 | . 0908 | . 1450 | . 2064 | . 2737 |
|  | \$160 | . 0033 | . 0128 | . 0272 | . 0453 | . 0902 | . 1440 | . 2050 | . 2719 |
| $\underline{42}$ | \$120 | . 0029 | . 0118 | . 0254 | . 0427 | . 0861 | . 1388 | . 1988 | . 2651 |
|  | \$160 | . 0029 | . 0117 | . 0252 | . 0424 | . 0855 | . 1378 | . 1975 | . 2633 |
| 43 | \$120 | . 0026 | . 0107 | . 0234 | . 0399 | . 0815 | . 1326 | . 1914 | . 2565 |
|  | \$160 | . 0025 | . 0106 | . 0233 | . 0396 | . 0810 | . 1317 | . 1901 | . 2548 |
| 44 | \$120 | . 0022 | . 0097 | . 0216 | . 0371 | . 0771 | . 1266 | . 1840 | . 2480 |
|  | \$160 | . 0022 | . 0096 | . 0214 | . 0369 | . 0766 | . 1258 | . 1828 | . 2464 |
| 45 | \$120 | . 0019 | . 0085 | . 0195 | . 0341 | . 0721 | . 1200 | . 1759 | . 2387 |
|  | \$160 | . 0019 | . 0085 | . 0193 | . 0338 | . 0716 | . 1192 | . 1748 | . 2371 |
| 46 | \$120 | . 0016 | . 0075 | . 0175 | . 0311 | . 0672 | . 1134 | . 1679 | . 2295 |
|  | \$160 | . 0015 | . 0074 | . 0174 | . 0309 | . 0668 | . 1126 | . 1668 | . 2279 |
| 47 | \$120 | . 0013 | . 0065 | . 0156 | . 0283 | . 0625 | . 1070 | .1600 | . 2229 |
|  | \$160 | . 0013 | . 0064 | . 0155 | . 0281 | . 0621 | . 1062 | . 1589 | . 2188 |
|  | \$250 | . 0013 | . 0064 | . 0154 | . 0278 | . 0615 | . 1052 | . 1573 | . 2166 |
| $\underline{48}$ | \$120 | . 0010 | . 0056 | . 0139 | . 0255 | . 0579 | . 1005 | . 1520 | . 2164 |
|  | \$160 | . 0010 | . 0055 | . 0138 | . 0254 | . 0575 | . 0999 | . 1510 | . 2097 |
|  | \$250 | . 0010 | . 0055 | . 0136 | . 0251 | . 0569 | . 0988 | . 1495 | $\underline{.2075}$ |
|  | \$275 | . 0010 | . 0055 | . 0136 | . 0250 | . 0568 | . 0986 | . 1492 | . 2071 |
| $\underline{49}$ | \$120 | . 0008 | . 0047 | . 0122 | . 0229 | . 0533 | . 0942 | . 1448 | . 2101 |
|  | \$160 | . 0008 | . 0047 | . 0121 | . 0228 | . 0529 | . 0936 | . 1432 | . 2005 |
|  | \$250 | . 0008 | . 0047 | . 0120 | . 0225 | . 0524 | . 0926 | . 1417 | . 1985 |
|  | \$275 | . 00008 | . 0046 | . 0119 | . 0225 | . 0523 | . 0924 | . 1414 | . 1980 |
| $\underline{50}$ | \$120 | . 0006 | . 0040 | . 0106 | . 0205 | . 0490 | . 0881 | . 1390 | . 2039 |
|  | \$160 | . 0006 | . 0040 | . 0106 | . 0203 | . 0486 | . 0875 | . 1356 | . 1918 |
|  | \$250 | . 0006 | . 0039 | . 0105 | . 0201 | . 0481 | . 0866 | . 1342 | . 1896 |
|  | \$275 | . 0006 | . 0039 | . 0104 | . 0201 | . 0480 | . 0864 | . 1339 | . 1892 |
| 51 | \$120 | . 0005 | . 0033 | . 0092 | . 0181 | . 0448 | . 0821 | . 1333 | . 1977 |
|  | \$160 | . 0005 | . 0033 | . 0091 | . 0180 | . 0445 | . 0815 | . 1280 | . 1850 |
|  | \$250 | . 0005 | . 0033 | . 0091 | . 0178 | . 0440 | . 0807 | . 1267 | . 1808 |
|  | \$275 | . 0005 | . 0033 | . 0090 | . 0178 | . 0439 | . 0805 | . 1264 | . 1804 |
| $\underline{52}$ | \$120 | . 0004 | . 0027 | . 0079 | . 0159 | . 0406 | . 0761 | . 1275 | . 1916 |
|  | \$160 | . 0004 | . 0027 | . 0078 | . 0158 | . 0403 | . 0755 | . 1203 | . 1781 |
|  | \$250 | . 0004 | . 0027 | . 0077 | . 0156 | . 0399 | . 0747 | . 1191 | . 1717 |
|  | \$275 | . 0004 | . 0027 | . 0077 | . 0156 | . 0398 | . 0746 | . 1188 | . 1714 |
|  | \$380 | . 0004 | . 0027 | . 0077 | . 0155 | . 0395 | . 0741 | . 1181 | . 1703 |
| 53 | \$120 | . 0003 | . 0022 | . 0066 | . 0138 | . 0365 | . 0712 | . 1217 | . 1856 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \underline{\text { Limit }} \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$160 | . 0003 | . 0022 | . 0066 | . 0137 | . 0363 | . 0696 | . 1134 | . 1713 |
|  | \$250 | . 0003 | . 0022 | . 0065 | . 0136 | . 0359 | . 0689 | . 1115 | . 1627 |
|  | \$275 | $\underline{.0003}$ | . 0022 | . 0065 | . 0135 | . 0358 | . 0687 | . 1113 | . 1624 |
|  | \$380 | . 0003 | . 0021 | . 0065 | . 0134 | . 0356 | . 0683 | . 1106 | . 1613 |
| 54 | \$120 | . 0002 | . 0017 | . 0055 | . 0118 | . 0327 | . 0665 | . 1160 | . 1797 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0002 | . 0017 | . 0055 | . 0118 | . 0324 | . 0638 | . 1073 | . 1646 |
|  | \$250 | . 0002 | . 0017 | . 0054 | . 0116 | . 0321 | . 0632 | . 1041 | . 1538 |
|  | \$275 | . 0002 | . 0017 | . 0054 | . 0116 | . 0320 | . 0630 | . 1038 | . 1534 |
|  | \$380 | . 0002 | . 0017 | . 0054 | . 0115 | . 0318 | . 0626 | . 1032 | . 1525 |
| 55 | \$120 | . 0001 | . 0014 | . 0045 | . 0101 | . 0290 | . 0619 | . 1106 | . 1741 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0013 | . 0045 | . 0100 | . 0288 | . 0583 | . 1014 | . 1580 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0013 | . 0044 | . 0099 | . 0285 | . 0577 | . 0968 | . 1450 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0013 | . 0044 | . 0099 | . 0285 | . 0576 | . 0966 | . 1447 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0013 | . 0044 | . 0098 | . 0283 | . 0572 | . 0960 | . 1438 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0013 | . 0044 | . 0098 | . 0282 | . 0570 | . 0956 | . 1432 |
| 56 | $\underline{\$ 120}$ | . 0001 | . 0010 | . 0036 | . 0084 | . 0255 | . 0573 | . 1051 | . 1684 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0010 | . 0036 | . 0083 | . 0253 | . 0530 | . 0954 | . 1513 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0010 | . 0036 | . 0083 | . 0250 | . 0522 | . 0894 | . 1367 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0010 | . 0036 | . 0082 | . 0250 | . 0521 | . 0892 | . 1357 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0010 | . 0035 | . 0082 | . 0248 | . 0517 | . 0886 | . 1348 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0010 | . 0035 | . 0082 | . 0247 | . 0515 | . 0883 | . 1343 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0010 | . 0035 | . 0082 | . 0247 | . 0515 | . 0882 | . 1342 |
| 57 | \$120 | . 0001 | . 0008 | . 0029 | . 0069 | . 0225 | . 0529 | . 0998 | . 1628 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0001 | . 0007 | . 0028 | . 0069 | . 0220 | . 0483 | . 0895 | . 1449 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0007 | . 0028 | . 0068 | . 0217 | . 0469 | . 0822 | . 1292 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0007 | . 0028 | . 0068 | . 0217 | . 0468 | . 0820 | . 1273 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0007 | . 0028 | . 0067 | . 0216 | . 0465 | . 0815 | . 1261 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0007 | . 0028 | . 0067 | . 0215 | . 0463 | . 0812 | . 1256 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0001 | . 0007 | . 0028 | . 0067 | . 0215 | . 0463 | . 0811 | . 1255 |
| $\underline{58}$ | \$120 | . 0000 | . 0006 | . 0023 | . 0057 | . 0199 | . 0490 | . 0950 | . 1579 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0006 | . 0022 | . 0057 | . 0191 | . 0442 | . 0842 | . 1391 |
|  | \$250 | . 0000 | . 00006 | . 0022 | . 0056 | . 0189 | . 0421 | . 0756 | . 1223 |
|  | \$275 | $\underline{.0000}$ | . 0006 | . 0022 | . 0056 | . 0189 | . 0420 | . 0754 | . 1202 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0005 | . 0022 | . 0055 | . 0187 | . 0417 | . 0749 | . 1179 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0005 | . 0022 | . 0055 | . 0187 | . 0416 | . 0746 | . 1174 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0005 | . 0022 | . 0055 | . 0186 | . 0415 | . 0745 | . 1173 |
| 59 | \$120 | . 0000 | . 0004 | . 0017 | . 0046 | . 0176 | . 0452 | . 0903 | . 1530 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0004 | . 0017 | . 0046 | . 0164 | . 0403 | . 0791 | . 1334 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0004 | . 0017 | . 0045 | . 0162 | . 0375 | . 0698 | . 1155 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0004 | . 0017 | . 0045 | . 0162 | . 0374 | . 0689 | . 1132 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0004 | . 0017 | . 0045 | . 0161 | . 0372 | . 0684 | . 1097 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0000 | . 0004 | . 0017 | . 0045 | . 0160 | . 0370 | . 0681 | . 1093 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0004 | . 0017 | . 0045 | . 0160 | . 0370 | . 0681 | . 1092 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \frac{\text { Size }}{\text { Group }} \\ & \hline \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit**** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| $\underline{60}$ | \$120 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0036 | . 0153 | . 0414 | . 0856 | . 1481 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0036 | . 0139 | . 0363 | . 0739 | . 1276 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0036 | . 0137 | . 0329 | . 0641 | . 1086 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0036 | . 0136 | . 0329 | . 0630 | . 1062 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0035 | . 0135 | . 0327 | . 0619 | . 1015 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0035 | . 0135 | . 0325 | . 0617 | . 1011 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0035 | . 0135 | . 0325 | . 0616 | . 1010 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0035 | . 0135 | . 0325 | . 0615 | . 1008 |
| 61 | \$120 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0028 | . 0131 | . 0378 | . 0810 | . 1434 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0028 | . 0118 | . 0326 | . 0689 | . 1220 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0027 | . 0113 | . 0288 | . 0586 | . 1019 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0027 | . 0113 | . 0286 | . 0574 | . 0993 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0027 | . 0112 | . 0284 | . 0557 | . 0938 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0027 | . 0112 | . 0283 | . 0554 | . 0931 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0027 | . 0112 | . 0283 | . 0554 | . 0931 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0027 | . 0112 | . 0282 | . 0553 | . 0929 |
| 62 | \$120 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0021 | . 0112 | . 0342 | . 0764 | . 1386 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0021 | . 0098 | . 0290 | . 0639 | . 1163 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0020 | . 0092 | . 0250 | . 0531 | . 0953 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0020 | . 0092 | . 0246 | . 0518 | . 0924 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0020 | . 0091 | . 0243 | . 0495 | . 0864 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0020 | . 0091 | . 0243 | . 0493 | . 0852 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0020 | . 0091 | . 0242 | . 0493 | . 0851 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0020 | . 0091 | . 0242 | . 0492 | . 0849 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0020 | . 0091 | . 0242 | . 0492 | . 0849 |
| $\underline{63}$ | \$120 | $\underline{.0000}$ | . 0001 | . 0004 | . 0015 | . 0093 | . 0307 | . 0717 | . 1337 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0015 | . 0080 | . 0254 | . 0588 | . 1106 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0015 | . 0072 | . 0213 | . 0476 | . 0885 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0015 | . 0072 | . 0209 | . 0463 | . 0855 |
|  | \$380 | $\underline{.0000}$ | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0072 | . 0204 | . 0435 | . 0789 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0072 | . 0203 | . 0432 | . 0771 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0071 | . 0203 | . 0432 | . 0770 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0071 | . 0203 | . 0431 | . 0769 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0071 | . 0203 | . 0431 | . 0769 |
| $\underline{64}$ | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0011 | . 0076 | . 0272 | . 0670 | . 1289 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0063 | . 0220 | . 0538 | . 1048 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0055 | . 0179 | . 0423 | . 0818 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0055 | . 0174 | . 0409 | . 0786 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0055 | . 0167 | . 0379 | . 0716 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0054 | . 0167 | . 0373 | . 0693 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0054 | . 0167 | . 0373 | . 0691 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0054 | . 0166 | . 0372 | . 0690 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0054 | . 0166 | . 0372 | . 0689 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\text { Group }}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit* } \\ & \hline \text { Limit } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 65 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0060 | . 0239 | . 0624 | . 1241 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0006 | . 0049 | . 0187 | . 0489 | . 0991 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0006 | . 0041 | . 0147 | . 0371 | . 0751 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0006 | . 0040 | . 0142 | . 0356 | . 0717 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0006 | . 0040 | . 0134 | . 0325 | . 0643 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0006 | . 0040 | . 0133 | . 0317 | . 0618 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0006 | . 0040 | . 0133 | . 0317 | . 0613 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0040 | . 0133 | . 0316 | . 0612 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0040 | . 0133 | . 0316 | . 0612 |
| $\underline{66}$ | \$120 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0046 | . 0207 | . 0577 | . 1194 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0036 | . 0157 | . 0440 | . 0934 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0029 | . 0118 | . 0322 | . 0685 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0029 | . 0113 | . 0306 | . 0650 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0028 | . 0104 | . 0274 | . 0572 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0028 | . 0103 | . 0264 | . 0544 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0028 | . 0103 | . 0263 | . 0538 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0028 | . 0103 | . 0263 | . 0536 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0028 | . 0103 | . 0263 | . 0535 |
| $\underline{67}$ | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0033 | . 0174 | . 0528 | . 1143 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0025 | . 0126 | . 0388 | . 0872 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0019 | . 0089 | . 0270 | . 0614 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0018 | . 0085 | . 0255 | . 0578 |
|  | \$380 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0018 | . 0076 | . 0222 | . 0497 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0018 | . 0075 | . 0211 | . 0466 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0018 | . 0075 | . 0210 | . 0460 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0018 | . 0074 | . 0209 | . 0456 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0018 | . 0074 | . 0209 | . 0456 |
| 68 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0023 | . 0142 | . 0477 | . 1091 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0016 | . 0097 | . 0337 | . 0808 |
|  | \$250 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0064 | . 0220 | . 0542 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0060 | . 0205 | . 0505 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0053 | . 0173 | . 0422 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0051 | . 0162 | . 0390 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0050 | . 0160 | . 0384 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0050 | . 0159 | . 0377 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0050 | . 0159 | . 0377 |
| 69 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0015 | . 0113 | . 0428 | . 1041 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0009 | . 0073 | . 0288 | . 0747 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0044 | . 0175 | . 0474 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0041 | . 0161 | . 0437 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0034 | . 0131 | . 0352 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0032 | . 0120 | . 0319 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0032 | . 0118 | . 0313 |


| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Size }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \text { Limit** }$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0032 | . 0116 | . 0305 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0032 | . 0116 | . 0304 |
| 70 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0008 | . 0082 | . 0371 | . 0983 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0048 | . 0233 | . 0675 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0025 | . 0127 | . 0395 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0023 | . 0114 | . 0358 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0018 | . 0087 | . 0274 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0017 | . 0078 | . 0241 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0016 | . 0076 | . 0235 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0016 | . 0074 | . 0226 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0016 | . 0074 | . 0225 |
| 71 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0056 | . 0316 | . 0927 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0029 | . 0181 | . 0605 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 0086 | . 0320 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0075 | . 0284 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0053 | . 0203 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0045 | . 0172 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0043 | . 0166 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0042 | . 0158 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0041 | . 0156 |
| 72 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0028 | . 0242 | . 0853 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0011 | . 0117 | . 0509 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0042 | . 0224 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0034 | . 0190 |
|  | $\underline{\$ 380}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0020 | . 0119 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0016 | . 0093 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0001 | . 0015 | . 0088 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0014 | . 0081 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0001 | . 0014 | . 0079 |
| 73 | $\underline{\$ 120}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0009 | . 0164 | . 0776 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0059 | . 0405 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0012 | . 0129 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0009 | . 0101 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0049 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0033 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0030 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0025 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0025 |
| 74 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0114 | . 0729 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0029 | . 0335 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0075 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0054 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0019 |

Washington State Register

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \underline{\text { Size }} \\ & \underline{\text { Group }} \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit**** } \\ & \hline \text { Limi* } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0010 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0009 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 |

* Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.


## Loss-Based Plan, with no Single Loss Limit <br> Insurance Charge Table <br> Hazard Group 2 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 1 | . 9223 | . 9095 | . 8977 | . 8869 | . 8766 | . 8669 | . 8577 | . 8489 | . 8404 | . 8323 | . 8244 | . 8167 | . 8093 |
| 2 | . 9155 | . 9017 | . 8890 | . 8773 | . 8663 | . 8558 | . 8459 | . 8364 | . 8272 | . 8184 | . 8099 | . 8016 | . 7936 |
| 3 | . 9092 | . 8945 | . 8810 | . 8685 | . 85667 | . 8456 | . 8350 | . 8248 | . 8150 | . 8056 | . 7965 | . 7877 | . 7794 |
| 4 | . 9030 | . 8874 | . 8730 | . 8597 | . 8472 | . 8353 | . 8240 | . 8132 | . 8028 | . 7927 | . 7830 | . 7736 | . 7645 |
| 5 | . 8967 | . 8802 | . 8650 | . 8508 | . 8375 | . 8249 | . 8129 | . 8014 | . 7904 | .7797 | . 7694 | . 7594 | 7497 |
| 6 | . 8905 | . 8730 | . 8569 | . 8419 | . 8279 | . 8145 | . 8018 | . 7896 | . 77779 | . 7666 | . 7557 | . 7451 | . 7348 |
| 7 | . 8843 | . 8658 | . 8488 | . 8330 | . 8181 | . 8041 | .7906 | . 7777 | . 7653 | . 7534 | . 7419 | . 7307 | . 7199 |
| 8 | . 8781 | . 8588 | . 8407 | . 8240 | . 8084 | . 7935 | . 7793 | . 7657 | . 7527 | . 7401 | . 7280 | . 7163 | . 7049 |
| 9 | . 8718 | . 8514 | . 8325 | . 8150 | . 7985 | . 7829 | . 7679 | . 7536 | . 7399 | . 7267 | . 7140 | . 7017 | . 6899 |
| 10 | . 8657 | . 8442 | . 8244 | . 8060 | . 7887 | . 7723 | . 7566 | . 7414 | . 7273 | . 7135 | . 7002 | . 6873 | . 6749 |
| 4 | . 8595 | . 8370 | . 8163 | . 7970 | . 7789 | . 7616 | . 7452 | . 7296 | .7146 | . 7001 | . 6863 | . 6729 | . 6600 |
| 12 | . 8533 | . 8298 | . 8081 | . 7879 | . 7689 | . 7509 | . 7337 | . 7174 | . 7017 | . 6867 | . 6722 | . 6583 | . 6449 |
| 43 | . 8474 | . 8225 | .7998 | . 7787 | . 7588 | . 7400 | . 7222 | . 7054 | . 6888 | . 6732 | . 6582 | . 6437 | -6298 |
| 14 | . 8409 | . 8152 | . 7915 | . 7695 | . 7487 | . 7292 | . 7105 | . 6928 | . 6759 | . 6597 | . 6441 | . 6291 | . 6148 |
| 15 | . 8347 | . 8079 | . 7832 | . 7602 | . 7387 | . 7183 | . 6989 | . 6805 | . 6630 | . 6462 | . 6304 | . 6146 | . 5998 |
| 16 | . 8284 | . 8005 | . 7749 | . 7509 | . 7285 | . 7073 | . 6873 | . 6682 | . 6500 | . 6327 | . 6161 | . 6001 | . 5848 |
| 17 | . 8221 | .7931 | . 7664 | . 7416 | . 7183 | . 6963 | . 6756 | . 6558 | . 6370 | . 6191 | . 6020 | . 5856 | . 5699 |
| 48 | . 8159 | .7857 | . 7588 | . 7322 | . 7081 | . 6853 | . 6638 | . 6435 | . 6244 | . 6056 | . 5880 | . 5712 | . 5554 |
| 19 | . 8096 | . 7783 | . 7495 | . 7228 | . 6978 | . 6743 | .6521 | . 6314 | . 6111 | . 5921 | . 5740 | . 5568 | .5403 |
| 20 | . 8033 | . 7708 | . 7410 | . 7134 | . 6875 | . 6632 | . 6403 | . 6187 | . 5982 | . 5787 | . 5604 | . 5425 | . 5256 |
| 21 | .7970 | .7633 | . 7325 | . 7039 | . 6772 | . 6521 | . 6285 | . 6063 | . 5852 | .5652 | . 5462 | . 5282 | . 5109 |
| 22 | . 7906 | . 7558 | . 7239 | . 6943 | . 6667 | . 6409 | . 6167 | . 5938 | . 5722 | . 5517 | . 5323 | . 5139 | -4963 |
| 23 | . 7842 | .7482 | . 7152 | . 6847 | . 6563 | . 6297 | . 6048 | . 5814 | . 55992 | . 5388 | . 5185 | -4997 | . 4818 |
| 24 | . 7778 | .7406 | . 7065 | . 6751 | . 6458 | . 6185 | . 5929 | . 5689 | . 5463 | . 5249 | . 5047 | . 4855 | .4674 |
| 25 | . 7714 | . 7329 | . 6978 | . 6654 | . 6353 | . 6077 | .5810 | . 5564 | . 5333 | . 5115 | -4909 | - 4714 | . 4530 |
| 26 | . 7649 | . 7253 | . 6891 | . 6557 | . 6248 | . 5960 | . 5691 | . 5440 | . 5204 | . 4981 | . 4772 | . 4574 | . 4387 |
| 27 | . 7584 | . 7176 | . 6803 | . 6460 | . 6142 | . 5847 | . 5572 | . 5315 | . 5074 | . 4848 | - 4635 | -4434 | -4245 |
| 28 | .7520 | . 7099 | . 6715 | . 6362 | . 6036 | . 5734 | .5453 | . 5194 | -4946 | -4715 | - 4499 | -4295 | -4103 |
| 29 | . 7455 | . 7021 | . 6626 | . 6264 | . 5931 | . 5622 | . 5334 | . 5067 | - 4817 | . 4583 | . 4364 | - 4157 | .3962 |
| 30 | . 7390 | . 6944 | . 6538 | . 6167 | . 5825 | . 5509 | . 5216 | -4943 | -4689 | . 4454 | -.4228 | -4019 | . 3822 |
| 31 | .7325 | . 6866 | . 6449 | . 6068 | . 5718 | . 5395 | .5096 | . 4819 | .4561 | .4319 | . 4094 | .3882 | .3683 |
| 32 | . 7259 | . 6788 | . 6360 | . 5970 | . 5612 | . 5282 | . 4977 | . 4695 | . 4432 | . 4187 | . 3959 | . 3744 | . 3543 |
| 33 | . 7194 | . 6709 | . 6274 | . 5874 | . 5505 | . 5168 | . 4858 | . 4574 | -4304 | . 4056 | . 3824 | . 3607 | . 3404 |
| 34 | . 7129 | . 6631 | . 6181 | . 5772 | . 5398 | . 5055 | .4739 | $\bigcirc 4447$ | . 4176 | .3924 | .3690 | .3471 | . 3265 |
| 35 | . 7064 | . 6553 | . 6092 | . 5673 | . 5294 | . 4944 | . 4620 | - 4323 | -4048 | . 3793 | . 3556 | . 3334 | . 3126 |
| 36 | . 6998 | . 6474 | . 6002 | . 5573 | . 5183 | . 4827 | - 4499 | -4198 | .3919 | . 3661 | .3420 | .3196 | . 2987 |
| 37 | . 6932 | . 6395 | . 5914 | . 5473 | . 5074 | . 4711 | . 4378 | . 4071 | .3789 | .3527 | . 3284 | .3057 | . 2846 |


| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 38 | . 6867 | . 6316 | . 5821 | . 5373 | . 4967 | -4596 | . 4257 | . 3946 | . 3659 | . 3394 | . 3148 | . 2920 | . 2708 |
| 39 | 6802 | 66238 | . 5734 | . 5273 | -4859 | . 4481 | : 4137 | 3824 | 3530 | . 3264 | . 3013 | 2783 | 2571 |
| 40 | . 6738 | . 6159 | . 5640 | . 5173 | . 4750 | . 4366 | . 4016 | 3695 | 3400 | . 3128 | . 2878 | 2647 | . 2434 |
| 44 | . 6675 | . 6082 | . 5554 | . 5074 | -4643 | -4252 | . 3896 | . 3570 | . 3271 | 2997 | 2745 | 2513 | 2300 |
| 42 | . 6612 | . 6005 | . 5463 | . 4976 | . 4536 | . 4138 | .3776 | 3445 | . 3143 | . 2867 | . 2614 | . 2382 | . 2169 |
| 43 | . 6551 | . 5930 | . 5376 | . 4878 | . 4430 | . 4025 | .3657 | . 3322 | . 3017 | . 2738 | 2484 | . 2252 | .2041 |
| 44 | . 6490 | . 5855 | . 5288 | -4780 | -4324 | . 3941 | 3537 | 3798 | 2890 | 2610 | 2355 | 2124 | +1914 |
| 45 | . 6430 | . 5780 | . 5201 | . 4683 | . 4217 | . 3797 | 3418 | . 3075 | 2764 | 2483 | . 2228 | 1998 | . 1791 |
| 46 | . 6371 | . 5707 | . 5145 | -4586 | :4112 | 3685 | . 3300 | 2953 | . 2640 | 2359 | 2105 | 1877 | 1672 |
| 47 | . 6314 | . 5635 | . 5030 | . 4490 | . 4007 | . 3573 | .3183 | 2832 | . 2518 | . 2236 | .1983 | . 1758 | .1557 |
| 48 | . 6257 | . 5563 | . 4945 | . 4394 | . 3901 | . 3460 | . 3065 | . 2712 | . 2396 | . 2115 | .1864 | . 1642 | . 1445 |
| 49 | . 6205 | . 5496 | -4866 | -4303 | 3802 | . 3354 | 2954 | 2598 | . 2282 | 2004 | . 1753 | +1534 | . 1344 |
| 50 | . 6155 | . 5431 | . 4787 | . 4214 | . 3703 | . 3248 | 2844 | . 2486 | . 2170 | . 1891 | . 1645 | . 1430 | $\ldots$ |
| 54 | . 6105 | . 5366 | . 4709 | -4124 | 3604 | . 3143 | . 2736 | 2376 | 2059 | . 1782 | +1540 | +1329 | +145 |
| 52 | . 6057 | . 5302 | . 4631 | . 4034 | . 3506 | . 3039 | . 2627 | 2266 | . 1951 | 1676 | 1437 | .1231 | . 1053 |
| 53 | . 6009 | . 5239 | . 4553 | . 3945 | . 3407 | . 2934 | . 2519 | . 2157 | 1843 | .1571 | 1337 | .1135 | . 0963 |
| 54 | . 5963 | . 5176 | -4476 | 3885 | 3309 | . 2838 | 2412 | 2050 | . 1737 | +4469 | +1239 | 1043 | . 0877 |
| 55 | . 5917 | . 5114 | . 4399 | . 3767 | 3211 | . 2726 | . 2306 | 1944 | 1633 | . 1369 | .1144 | . 0954 | . 0795 |
| 56 | .5873 | . 5053 | -4322 | 3678 | 3143 | 2623 | 2204 | +1839 | +1534 | +1270 | $\ldots$ | . 0868 | . 0716 |
| 57 | . 5830 | . 4992 | . 4247 | . 3589 | . 3016 | . 2520 | . 2096 | . 1735 | . 1430 | .1175 | . 0962 | . 0785 | . 0640 |
| 58 | . 5789 | . 4933 | . 4171 | . 3501 | 2919 | . 2418 | 1992 | . 1632 | +1331 | 1081 | . 0875 | . 0706 | . 0568 |
| 59 | . 5749 | -4875 | :4097 | . 3414 | 2822 | . 2316 | .1888 | +1530 | 1233 | .0889 | . 0790 | . 06629 | . 0500 |
| 60 | . 5711 | :4819 | -4023 | . 3327 | . 2725 | . 2214 | . 1785 | . 1429 | 1137 | . 0900 | . 0709 | . 0556 | . 0435 |
| 64 | . 5674 | -4763 | . 3954 | . 3240 | 2629 | 2113 | 1683 | +1329 | 1043 | . 0813 | . 0630 | . 0487 | . 0375 |
| 62 | . 5640 | . 4710 | . 3879 | . 3153 | . 2532 | . 2011 | . 1580 | . 1230 | . 0950 | . 0728 | . 0555 | . 0421 | . 0318 |
| 63 | . 5607 | . 4658 | 3808 | 3067 | . 2435 | 1908 | . 1478 | 1132 | . 0858 | . 0646 | . 0482 | . 0358 | . 0265 |
| 64 | . 5577 | -4608 | 3739 | 2981 | 2338 | 4806 | +1375 | 1034 | . 0768 | . 0566 | . 0414 | . 0300 | . 0217 |
| 65 | . 5550 | -4561 | . 3671 | . 2895 | . 2240 | . 1702 | . 1272 | . 0936 | . 0680 | . 0489 | . 0348 | . 0246 | . 0174 |
| 66 | . 5526 | -4516 | 3604 | . 2809 | 2141 | 1597 | +1168 | .0839 | . 0594 | . 0414 | . 0288 | . 0197 | 0.0135 |
| 67 | . 5504 | . 4473 | . 3538 | . 2723 | . 2040 | 1490 | 1063 | . 0742 | . 0509 | . 0343 | . 0229 | . 0152 | . 0101 |
| 68 | . 5485 | . 4434 | 3474 | 2635 | 1936 | 1380 | . 0955 | . 0645 | . 0425 | . 0276 | . 0177 | . 0113 | . 0072 |
| 69 | . 5470 | -4398 | 3414 | . 2547 | . 1829 | +1265 | .0845 | . 0546 | . 0344 | . 0212 | . 0129 | . 0078 | . 0048 |
| 70 | . 5458 | . 4366 | . 3350 | . 2454 | . 1714 | 1142 | . 0727 | . 0445 | . 0263 | . 0151 | . 0086 | . 0049 | . 0029 |
| 74 | . 5444 | -4309 | . 3199 | . 2174 | +1325 | . 0718 | 0.0346 | . 0152 | 0.0063 | . 0028 | . 0014 | .0009 | .0006 |
| 72 | . 5444 | -4305 | 3172 | 2083 | . 1155 | . 0520 | . 0189 | . 0059 | . 0019 | . 0008 | . 0004 | . 0002 | . 0001 |
| 73 | . 5444 | -4305 | 3166 | . 2033 | .0993 | . 0308 | . 0057 | . 0008 | . 0002 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 |
| 74 | . 5444 | -4305 | 3166 | . 2027 | .0907 | .0147 | .0005 | \%0000 | \%0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000)) |
| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 1 | . 9128 | . 8987 | . 8859 | . 8742 | . 8633 | . 8530 | . 8434 | . 8342 | . 8255 | . 8171 | . 8090 | . 8012 | . 7937 |
| $\underline{2}$ | . 9077 | . 8930 | . 8796 | . 8673 | . 8559 | . 8452 | . 8351 | . 8255 | . 8163 | . 8075 | . 7990 | . 7909 | . 7830 |
| $\underline{3}$ | . 9014 | . 8858 | . 8717 | . 8587 | . 8466 | . 8353 | . 8246 | . 8144 | . 8047 | . 7954 | . 7864 | . 7777 | . 7693 |
| 4 | . 8952 | . 8787 | . 8637 | . 8500 | . 8373 | . 8253 | . 8140 | . 8033 | . 7930 | . 7831 | $\underline{.7736}$ | . 7644 | . 7555 |
| 5 | . 8889 | . 8716 | . 8559 | . 8414 | . 8280 | . 8154 | . 8035 | . 7921 | . 7813 | . 7708 | . 7608 | . 7510 | . 7416 |
| $\underline{6}$ | . 8827 | . 8645 | . 8480 | . 8329 | . 8188 | . 8055 | . 7929 | . 7810 | . 7695 | . 7585 | . 7479 | . 7376 | . 7277 |
| 7 | . 8766 | . 8575 | . 8402 | . 8243 | . 8094 | . 7955 | . 7823 | . 7697 | . 7576 | . 7460 | . 7348 | . 7241 | . 7137 |
| $\underline{8}$ | . 8704 | . 8504 | . 8323 | . 8157 | . 8001 | . 7855 | . 7716 | . 7583 | . 7457 | . 7335 | . 7218 | . 7106 | . 6997 |
| $\underline{9}$ | . 8644 | . 8435 | . 8246 | . 8071 | . 7908 | . 7755 | $\underline{.7609}$ | . 7470 | . 7338 | $\underline{.7211}$ | $\underline{.7088}$ | . 6971 | . 6857 |
| $\underline{10}$ | . 8584 | . 8366 | . 8168 | . 7986 | . 7815 | . 7655 | . 7502 | . 7357 | . 7219 | . 7086 | . 6959 | . 6836 | . 6718 |
| $\underline{11}$ | . 8524 | . 8297 | . 8091 | . 7901 | . 7722 | . 7555 | $\underline{.7396}$ | . 7245 | . 7100 | . 6962 | . 6830 | . 6702 | . 6579 |
| 12 | . 8464 | . 8228 | . 8013 | . 7814 | . 7628 | . 7453 | . 7288 | . 7131 | . 6981 | . 6837 | . 6699 | . 6567 | . 6439 |
| $\underline{13}$ | . 8404 | . 8158 | . 7934 | . 7727 | . 7534 | . 7351 | . 7179 | . 7016 | . 6860 | . 6711 | . 6568 | . 6431 | . 6299 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 14 | . 8344 | . 8088 | . 7855 | . 7640 | . 7438 | . 7249 | . 7070 | . 6900 | . 6739 | . 6584 | . 6436 | . 6294 | . 6157 |
| 15 | . 8285 | . 8019 | . 7777 | . 7552 | . 7343 | . 7147 | . 6962 | . 6786 | . 6618 | . 6458 | . 6305 | . 6158 | . 6017 |
| 16 | . 8225 | . 7949 | . 7697 | . 7465 | . 7248 | . 7044 | . 6852 | . 6670 | . 6497 | . 6332 | . 6174 | . 6022 | . 5877 |
| 17 | . 8165 | . 7879 | . 7617 | . 7376 | . 7152 | . 6941 | . 6742 | . 6554 | . 6375 | . 6205 | . 6042 | . 5886 | . 5737 |
| 18 | . 8105 | . 7808 | . 7538 | . 7288 | . 7056 | . 6838 | . 6632 | . 6438 | . 6254 | . 6078 | . 5911 | . 5751 | . 5598 |
| 19 | . 8045 | . 7737 | . 7457 | . 7199 | . 6959 | . 6733 | . 6521 | . 6321 | . 6131 | . 5950 | . 5779 | . 5614 | . 5458 |
| $\underline{20}$ | . 7985 | . 7667 | . 7377 | . 7110 | . 6862 | . 6630 | . 6411 | . 6205 | . 6010 | . 5824 | . 5648 | . 5480 | . 5320 |
| $\underline{21}$ | . 7925 | . 7596 | . 7297 | . 7021 | . 6765 | . 6525 | . 6300 | . 6088 | . 5888 | . 5697 | . 5517 | . 5345 | . 5181 |
| 22 | . 7863 | . 7523 | . 7214 | . 6930 | . 6666 | . 6419 | . 6188 | . 5970 | . 5764 | . 5569 | . 5384 | . 5209 | . 5041 |
| $\underline{23}$ | . 7803 | . 7452 | . 7133 | $\underline{.6840}$ | . 6568 | . 6314 | . 6076 | . 5852 | . 5642 | . 5442 | . 5254 | . 5074 | . 4904 |
| 24 | . 7741 | . 7379 | . 7050 | . 6748 | . 6468 | . 6207 | . 5963 | . 5734 | . 5518 | . 5314 | . 5121 | . 4939 | . 4766 |
| $\underline{25}$ | . 7679 | . 7306 | . 6967 | . 6655 | . 6367 | . 6099 | . 5849 | . 5614 | . 5394 | . 5186 | . 4989 | . 4803 | . 4627 |
| $\underline{26}$ | . 7617 | . 7233 | . 6884 | . 6563 | . 6268 | . 5993 | . 5736 | . 5496 | . 5271 | . 5059 | . 4859 | . 4670 | $\underline{.4491}$ |
| $\underline{27}$ | . 7555 | . 7159 | . 6800 | . 6471 | . 6167 | . 5885 | . 5622 | . 5377 | . 5147 | . 4931 | . 4728 | . 4535 | . 4354 |
| $\underline{28}$ | . 7493 | . 7085 | . 6716 | . 6377 | . 6066 | . 5777 | . 5508 | . 5258 | . 5023 | . 4803 | . 4596 | . 4401 | . 4217 |
| $\underline{29}$ | . 7431 | . 7011 | . 6631 | . 6284 | . 5965 | . 5669 | . 5395 | . 5139 | . 4901 | . 4677 | . 4467 | . 4269 | . 4082 |
| 30 | . 7368 | . 6936 | . 6546 | . 6189 | . 5862 | . 5560 | . 5280 | . 5019 | . 4776 | . 4548 | . 4335 | . 4135 | . 3946 |
| 31 | . 7304 | . 6861 | . 6460 | . 6094 | . 5759 | . 5450 | . 5164 | . 4899 | . 4651 | . 4420 | . 4204 | . 4001 | . 3809 |
| 32 | . 7240 | . 6784 | . 6372 | . 5998 | . 5655 | . 5339 | . 5048 | . 4777 | . 4526 | . 4291 | . 4072 | . 3866 | . 3673 |
| 33 | . 7177 | . 6708 | . 6286 | . 5902 | . 5551 | . 5229 | $\underline{.4932}$ | . 4657 | . 4401 | . 4163 | . 3941 | . 3732 | . 3537 |
| 34 | . 7112 | . 6631 | . 6198 | . 5805 | . 5447 | . 5118 | . 4815 | . 4535 | . 4276 | . 4035 | . 3809 | . 3599 | . 3401 |
| $\underline{35}$ | . 7048 | . 6554 | . 6110 | . 5708 | . 5341 | . 5006 | $\underline{.4698}$ | . 4413 | . 4150 | . 3905 | . 3677 | . 3464 | . 3264 |
| 36 | .6983 | . 6477 | . 6022 | . 5611 | . 5236 | $\underline{.4895}$ | .4581 | . 4292 | . 4024 | . 3776 | . 3545 | . 3330 | . 3128 |
| 37 | . 6918 | . 6398 | . 5932 | . 5512 | . 5130 | . 4781 | . 4462 | . 4168 | . 3897 | . 3645 | . 3412 | . 3194 | . 2990 |
| $\underline{38}$ | . 6852 | . 6319 | . 5842 | . 5412 | . 5022 | . 4667 | $\xrightarrow{.4342}$ | . 4044 | . 3769 | . 3514 | . 3278 | . 3057 | . 2852 |
| 39 | . 6787 | . 6241 | . 5753 | . 5313 | . 4916 | . 4554 | . 4224 | . 3921 | . 3641 | . 3384 | . 3144 | . 2922 | . 2716 |
| 40 | . 6723 | . 6163 | . 5663 | . 5214 | . 4809 | . 4441 | $\underline{.4105}$ | . 3797 | . 3514 | . 3253 | . 3011 | . 2788 | . 2580 |
| 41 | . 6658 | . 6085 | . 5574 | . 5115 | . 4702 | . 4327 | . 3986 | . 3673 | . 3386 | . 3122 | . 2879 | . 2654 | . 2446 |
| 42 | . 6593 | . 6006 | . 5484 | . 5016 | . 4594 | . 4212 | $\underline{.3865}$ | . 3548 | . 3258 | . 2991 | . 2745 | . 2520 | . 2312 |
| $\underline{43}$ | . 6529 | . 5929 | . 5394 | . 4916 | . 4486 | . 4098 | . 3745 | . 3424 | . 3130 | . 2860 | . 2614 | . 2388 | . 2180 |
| 44 | . 6467 | . 5852 | . 5306 | . 4818 | . 4380 | . 3985 | . 3627 | . 3301 | . 3004 | . 2732 | . 2485 | . 2259 | . 2053 |
| $\underline{45}$ | . 6397 | . 5768 | . 5209 | $\underline{.4711}$ | . 4264 | $\underline{.3862}$ | . 3498 | . 3168 | . 2868 | . 2595 | . 2348 | . 2123 | . 1919 |
| 46 | . 6329 | . 5684 | . 5112 | . 4603 | . 4148 | . 3738 | . 3369 | . 3035 | . 2733 | . 2460 | . 2213 | . 1990 | . 1788 |
| 47 | . 6262 | . 5601 | . 5017 | . 4497 | . 4033 | . 3617 | . 3242 | . 2905 | . 2601 | . 2327 | . 2081 | . 1860 | . 1662 |
| 48 | $\underline{.6195}$ | . 5518 | . 4921 | $\underline{.4390}$ | . 3917 | $\underline{.3493}$ | $\underline{.3114}$ | . 2773 | . 2468 | . 2195 | . 1951 | . 1733 | . 1538 |
| 49 | . 6128 | . 5436 | . 4824 | . 4282 | . 3800 | . 3370 | . 2985 | . 2643 | . 2337 | . 2065 | . 1823 | . 1609 | . 1419 |
| $\underline{50}$ | . 6065 | . 5356 | . 4731 | $\underline{.4177}$ | $\underline{.} 3686$ | $\underline{.3249}$ | . 2861 | . 2516 | . 2210 | . 1940 | . 1701 | . 1491 | . 1307 |
| 51 | . 6002 | . 5276 | . 4637 | . 4072 | . 3571 | . 3128 | . 2736 | . 2390 | . 2085 | . 1817 | . 1582 | . 1377 | . 1199 |
| 52 | . 5939 | . 5196 | . 4541 | . 3964 | . 3454 | . 3005 | . 2609 | . 2262 | . 1959 | . 1694 | . 1464 | . 1265 | . 1093 |
| $\underline{53}$ | . 5876 | . 5115 | . 4445 | . 3855 | . 3337 | . 2881 | . 2483 | . 2136 | . 1834 | . 1574 | . 1349 | . 1156 | . 0991 |
| 54 | . 5816 | . 5036 | . 4350 | . 3748 | . 3220 | . 2759 | . 2358 | . 2012 | . 1713 | . 1457 | . 1239 | . 1053 | . 0894 |
| $\underline{55}$ | . 5758 | . 4959 | . 4257 | . 3642 | . 3105 | . 2640 | . 2237 | . 1892 | . 1597 | . 1346 | . 1134 | . 0955 | . 0804 |
| 56 | . 5699 | . 4881 | . 4162 | . 3533 | . 2988 | . 2517 | . 2113 | . 1770 | . 1479 | . 1235 | . 1029 | . 0858 | . 0714 |
| 57 | . 5643 | . 4804 | . 4068 | . 3426 | . 2872 | . 2397 | $\underline{.1993}$ | . 1652 | . 1366 | . 1128 | . 0930 | . 0766 | . 0631 |
| $\underline{58}$ | . 5592 | . 4734 | . 3980 | $\underline{.3325}$ | . 2762 | . 2283 | . 1879 | . 1541 | . 1260 | . 1029 | . 0838 | . 0682 | . 0555 |
| 59 | . 5543 | . 4664 | . 3893 | . 3225 | . 2653 | . 2171 | . 1767 | . 1432 | . 1157 | . 0932 | . 0750 | . 0603 | . 0484 |
| 60 | . 5495 | . 4595 | . 3805 | . 3123 | . 2543 | . 2057 | . 1654 | . 1323 | . 1055 | . 0838 | . 0664 | . 0526 | . 0417 |
| $\underline{61}$ | . 5450 | . 4528 | . 3719 | . 3023 | . 2435 | . 1946 | . 1544 | . 1217 | . 0956 | . 0747 | . 0583 | . 0455 | . 0355 |
| $\underline{62}$ | . 5406 | . 4462 | . 3634 | . 2923 | . 2326 | . 1833 | . 1433 | . 1112 | . 0858 | . 0660 | . 0506 | . 0387 | . 0297 |
| $\underline{63}$ | . 5364 | . 4396 | . 3547 | . 2821 | . 2214 | . 1718 | . 1320 | . 1006 | . 0761 | . 0573 | . 0431 | . 0323 | . 0243 |
| 64 | . 5325 | . 4333 | . 3462 | . 2719 | . 2102 | . 1603 | . 1208 | . 0902 | . 0667 | . 0491 | . 0361 | . 0265 | . 0195 |
| 65 | . 5289 | . 4272 | . 3378 | . 2617 | $\underline{.1990}$ | . 1488 | $\underline{.1097}$ | . 0799 | . 0577 | . 0414 | . 0296 | . 0212 | . 0153 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 66 | . 5256 | . 4215 | . 3296 | . 2515 | . 1877 | . 1373 | . 0987 | . 0699 | . 0490 | . 0341 | . 0237 | . 0166 | . 0117 |
| 67 | . 5226 | . 4157 | . 3209 | . 2406 | . 1755 | . 1249 | . 0870 | . 0595 | . 0402 | . 0269 | . 0181 | . 0122 | . 0085 |
| 68 | . 5200 | $\underline{.4103}$ | . 3125 | . 2296 | . 1630 | . 1122 | . 0751 | . 0492 | . 0318 | . 0204 | . 0131 | . 0086 | . 0059 |
| 69 | . 5180 | . 4057 | . 3047 | . 2190 | . 1509 | . 1000 | . 0640 | . 0399 | . 0244 | . 0149 | . 0092 | . 0059 | . 0040 |
| 70 | . 5163 | . 4011 | . 2961 | . 2068 | . 1366 | . 0856 | . 0513 | . 0296 | . 0168 | . 0096 | . 0056 | . 0036 | . 0025 |
| 71 | . 5153 | . 3977 | . 2886 | . 1952 | . 1226 | . 0717 | . 0394 | . 0207 | . 0107 | . 0057 | . 0032 | . 0021 | . 0015 |
| 72 | . 5147 | . 3947 | . 2803 | . 1804 | . 1038 | . 0533 | . 0248 | . 0108 | . 0047 | . 0023 | . 0013 | . 0009 | . 0007 |
| 73 | . 5146 | . 3934 | . 2744 | . 1663 | . 0837 | . 0343 | . 0117 | . 0036 | . 0012 | . 0005 | . 0003 | . 0001 | . 0001 |
| 74 | . 5146 | . 3932 | . 2725 | $\underline{.1587}$ | . 0706 | . 0225 | . 0053 | . 0010 | . 0002 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 |

## Loss-Based Plan, with no Single Loss Limit <br> Insurance Savings Table <br> Hazard Group 2 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 4 | . 0000 | . 0426 | . 0871 | . 1332 | .1808 | . 2782 | .3779 | . 4790 | . 5814 |
| 2 | . 0000 | . 0410 | . 0842 | .1296 | .1764 | . 2725 | . 3710 | . 4714 | . 5724 |
| 3 | . 0000 | . 0394 | .0816 | .1263 | .1723 | .2673 | . 3648 | . 4640 | .5644 |
| 4 | . 0000 | . 0379 | . 0790 | . 1230 | .1683 | . 2624 | . 3586 | -.4568 | . 5564 |
| 5 | . 0000 | . 0363 | . 0765 | .1196 | . 1643 | . 2569 | . 3523 | . 4496 | . 5483 |
| 6 | . 0000 | . 0348 | . 0744 | . 1163 | . 1604 | . 2517 | . 3461 | . 4425 | . 5403 |
| 7 | . 0000 | . 0333 | . 0717 | .1134 | .1564 | . 2466 | . 3399 | -4353 | . 5322 |
| 8 | . 0000 | . 0318 | . 0693 | .1099 | .1525 | . 2414 | . 3337 | . 4281 | . 5241 |
| 9 | . 0000 | . 0303 | . 0669 | .1067 | . 1486 | . 2363 | . 3274 | . 4208 | . 5159 |
| 10 | . 0000 | . 0290 | . 0646 | .1036 | .1448 | . 2312 | . 3213 | -4137 | . 5078 |
| 4 | . 0000 | . 0276 | . 0623 | .1005 | .1410 | . 2262 | . 3151 | . 4065 | . 4997 |
| 12 | . 0000 | . 0263 | . 0600 | . 0974 | . 1372 | . 2214 | . 3089 | . 3993 | . 4915 |
| 13 | . 0000 | . 0250 | . 0578 | . 0944 | .1334 | . 2160 | . 3027 | .3920 | . 4832 |
| 14 | . 0000 | . 0238 | . 0556 | . 0914 | . 1297 | .2110 | . 2964 | .3847 | -. 4749 |
| 15 | . 0000 | . 0226 | . 0534 | . 0884 | . 1260 | . 2060 | . 2902 | .3774 | . 4666 |
| 16 | . 0000 | . 0214 | . 0513 | . 0855 | .1223 | . 2009 | . 2840 | .3700 | . 4582 |
| 17 | . 0000 | . 0203 | . 0492 | .0826 | $\ldots$ | 1959 | 2777 | .3626 | - 4498 |
| 48 | . 0000 | . 0194 | . 0472 | . 0797 | .1150 | . 1909 | . 2715 | .3552 | - 4414 |
| 19 | . 0000 | . 0180 | . 0452 | . 0768 | .1114 | .1859 | . 2652 | . 3478 | . 4329 |
| 20 | . 0000 | . 0170 | . 0432 | . 0740 | . 1078 | 1808 | . 2589 | .3403 | - 4244 |
| 24 | . 0000 | . 0160 | . 0413 | . 0712 | .1042 | .1758 | . 2525 | . 3328 | . 4159 |
| 22 | . 0000 | . 0150 | . 0393 | . 0684 | .1006 | .1708 | . 2462 | . 3253 | .4072 |
| 23 | . 0000 | . 0140 | . 0375 | . 0657 | . 0970 | .1657 | . 2398 | .3177 | .3986 |
| 24 | . 0000 | . 0134 | . 0356 | . 0630 | . 0935 | 1607 | . 2334 | .3104 | .3899 |
| 25 | . 0000 | . 0122 | . 0338 | . 0603 | . 0900 | .1556 | . 2269 | . 3024 | . 3812 |
| 26 | . 0000 | . 0114 | . 0320 | . 0576 | . 0865 | 1505 | . 2205 | . 2948 | .3725 |
| 27 | . 0000 | . 0105 | . 0302 | . 0550 | . 0838 | $\ldots$ | . 2140 | .2874 | .3637 |
| 28 | . 0000 | . 0097 | . 0285 | . 0524 | . 0795 | 1404 | . 2075 | . 2793 | . 3549 |
| 29 | . 0000 | . 0090 | . 0269 | . 0498 | . 0760 | .1353 | . 2014 | . 2716 | .3460 |
| 30 | . 0000 | . 0083 | . 0252 | . 0472 | . 0726 | . 1303 | .1946 | . 2638 | .3372 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 31 | . 0000 | . 0076 | . 0236 | . 0447 | . 0692 | .1252 | . 1881 | . 2561 | . 3283 |
| 32 | . 0000 | . 0069 | . 0221 | . 0422 | . 0658 | .1202 | .1815 | . 2483 | .3194 |
| 33 | . 0000 | .0063 | . 0205 | .0398 | . 0625 | . 1151 | .1750 | 2404 | .3105 |
| 34 | . 0000 | . 0057 | . 0194 | . 0374 | . 0592 | .1101 | . 1685 | . 2326 | . 3015 |
| 35 | . 0000 | . 0051 | . 0176 | . 0350 | . 0559 | .1051 | . 1620 | . 2248 | . 2926 |
| 36 | . 0000 | . 0046 | . 0162 | . 0327 | . 0526 | . 1004 | .1554 | . 2169 | . 2836 |
| 37 | . 00000 | . 0044 | . 0149 | . 0304 | . 0494 | . 0951 | . 1488 | . 2090 | . 2745 |
| 38 | . 0000 | . 00036 | . 0136 | . 0282 | . 0462 | . 0902 | .1423 | . 2011 | . 2654 |
| 39 | .0000 | . 00031 | . 0123 | . 0260 | . 0431 | . 0853 | .1358 | .1932 | . 2564 |
| 40 | . 0000 | .0027 | . 0114 | . 0239 | . 0404 | . 0804 | . 1294 | .1854 | . 2474 |
| 41 | . 0000 | . 0024 | . 0100 | . 0219 | . 0372 | . 0757 | . 1230 | .1777 | . 2385 |
| 42 | . 0000 | . 0020 | . 0090 | . 0200 | . 0343 | . 0771 | .1168 | .1700 | . 2297 |
| 43 | . 00000 | . 00017 | . 0080 | . 0181 | . 0316 | . 06665 | .1107 | .1625 | . 2209 |
| 44 | . 00000 | . 00015 | . 0070 | .0164 | . 0289 | . 06621 | .1046 | .1550 | .2122 |
| 45 | . 0000 | . 0012 | . 0062 | . 0147 | . 0263 | . 0577 | . 0988 | .1475 | .2035 |
| 46 | . 0000 | . 0010 | . 0054 | . 0131 | . 0239 | . 0535 | . 0927 | . 1402 | .1949 |
| 47 | . 0000 | . 0008 | . 0046 | . 0116 | . 0215 | . 0494 | . 0870 | . 1330 | . 1864 |
| 48 | . 0000 | . 00007 | . 0040 | . 0102 | . 0193 | . 0454 | . 0813 | . 1258 | .1779 |
| 49 | . 0000 | . 00006 | . 0034 | . 0090 | . 0174 | . 0419 | . 0761 | .1191 | .1700 |
| 50 | . 00000 | . 00005 | . 0029 | . 0079 | . 0155 | . 0384 | . 0714 | .1126 | .1621 |
| 51 | . 00000 | . 0004 | . 0025 | . 0069 | . 0138 | . 0351 | . 0666 | .1064 | .1543 |
| 52 | . 0000 | . 00003 | . 0021 | . 0060 | . 0122 | . 0319 | . 0613 | . 0997 | .1465 |
| 53 | . 0000 | .0002 | . 00017 | . 0054 | . 0106 | . 0288 | . 0565 | .0933 | . 1387 |
| 54 | .0000 | .0002 | . 0014 | . 0043 | .0092 | . 0258 | . 0518 | . 0874 | .1310 |
| 55 | . 0000 | . 00001 | . 00011 | . 00036 | . 0079 | . 0230 | . 0473 | . 0809 | .1233 |
| 56 | . 00000 | . 00001 | . 0009 | . 0029 | . 0067 | . 0203 | . 0429 | . 0748 | .1156 |
| 57 | . 00000 | . 00001 | . 00007 | . 0024 | . 0056 | . 0177 | . 0386 | . 06887 | .1080 |
| 58 | . 0000 | . 00000 | . 00005 | . 00019 | . 0046 | . 0153 | . 0345 | . 0628 | .1005 |
| 59 | . 0000 | . 00000 | . 0004 | . 00014 | . 0037 | . 0130 | . 0305 | . 0570 | . 0934 |
| 60 | . 0000 | . 00000 | . 00003 | . 00014 | . 0029 | . 0109 | . 0266 | . 0513 | . 0857 |
| 61 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0022 | . 0090 | . 0230 | . 0458 | . 0785 |
| 62 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 00006 | . 0017 | . 00073 | . 0196 | . 0405 | . 0713 |
| 63 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | . 0004 | . 0012 | . 00057 | . 0163 | . 0353 | . 0642 |
| 64 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00002 | . 0008 | . 0044 | . 0133 | . 0303 | . 0573 |
| 65 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 00005 | .0032 | . 0106 | . 0256 | . 0505 |
| 66 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00003 | . 0022 | . 0081 | . 0214 | . 0438 |
| 67 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0014 | .0060 | . 0168 | . 0372 |
| 68 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | .0009 | . 0044 | . 0129 | . 0308 |
| 69 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0004 | . 0026 | . 0093 | . 0245 |
| 70 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00002 | . 0014 | . 0064 | . 0184 |
| 71 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0004 | .0033 |
| 72 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 |
| 73 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | .0000 |
| 74 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | .0000)) |

Washington State Register

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underline{\text { Size }}$ | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 1 | . 0000 | . 0443 | . 0910 | . 1397 | . 1897 | . 2927 | . 3982 | . 5055 | . 6141 |
| $\underline{2}$ | . 0000 | . 0431 | . 0889 | . 1370 | . 1864 | . 2884 | . 3932 | . 4998 | . 6078 |
| $\underline{3}$ | . 0000 | . 0415 | . 0863 | . 1335 | $\underline{.1823}$ | . 2831 | . 3869 | $\underline{.4926}$ | . 5998 |
| 4 | . 0000 | . 0400 | . 0838 | . 1300 | . 1782 | . 2778 | . 3806 | . 4855 | . 5919 |
| $\underline{5}$ | . 0000 | . 0384 | . 0812 | . 1267 | . 1741 | . 2726 | . 3744 | . 4784 | . 5840 |
| $\underline{6}$ | . 0000 | . 0369 | . 0786 | . 1234 | . 1701 | . 2674 | . 3682 | $\underline{.4713}$ | . 5762 |
| 7 | . 0000 | . 0354 | . 0761 | . 1201 | $\underline{.1661}$ | . 2622 | . 3620 | $\underline{.4643}$ | . 5683 |
| $\underline{8}$ | . 0000 | . 0339 | . 0736 | . 1168 | . 1622 | . 2571 | . 3559 | $\underline{.4572}$ | . 5605 |
| $\underline{9}$ | . 0000 | . 0325 | . 0713 | . 1136 | . 1583 | . 2520 | . 3498 | $\underline{.4503}$ | . 5527 |
| $\underline{10}$ | . 0000 | . 0311 | . 0689 | . 1105 | . 1544 | . 2470 | . 3438 | . 4434 | . 5450 |
| 11 | . 0000 | . 0298 | . 0666 | . 1074 | . 1507 | . 2421 | . 3378 | . 4365 | . 5373 |
| 12 | . 0000 | . 0284 | . 0644 | . 1043 | . 1469 | . 2371 | . 3318 | . 4296 | . 5294 |
| $\underline{13}$ | . 0000 | . 0271 | . 0621 | . 1013 | . 1432 | . 2322 | . 3259 | $\underline{.4226}$ | . 5216 |
| $\underline{14}$ | . 0000 | . 0258 | . 0599 | . 0983 | $\underline{.} 1395$ | . 2272 | . 3199 | $\underline{.4156}$ | . 5137 |
| 15 | . 0000 | . 0246 | . 0578 | . 0953 | . 1358 | . 2224 | . 3139 | . 4087 | . 5058 |
| $\underline{16}$ | . 0000 | . 0234 | . 0556 | . 0924 | . 1322 | . 2175 | . 3079 | . 4017 | . 4979 |
| $\underline{17}$ | . 0000 | . 0222 | . 0535 | . 0895 | . 1286 | . 2126 | . 3019 | $\underline{.3947}$ | . 4899 |
| 18 | . 0000 | . 0211 | . 0515 | . 0867 | . 1250 | . 2078 | . 2960 | . 3876 | . 4819 |
| $\underline{19}$ | . 0000 | . 0200 | . 0495 | . 0838 | . 1214 | . 2029 | . 2899 | . 3805 | . 4739 |
| $\underline{20}$ | . 0000 | . 0190 | . 0475 | . 0811 | . 1179 | . 1981 | . 2839 | . 3735 | . 4659 |
| $\underline{21}$ | . 0000 | . 0179 | . 0456 | . 0783 | . 1145 | . 1933 | . 2779 | . 3664 | . 4578 |
| $\underline{22}$ | . 0000 | . 0169 | . 0436 | . 0756 | . 1109 | . 1884 | . 2718 | $\underline{.3591}$ | . 4496 |
| $\underline{23}$ | . 0000 | . 0159 | . 0417 | . 0729 | $\underline{.1075}$ | . 1836 | . 2657 | $\underline{.3520}$ | . 4415 |
| $\underline{24}$ | . 0000 | . 0150 | . 0399 | . 0702 | . 1040 | . 1787 | . 2595 | . 3447 | . 4332 |
| $\underline{25}$ | . 0000 | . 0141 | . 0380 | . 0675 | $\underline{.1006}$ | . 1738 | . 2533 | . 3374 | . 4248 |
| $\underline{26}$ | . 0000 | . 0132 | . 0363 | . 0649 | . 0972 | . 1689 | . 2472 | . 3301 | . 4165 |
| $\underline{27}$ | . 0000 | . 0123 | . 0345 | . 0623 | . 0937 | . 1640 | . 2410 | . 3227 | . 4081 |
| $\underline{28}$ | . 0000 | . 0115 | . 0328 | . 0597 | . 0903 | . 1591 | . 2347 | $\underline{.3153}$ | . 3997 |
| $\underline{29}$ | . 0000 | . 0107 | . 0311 | . 0572 | . 0870 | . 1542 | . 2285 | . 3079 | . 3913 |
| 30 | . 0000 | . 0099 | . 0294 | . 0546 | . 0836 | . 1493 | . 2222 | . 3004 | . 3827 |
| 31 | . 0000 | . 0092 | . 0278 | . 0521 | . 0802 | . 1443 | . 2159 | . 2928 | . 3741 |
| $\underline{32}$ | . 0000 | . 0085 | . 0262 | . 0496 | . 0768 | . 1393 | . 2095 | . 2852 | . 3654 |
| $\underline{33}$ | . 0000 | . 0078 | . 0246 | . 0471 | . 0735 | . 1344 | . 2031 | . 2776 | . 3567 |
| $\underline{34}$ | . 0000 | . 0072 | . 0231 | . 0447 | . 0702 | . 1294 | . 1967 | $\underline{.2699}$ | . 3480 |
| $\underline{35}$ | . 0000 | . 0065 | . 0216 | . 0423 | . 0668 | . 1244 | . 1902 | . 2622 | . 3391 |
| $\underline{36}$ | . 0000 | . 0059 | . 0202 | . 0399 | . 0636 | . 1195 | . 1838 | . 2545 | . 3303 |
| $\underline{37}$ | . 0000 | . 0054 | . 0187 | . 0375 | . 0603 | . 1145 | . 1772 | . 2466 | . 3214 |
| $\underline{38}$ | . 0000 | . 0048 | . 0173 | . 0352 | . 0570 | . 1095 | . 1707 | . 2387 | . 3124 |
| $\underline{39}$ | . 0000 | . 0043 | . 0160 | . 0330 | . 0539 | . 1045 | . 1642 | . 2309 | . 3034 |
| $\underline{40}$ | . 0000 | . 0039 | . 0147 | . 0307 | . 0507 | . 0996 | . 1577 | . 2231 | . 2945 |
| 41 | . 0000 | . 0034 | . 0135 | . 0286 | . 0476 | . 0947 | . 1513 | . 2153 | . 2856 |
| 42 | . 0000 | . 0030 | . 0123 | . 0265 | . 0446 | . 0899 | . 1448 | . 2074 | . 2765 |
| $\underline{43}$ | . 0000 | . 0027 | . 0111 | . 0244 | . 0416 | . 0851 | . 1384 | . 1997 | . 2676 |
| 44 | . 0000 | . 0023 | . 0101 | . 0225 | . 0387 | . 0804 | . 1321 | . 1920 | . 2588 |
| 45 | . 0000 | . 0019 | . 0089 | . 0203 | . 0355 | . 0752 | . 1252 | . 1835 | . 2490 |

Washington State Register

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 46 | . 0000 | . 0016 | . 0078 | . 0183 | . 0324 | . 0701 | . 1183 | . 1752 | . 2394 |
| 47 | . 0000 | . 0013 | . 0068 | . 0163 | . 0295 | . 0652 | . 1116 | . 1669 | . 2298 |
| $\underline{48}$ | . 0000 | . 0011 | . 0058 | . 0145 | . 0266 | . 0604 | $\underline{.1049}$ | $\underline{.1586}$ | . 2202 |
| 49 | . 0000 | . 0009 | . 0049 | . 0127 | . 0239 | . 0556 | . 0983 | . 1504 | . 2106 |
| $\underline{50}$ | . 0000 | . 0007 | . 0042 | . 0111 | . 0213 | . 0511 | . 0919 | . 1424 | . 2012 |
| 51 | . 0000 | . 0005 | . 0035 | . 0096 | . 0189 | . 0467 | . 0856 | . 1344 | . 1918 |
| 52 | . 0000 | . 0004 | . 0028 | . 0082 | . 0166 | . 0423 | . 0793 | $\underline{.1264}$ | . 1823 |
| $\underline{53}$ | . 0000 | . 0003 | . 0023 | . 0069 | . 0144 | . 0381 | . 0731 | $\underline{.1183}$ | . 1727 |
| $\underline{54}$ | . 00000 | . 0002 | . 0018 | . 0057 | . 0124 | . 0341 | . 0670 | . 1104 | . 1632 |
| $\underline{55}$ | $\underline{.0000}$ | . 0001 | . 0014 | . 0047 | . 0105 | . 0303 | . 0612 | . 1027 | . 1539 |
| 56 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0038 | . 0088 | . 0266 | . 0554 | . 0949 | . 1443 |
| 57 | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0030 | . 0072 | . 0231 | . 0497 | . 0872 | . 1349 |
| $\underline{58}$ | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0024 | . 0059 | . 0201 | . 0447 | . 0802 | . 1262 |
| $\underline{59}$ | . 00000 | . 0000 | . 0004 | . 0018 | . 0048 | . 0172 | . 0398 | . 0732 | . 1174 |
| 60 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0014 | . 0038 | . 0145 | . 0350 | . 0663 | . 1087 |
| $\underline{61}$ | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0010 | . 0029 | . 0120 | . 0304 | . 0596 | . 1001 |
| $\underline{62}$ | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 00007 | . 0022 | . 0098 | . 0261 | . 0530 | . 0915 |
| 63 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0015 | . 0077 | . 0218 | . 0464 | . 0828 |
| 64 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0059 | . 0179 | . 0401 | . 0743 |
| $\underline{65}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0043 | . 0143 | . 0340 | . 0659 |
| 66 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0030 | . 0111 | . 0283 | . 0577 |
| $\underline{67}$ | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0002 | . 0019 | . 0080 | . 0225 | . 0491 |
| 68 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0054 | . 0171 | . 0406 |
| 69 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0034 | . 0125 | . 0328 |
| 70 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0017 | . 0079 | . 0243 |
| $\underline{71}$ | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0045 | . 0168 |
| 72 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0015 | . 0085 |
| 73 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0026 |
| 74 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 |

Loss-Based Plan, with Various Single Loss Limits
Insurance Charge Table
Hazard Group 2
Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximmm Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss timit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 36 | \$120 | . 7171 | . 6634 | .6150 | . 5714 | . 5314 | - 4946 | - 4610 | - 4301 | - 4016 | .3751 | .3537 | . 3386 | . 3257 |
| 37 | \$120 | . 7103 | $\bigcirc$ | . 6057 | . 5608 | . 5200 | - 4827 | - 4486 | - 4172 | . 3882 | . 3627 | . 3458 | . 3313 | . 3188 |
| 38 | \$120 | .7037 | . 6472 | . 5964 | . 5506 | . 5089 | . 4710 | - 4362 | - 4044 | .3750 | .3547 | .3383 | .3243 | .3122 |
| 39 | \$120 | . 6970 | . 6392 | . 5872 | . 5403 | . 4979 | . 4592 | . 4239 | .3915 | . 3657 | .3470 | . 3314 | . 3175 | . 3059 |
| 40 | \$120 | . 6904 | . 6314 | .5780 | . 5304 | -4867 | - 4474 | - 4114 | .3794 | . 3578 | . 3396 | . 3244 | . 3110 | . 29997 |
|  | \$160 | . 6857 | . 6268 | . 5740 | . 5264 | - 4834 | - 4443 | - 4086 | .3760 | .3460 | .3183 | . 2968 | . 2797 | . 2649 |
| 44 | \$120 | . 6839 | - 6232 | . 5688 | . 5199 | - 4758 | -.4357 | . 3992 | .3714 | . 3503 | . 3325 | . 3175 | . 3047 | . 2939 |
|  | \$160 | . 6793 | . 6189 | . 5649 | .5164 | - 4725 | . 4327 | . 3964 | .3633 | .3329 | .3074 | . 2881 | . 2716 | . 2574 |
| 42 | \$120 | . 6775 | . 6154 | . 5598 | . 5099 | . 4648 | . 4240 | . 3882 | .3636 | .3430 | . 3256 | .3110 | . 2987 | . 2886 |


| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$160 | .6729 | .6112 | . 5560 | . 5064 | -4616 | -4214 | 3843 | 3506 | 3205 | 2985 | . 2798 | 2639 | 2503 |
| 43 | \$120 | .6712 | . 6076 | . 5508 | -4999 | -4540 | . 4124 | . 3804 | . 3562 | . 3359 | . 3190 | . 3047 | . 2932 | .2839 |
|  | \$160 | . 666 | . 6035 | . 5471 | -4964 | -4508 | -4096 | 3724 | 3381 | 3114 | 2907 | . 2720 | 2566 | 2435 |
| 44 | \$120 | . 6650 | . 5999 | . 5419 | . 4898 | . 4430 | . 4014 | . 3727 | 3489 | 3290 | 3124 | . 2990 | 2882 | . 2796 |
|  | \$160 | . 6604 | . 5958 | . 5381 | . 4865 | . 4400 | . 3980 | . 3600 | . 3274 | 3027 | . 2820 | . 2644 | . 2495 | . 2369 |
| 45 | \$120 | .6588 | . 5923 | . 5330 | . 4798 | -4321 | . 3936 | . 3652 | . 3417 | 3222 | 3064 | .2937 | . 2836 | . 2756 |
|  | \$160 | . 6543 | . 5882 | . 5293 | -4766 | -4292 | . 3864 | . 3478 | . 3185 | . 2944 | . 2742 | . 2571 | . 2427 | 2305 |
| 46 | \$120 | . 6529 | .5848 | .5242 | -4700 | -4213 | . 3864 | . 3580 | . 3348 | . 3158 | . 3008 | . 2889 | .2794 | . 2720 |
|  | \$160 | .6484 | . 5808 | . 5206 | . 4667 | -4184 | . 3750 | . 3381 | .3100 | . 2864 | 2667 | . 2501 | . 2362 | . 2247 |
| 47 | \$120 | . 6470 | . 5774 | . 5154 | -4601 | -4125 | . 3786 | 3508 | 3280 | 3.3099 | 2956 | 2843 | 2755 | 2686 |
|  | \$160 | . 6425 | . 5734 | . 5119 | . 4570 | . 4077 | . 3636 | . 3295 | . 3018 | . 2787 | . 2594 | . 2433 | . 2301 | . 2193 |
|  | \$250 | . 6365 | . 5680 | . 5071 | -4526 | -4039 | . 3601 | . 3208 | 2855 | . 2538 | . 2260 | . 2038 | . 1848 | 1686 |
| 48 | \$120 | . 6414 | . 5700 | . 5067 | -4503 | -4050 | . 3713 | 3437 | 3217 | 3043 | 2907 | . 2801 | . 2718 | 2656 |
|  | \$160 | . 6368 | . 5661 | . 5033 | . 4472 | . 3970 | . 3538 | . 3214 | . 2938 | . 2711 | . 2523 | . 2369 | . 2244 | . 2144 |
|  | \$250 | .6307 | . 5608 | -4985 | -4430 | 3933 | 3488 | 3090 | . 2734 | 2416 | 2161 | +1945 | +1762 | 1607 |
|  | \$275 | . 6297 | . 5599 | . 4977 | . 4422 | . 3926 | . 3482 | . 3085 | . 2730 | . 2412 | . 2134 | 1905 | . 1710 | . 1544 |
| 49 | \$120 | . 6358 | . 5632 | -4986 | . 4410 | . 3982 | . 3646 | 3375 | 3161 | 2994 | 2864 | . 2764 | 2688 | 2630 |
|  | \$160 | . 6315 | . 5594 | -4952 | -4379 | . 3869 | . 3459 | 3134 | 2865 | 2642 | . 2460 | 2313 | . 2195 | 2101 |
|  | \$250 | .6255 | . 5541 | -4905 | -4338 | . 3832 | . 3381 | . 2978 | . 2619 | . 2318 | . 2071 | 1862 | . 1685 | . 1536 |
|  | \$275 | . 6245 | . 5532 | -4897 | -4334 | 3826 | 3375 | 2973 | 2615 | . 2297 | . 2036 | 1815 | +1626 | 1467 |
| 50 | \$120 | . 6307 | . 5565 | . 4905 | . 4327 | . 3916 | . 3581 | . 3316 | . 3109 | 2948 | .2824 | .2730 | . 2660 | .2608 |
|  | \$160 | .6263 | . 5527 | -4872 | . 4288 | . 3770 | . 3382 | . 3060 | . 2794 | .2576 | .2401 | . 2261 | .2150 | 2062 |
|  | \$250 | . 6204 | . 5475 | -4826 | - 4248 | . 3733 | 3275 | 2867 | . 2512 | . 2227 | 1985 | . 1782 | 1614 | +1468 |
|  | \$275 | . 6194 | . 5466 | -4818 | -4241 | . 3727 | . 3269 | . 2863 | . 2502 | . 2198 | .1944 | . 1729 | . 1547 | $\ldots$ |
| 54 | \$120 | .6256 | . 5499 | -4825 | -4262 | . 3850 | . 3519 | 3260 | . 3058 | 2904 | 2787 | 2699 | 2635 | 2587 |
|  | \$160 | .6213 | . 5461 | . 4792 | - 4197 | . 3693 | . 3306 | 2987 | . 2725 | . 2513 | 2345 | . 2212 | . 2107 | 2026 |
|  | \$250 | .6155 | . 5410 | . 4747 | . 4157 | . 3633 | . 3169 | . 2758 | . 2419 | 2139 | 1903 | . 1706 | . 1540 | 1403 |
|  | \$275 | . 6145 | . 5401 | -4739 | -4151 | . 3628 | 3164 | . 2753 | . 2396 | 2103 | 1855 | 1.1647 | +1474 | +1324 |
| 52 | \$120 | .6206 | . 5433 | . 4745 | - 4197 | . 3785 | . 3459 | . 3205 | .3010 | . 2862 | .2752 | . 2671 | . 2612 | 2569 |
|  | \$160 | . 6164 | . 5396 | -4713 | -4106 | . 3618 | . 3232 | . 2914 | . 2658 | . 2453 | . 2292 | . 2166 | . 2068 | 1992 |
|  | \$250 | . 6106 | . 5345 | :4668 | -4067 | . 3534 | . 3063 | . 2657 | . 2329 | 2053 | 1823 | . 1631 | 1472 | . 1341 |
|  | \$275 | .6096 | . 5336 | :4661 | :4060 | . 3528 | . 3058 | . 2644 | . 2300 | . 2012 | . 1770 | 1567 | . 1398 | . 1256 |
|  | \$380 | . 6072 | . 5316 | -4643 | -4045 | . 3515 | 3046 | 2634 | . 2272 | +1956 | 1.1681 | +1450 | +1253 | 1087 |
| 53 | \$120 | . 6157 | . 5368 | :4665 | -4133 | . 3722 | 3400 | .3151 | . 2963 | .2822 | .2719 | .2644 | . 2591 | . 2553 |
|  | \$160 | 6145 | . 5331 | -4633 | -4014 | . 3544 | 3158 | . 2844 | 2593 | 2396 | . 2244 | 2122 | . 2031 | 1961 |
|  | \$250 | . 6057 | . 5281 | . 4590 | . 3977 | . 3435 | 2957 | . 2565 | . 2241 | . 1970 | . 1745 | . 1559 | +1406 | . 1282 |
|  | \$275 | . 6048 | . 5272 | -4582 | . 3970 | . 3429 | 2953 | . 2543 | . 2206 | .1923 | 1.1687 | . 1490 | . 1327 | 1192 |
|  | \$380 | . 6024 | . 5252 | -4565 | . 3955 | . 3416 | .2944 | . 2525 | . 2163 | 1848 | 1582 | +1357 | 1168 | 1009 |
| 54 | \$120 | . 6110 | . 5304 | - 4586 | - 4070 | . 3661 | . 3342 | 3100 | . 2918 | . 2785 | 2689 | . 2620 | . 2572 | . 2538 |
|  | \$160 | . 6068 | . 5267 | -4555 | . 3944 | . 3470 | 3085 | . 2776 | 2534 | 2340 | 2193 | 2081 | 1997 | 1934 |
|  | \$250 | . 6011 | . 5218 | . 4512 | . 3887 | . 3336 | 2860 | . 2476 | 2155 | 1888 | 1.1669 | . 1490 | ${ }^{1345}$ | . 1228 |
|  | \$275 | .6001 | . 5209 | . 4504 | . 3880 | . 3330 | . 2848 | . 2449 | . 2115 | 1837 | 1606 | 1415 | . 1259 | .1132 |
|  | \$380 | . 5978 | . 5189 | -4487 | . 3865 | . 3317 | 2837 | . 2418 | . 2055 | . 1746 | 1487 | . 1269 | 1086 | . 0934 |
| 55 | \$120 | .6063 | . 5240 | -4525 | -4008 | 3600 | . 3286 | . 3050 | . 2876 | .2750 | 2661 | 2598 | .2555 | 2526 |
|  | \$160 | . 6022 | . 5204 | -4477 | . 3870 | 3397 | 3014 | . 2709 | . 2474 | . 2288 | 2148 | . 2043 | +1965 | 1908 |
|  | \$250 | . 5965 | . 5155 | . 4434 | . 3797 | . 3237 | . 2770 | . 2388 | . 2070 | 1809 | ${ }^{1596}$ | . 1424 | . 1286 | .1178 |
|  | \$275 | . 5955 | . 5147 | -4427 | . 3791 | . 3232 | . 2751 | . 2356 | . 2026 | . 1753 | . 1528 | $\ldots$ | 1195 | 1075 |
|  | \$380 | . 5932 | . 5127 | -4410 | . 3776 | . 3219 | . 2733 | . 2312 | +1950 | 1.1648 | +1395 | 1483 | 1008 | . 0863 |
|  | \$500 | . 5923 | . 5119 | . 4403 | . 3770 | . 3214 | . 2729 | . 2308 | . 1946 | 1635 | 1370 | 4145 | . 0958 | . 0802 |
| 56 | \$120 | 6018 | . 5177 | -4467 | . 3947 | . 3541 | 3232 | 3002 | . 2836 | . 2717 | 2635 | . 2578 | 2540 | 2515 |
|  | \$160 | . 5977 | . 5142 | :4399 | . 3799 | . 3325 | . 2944 | . 2645 | . 2413 | . 2237 | 2105 | . 2008 | . 1937 | 1885 |

Washington State Register


Washington State Register

| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 63 | \$120 | . 5746 | -4779 | -4073 | 3535 | . 3148 | .2884 | .2714 | 2609 | .2546 | . 2514 | 2494 | . 2480 | 2475 |
|  | \$160 | . 5706 | - 4740 | .3944 | . 3321 | . 2841 | .2486 | . 2234 | . 2063 | .1949 | .1877 | .1832 | . 1804 | . 1788 |
|  | \$250 | . 5653 | -4696 | . 3839 | . 3129 | . 2547 | . 2082 | . 1723 | . 1452 | .1253 | .1110 | . 1009 | . 0940 | . 0893 |
|  | \$275 | . 5643 | . 4688 | .3833 | .3110 | .2514 | .2034 | $\ldots 1657$ | .1369 | .1154 | . 09997 | . 0884 | . 0805 | . 0751 |
|  | \$380 | . 5622 | . 4670 | .3818 | .3075 | .2451 | .1937 | . 1523 | .1196 | . 0944 | . 0752 | . 0609 | . 0504 | . 0429 |
|  | \$500 | . 5613 | . 4663 | .3812 | . 3070 | . 2438 | .1912 | . 1485 | .1144 | . 0877 | . 0671 | . 0515 | . 0398 | . 0312 |
|  | \$550 | . 5612 | . 4661 | .3814 | . 3069 | . 2437 | .1910 | . 1481 | 1138 | . 0869 | . 0661 | . 0502 | . 0383 | . 0295 |
|  | \$800 | . 5609 | -4659 | . 3810 | 3068 | . 2436 | . 1909 | . 1478 | 1132 | .0859 | .0647 | . 0484 | .0364 | . 0270 |
|  | \$1,000 | . 5609 | - 4659 | .3809 | .3068 | .2436 | . 1909 | . 1478 | .1132 | . 0859 | . 0646 | . 0482 | . 0359 | . 0266 |
| 64 | \$120 | . 5715 | -4734 | -4018 | 3477 | . 3094 | . 2840 | 2680 | . 2585 | . 2530 | . 2504 | 2485 | 2477 | 2473 |
|  | \$160 | . 5676 | . 4690 | .3884 | . 3254 | . 2773 | . 2424 | . 2182 | . 2021 | .1918 | . 1855 | . 1816 | .1794 | .1782 |
|  | \$250 | . 5622 | - 4645 | .3771 | .3051 | . 2463 | . 1998 | . 1644 | .1382 | .1194 | .1062 | . 0972 | . 0912 | . 0872 |
|  | \$275 | . 5613 | -4638 | .3763 | 3030 | . 2427 | . 1946 | . 1573 | . 1294 | . 1089 | . 0943 | . 0842 | . 0772 | . 0726 |
|  | \$380 | . 5592 | . 4620 | . 3749 | . 2990 | . 2357 | . 1840 | . 1428 | 1108 | . 0865 | . 0684 | . 0553 | . 0459 | . 0393 |
|  | \$500 | . 5588 | - 4613 | .3743 | 2984 | . 2340 | . 1814 | . 1385 | 1049 | . 0794 | . 0596 | . 0454 | . 0346 | . 0270 |
|  | \$550 | . 5582 | . 4612 | .3742 | . 2983 | .2340 | . 1808 | . 1380 | .1043 | . 0782 | . 0584 | . 0437 | . 0329 | . 0251 |
|  | \$800 | . 5579 | .4610 | .3740 | . 2982 | . 2339 | $\ldots$ | .1375 | .1034 | . 0770 | . 0568 | . 0416 | . 0304 | . 0223 |
|  | \$1,000 | . 5579 | -4609 | .3740 | 2982 | . 2338 | . 1806 | . 1375 | . 1034 | . 0769 | . 0566 | . 0414 | . 0304 | . 0219 |
| 65 | \$120 | . 5687 | . 4691 | .3963 | .3418 | .3044 | .2796 | . 2648 | .2563 | .2516 | . 2492 | . 2480 | . 2474 | .2472 |
|  | \$160 | . 5648 | - 4644 | . 3825 | 3186 | . 2705 | . 2363 | . 2134 | 1982 | . 1890 | . 1835 | . 1804 | . 1786 | .1777 |
|  | \$250 | . 5595 | . 4598 | .3707 | . 2974 | . 2378 | . 1914 | . 1566 | . 1314 | . 1138 | . 1018 | . 0938 | . 0888 | . 0855 |
|  | \$275 | . 5586 | . 4590 | .3696 | . 2951 | .2340 | . 1858 | . 1490 | . 1220 | . 1027 | .0893 | .0803 | . 0743 | . 0705 |
|  | \$380 | . 5564 | - 4573 | .3680 | 2907 | . 2263 | 1742 | .1333 | 1020 | . 0788 | .0620 | . 0500 | .0417 | . 0364 |
|  | \$500 | . 5556 | . 4565 | .3675 | .2898 | .2243 | .1709 | .1285 | . 0956 | . 0708 | . 0524 | . 0392 | . 0298 | . 0232 |
|  | \$550 | . 55554 | -4564 | .3674 | 2897 | . 2242 | . 1706 | . 1279 | . 8948 | . 0697 | . 0514 | . 0376 | . 0279 | . 0212 |
|  | \$800 | . 5552 | . 4562 | . 3672 | . 2896 | . 2244 | .1703 | . 1272 | . 0937 | . 0682 | . 0492 | . 0352 | . 0252 | . 0181 |
|  | \$1,000 | . 5551 | . 4562 | .3672 | . 2896 | . 2241 | .1703 | .1272 | . 0937 | . 0681 | . 0489 | . 0349 | . 0248 | . 0176 |
| 66 | \$120 | . 5662 | . 4648 | . 3907 | . 3359 | . 2988 | . 2754 | . 2618 | . 2543 | . 2504 | . 2485 | . 2476 | . 2472 | . 2474 |
|  | \$160 | . 5623 | . 4596 | . 3765 | . 3117 | .2636 | . 2302 | . 2082 | .1945 | .1864 | . 1818 | .1793 | .1780 | .1773 |
|  | \$250 | . 5570 | . 4552 | .3644 | 2895 | .2293 | . 1829 | +1488 | $\ldots$ | . 1084 | .0977 | .0908 | . 0866 | . 0844 |
|  | \$275 | . 5561 | . 4545 | .3632 | . 2871 | . 2251 | .1768 | $\ldots$ | .1148 | . 0968 | . 0847 | . 0768 | . 0718 | . 0688 |
|  | \$380 | . 5540 | . 4527 | .3613 | . 2823 | . 2168 | . 1644 | . 1238 | . 0934 | . 0714 | . 0558 | .0452 | . 0380 | . 0333 |
|  | \$500 | . 5534 | - 4520 | .3607 | . 2812 | . 2145 | . 1606 | +1484 | . 0863 | .0626 | . 0456 | . 0336 | . 0254 | . 0199 |
|  | \$550 | . 5530 | . 4519 | .3606 | . 2814 | .2143 | 1602 | .1177 | . 0854 | . 0614 | . 0444 | . 0318 | . 0234 | . 0177 |
|  | \$800 | . 5527 | .4517 | . 3605 | . 2810 | . 2144 | 1597 | 1169 | . 0844 | . 0596 | . 0419 | .0292 | . 0204 | . 0144 |
|  | \$1,000 | . 5527 | .4517 | .3605 | . 2810 | .2141 | .1597 | 1168 | . 0839 | . 0594 | . 0415 | . 0288 | . 0199 | . 0139 |
| 67 | \$120 | . 5640 | .4605 | .3850 | . 3299 | .2934 | .2713 | . 2589 | . 2525 | .2494 | .2480 | .2474 | . 2471 | .2470 |
|  | \$160 | . 5604 | -4552 | .3705 | 3047 | . 2567 | . 2244 | . 2034 | . 1910 | . 1844 | . 1803 | . 1784 | . 1775 | . 1774 |
|  | \$250 | .5548 | . 4510 | .3582 | .2817 | . 2206 | .1743 | . 1414 | .1183 | .1034 | . 0939 | . 0882 | . 0848 | . 0829 |
|  | \$275 | . 5539 | -4502 | .3569 | 2790 | . 2164 | . 1678 | . 1325 | 1077 | . 0914 | .0804 | . 0737 | . 0697 | . 0673 |
|  | \$380 | . 5518 | . 4485 | .3547 | .2739 | .2072 | . 1543 | . 1142 | . 0848 | . 0641 | . 0500 | . 0407 | . 0348 | . 0310 |
|  | \$500 | . 5509 | . 4478 | .3542 | .2725 | .2046 | . 1502 | .1082 | . 0777 | . 0547 | . 0391 | . 0285 | . 0215 | . 0171 |
|  | \$550 | . 5508 | - 4477 | . 3544 | 2725 | .2043 | . 1497 | .1074 | .0760 | .0533 | . 0374 | . 0266 | . 0194 | . 0148 |
|  | \$800 | .5506 | . 4475 | .3539 | . 2723 | . 2040 | .1490 | .1064 | . 0744 | . 0513 | . 0349 | . 0237 | . 0162 | . 0113 |
|  | \$1,000 | . 5505 | . 4474 | 3539 | . 2723 | . 2040 | +1490 | +1063 | . 0742 | . 0510 | . 0345 | . 0232 | . 0156 | . 0106 |
| 68 | \$120 | . 5621 | .4563 | .3793 | . 3238 | .2881 | .2673 | .2563 | .2510 | .2486 | .2476 | .2472 | .2470 | .2470 |
|  | \$160 | . 5582 | . 4513 | .3645 | . 2976 | .2497 | . 2181 | .1988 | .1879 | . 1821 | .1792 | . 1778 | .1772 | .1769 |
|  | \$250 | . 5533 | - 4470 | . 3520 | 2737 | .2117 | .1656 | 1334 | 1120 | . 0988 | .0906 | . 0860 | . 0834 | . 0824 |
|  | \$275 | . 5521 | . 4463 | .3507 | . 2709 | .2069 | .1586 | .1242 | .1008 | . 0858 | . 0765 | . 0710 | . 0679 | . 0662 |
|  | \$380 | . 5499 | -4446 | .3483 | 2654 | .1973 | +1444 | . 1045 | . 0763 | . 0572 | . 0447 | . 0368 | . 0320 | . 0294 |
|  | \$500 | .5491 | . 4439 | . 3478 | . 2639 | .1944 | .1395 | . 0979 | . 0677 | . 0469 | . 0329 | . 0239 | . 0182 | . 0147 |

Washington State Register

| ((Maximam-Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$550 | . 5489 | . 4437 | .3477 | 2637 | . 1944 | +1389 | . 0970 | . 0666 | . 0454 | . 0314 | . 0218 | . 0159 | . 0123 |
|  | \$800 | .5487 | . 4436 | . 3475 | . 2636 | .1937 | .1381 | . 0958 | . 0648 | . 0431 | . 0283 | . 0186 | . 0125 | . 0086 |
|  | \$1,000 | . 5487 | -4435 | .3475 | . 2636 | . 1937 | +1380 | . 0956 | .0646 | . 0427 | . 0279 | . 0181 | . 0114 | . 0079 |
| 69 | \$120 | .5605 | . 4521 | .3733 | .3174 | . 2826 | . 2634 | . 2540 | .2497 | .2480 | . 2473 | .2471 | .2470 | . 2470 |
|  | \$160 | . 5567 | . 4476 | . 3583 | . 2902 | . 2424 | . 2120 | . 1944 | .1850 | . 1804 | .1782 | .1773 | .1769 | 1768 |
|  | \$250 | . 5514 | . 4434 | .3459 | .2654 | . 2024 | . 1566 | .1256 | .1059 | . 0942 | . 0876 | . 0841 | . 0823 | . 0814 |
|  | \$275 | . 5505 | . 4427 | .3446 | . 2625 | .1974 | . 1491 | .1157 | . 0940 | . 0808 | . 0730 | . 0688 | . 0665 | . 0654 |
|  | \$380 | .5484 | . 4410 | .3420 | . 2568 | .1874 | +1334 | . 0945 | . 06679 | . 0505 | . 0397 | . 0333 | . 0297 | . 0277 |
|  | \$500 | .5476 | - 4403 | .3415 | . 2551 | . 1839 | .1283 | . 0873 | . 0588 | . 0394 | . 0272 | . 0198 | . 0154 | . 0129 |
|  | \$550 | . 5474 | - 4402 | . 3414 | . 2549 | . 1835 | . 1276 | . 0868 | . 0572 | . 0377 | . 0252 | . 0176 | . 0130 | . 0104 |
|  | \$800 | .5472 | . 4400 | .3412 | . 2547 | 1830 | . 1267 | . 0848 | . 0551 | .0351 | .0222 | . 0141 | .0093 | . 0065 |
|  | \$1,000 | .5471 | . 4399 | .3412 | . 2547 | . 1829 | . 1265 | . 0846 | . 0548 | . 0347 | . 0216 | . 0135 | . 00086 | . 0057 |
| 70 | \$120 | . 5593 | - 4478 | .3669 | .3106 | . 2770 | . 2597 | . 2518 | . 2486 | 2475 | . 2474 | .2470 | . 2470 | . 2469 |
|  | \$160 | . 5555 | . 4443 | .3519 | . 2822 | . 2346 | . 2057 | .1900 | .1824 | .1789 | .1775 | .1770 | . 1768 | .1767 |
|  | \$250 | . 5502 | -4402 | . 3397 | . 2567 | . 1925 | +1474 | . 1176 | .0899 | .0902 | . 0854 | . 0827 | . 0815 | . 8810 |
|  | \$275 | . 5493 | . 4394 | . 3384 | . 2537 | .1872 | .1390 | .1070 | . 0873 | . 0760 | . 0700 | . 0670 | . 0655 | . 0648 |
|  | \$380 | .5472 | . 4377 | . 3359 | . 2478 | 1762 | . 1221 | . 0841 | .0593 | . 0444 | . 0352 | . 0304 | . 0279 | . 0266 |
|  | \$500 | . 5464 | . 4374 | .3353 | . 2460 | . 1726 | . 1164 | . 0762 | . 0492 | . 0324 | . 0222 | . 0162 | . 0134 | . 0115 |
|  | \$550 | .5462 | . 4370 | . 3352 | . 2458 | .1722 | . 1156 | . 0750 | . 04776 | . 0302 | . 0198 | . 0139 | . 0106 | . 0090 |
|  | \$800 | . 5460 | . 4368 | . 3354 | 2455 | .1715 | 1145 | 0732 | . 0452 | . 0273 | . 0165 | .0102 | .0067 | . 0049 |
|  | \$1,000 | . 5459 | . 4367 | . 3351 | . 2455 | . 1715 | .1143 | . 0729 | . 0448 | . 0268 | . 0158 | . 0095 | . 0060 | . 0041 |
| 71 | \$120 | .5579 | . 4415 | . 3378 | . 2780 | . 2540 | . 2480 | . 2471 | .2470 | . 2469 | . 2469 | .2469 | . 2469 | . 2469 |
|  | \$160 | .5540 | . 4385 | .3273 | . 2470 | . 2013 | . 1830 | .1779 | . 1769 | . 1767 | . 1767 | . 1767 | . 1767 | 1767 |
|  | \$250 | .5488 | . 4344 | . 3224 | . 2248 | . 1530 | . 1105 | .0906 | . 0834 | . 0813 | . 0808 | . 0807 | . 0807 | . 0807 |
|  | \$275 | .5479 | . 4337 | .3219 | . 22227 | . 1475 | 1008 | . 0775 | 0.0683 | 0.0653 | .0646 | . 0644 | .0644 | . 0643 |
|  | \$380 | . 5458 | . 4320 | .3207 | .2188 | 1368 | .0808 | . 0490 | . 0341 | . 0282 | . 0263 | . 0257 | . 0256 | . 0256 |
|  | \$500 | .5450 | .4313 | . 3202 | .2177 | . 1336 | . 0743 | .0390 | . 0214 | . 0139 | . 0112 | . 0103 | . 0101 | . 0100 |
|  | \$550 | .5448 | . 4312 | . 3204 | . 2176 | . 1332 | . 0734 | . 0375 | .0193 | . 01115 | . 0086 | . 0077 | . 0074 | . 0074 |
|  | \$800 | .5446 | . 4310 | .3200 | 2175 | . 1327 | . 0721 | . 0352 | . 0162 | . 00078 | . 0046 | . 00036 | .0032 | . 0032 |
|  | \$1,000 | . 5446 | . 4310 | . 3199 | 2175 | +1326 | . 0719 | . 0349 | . 0157 | . 0074 | .0039 | . 0027 | .0024 | .0023 |
| 72 | \$120 | . 5579 | . 4412 | . 3282 | .2665 | .2491 | .2471 | .2469 | .2469 | .2469 | .2469 | .2469 | .2469 | .2469 |
|  | \$160 | .5540 | . 4381 | .3228 | . 2334 | .1900 | .1784 | .1768 | .1767 | .1767 | .1767 | .1767 | .1767 | . 1767 |
|  | \$250 | . 5488 | . 4340 | .3197 | .2136 | . 1364 | . 8969 | . 0839 | . 0814 | . 0807 | .0807 | . 0807 | . 0807 | . 0807 |
|  | \$275 | .5479 | . 4333 | .3192 | .2120 | .1306 | . 08557 | . 0694 | .0651 | . 0644 | . 0644 | . 06643 | .0643 | . 06643 |
|  | \$380 | . 5458 | . 4316 | 3180 | .2092 | 1198 | 0.0627 | . 0364 | . 0279 | . 0259 | . 0256 | . 0256 | . 0255 | . 0255 |
|  | \$500 | .5450 | . 4310 | .3175 | . 2085 | . 1166 | .0552 | . 0246 | . 0136 | . 0107 | . 0101 | . 0100 | . 0100 | . 0100 |
|  | \$550 | .5448 | . 4308 | .3174 | . 2085 | 1162 | . 0541 | . 0228 | . 0113 | . 0081 | . 0075 | . 0074 | . 0074 | . 0074 |
|  | \$800 | . 5446 | . 4307 | .3173 | . 2084 | . 1157 | . 0524 | .0199 | . 0076 | . 0040 | .0033 | .0034 | .0034 | . 0034 |
|  | \$1,000 | .5445 | . 4306 | .3173 | . 2084 | .1156 | . 0522 | . 0194 | . 0069 | . 0032 | .0024 | . 0023 | .0023 | . 0023 |
| 73 | \$120 | . 5579 | . 4414 | . 3244 | . 2555 | . 2474 | . 2469 | . 2469 | . 2469 | . 2469 | . 2469 | . 2469 | . 2469 | . 2469 |
|  | \$160 | .5540 | . 4381 | .3222 | . 2194 | . 1806 | . 1768 | .1767 | .1767 | . 1767 | . 1767 | . 1767 | . 1767 | .1767 |
|  | \$250 | .5488 | . 4340 | .3192 | . 2052 | . 1187 | . 0855 | . 0809 | . 0807 | . 0807 | . 0807 | . 0807 | . 0807 | . 0807 |
|  | \$275 | . 5479 | . 4333 | .3187 | . 2046 | . 1128 | . 0720 | . 0648 | . 0644 | . 0643 | . 0643 | . 0643 | . 0643 | . 0643 |
|  | \$380 | .5458 | . 4316 | .3174 | . 2039 | . 1029 | . 0444 | . 0276 | . 0257 | . 0256 | . 0255 | . 0255 | . 0255 | . 0255 |
|  | \$500 | . 5450 | . 4309 | . 3169 | . 2035 | . 1003 | . 0350 | . 0135 | . 0103 | . 0100 | . 0100 | . 0100 | . 0100 | . 0100 |
|  | \$550 | .5448 | . 4308 | .3169 | . 2035 | .1000 | . 0336 | . 0112 | . 00076 | . 0074 | . 0074 | . 0074 | . 0074 | . 0074 |
|  | \$800 | . 5446 | . 4306 | . 3167 | . 2034 | . 09995 | . 0315 | . 00076 | . 00035 | . 00031 | . 0031 | . 0031 | . 00031 | . 0031 |
|  | \$1,000 | . 5445 | . 4306 | .3167 | . 2034 | .0994 | . 0312 | . 0069 | .0027 | . 0023 | .0023 | . 0.023 | . 0023 | . 0023 |
| 74 | \$120 | .5579 | . 4414 | .3244 | . 2492 | . 2469 | . 2469 | .2469 | .2469 | . 2469 | . 2469 | . 2469 | . 2469 | . 2469 |
|  | \$160 | .5540 | . 4381 | . 3222 | . 2097 | . 1774 | . 1767 | . 1767 | .1767 | . 1767 | . 1767 | .1767 | . 1767 | 1767 |
|  | \$250 | . 5488 | . 4340 | .3192 | . 2044 | .1054 | . 0814 | . 0807 | . 0807 | . 0807 | . 0807 | . 0807 | . 0807 | . 0807 |


| ((Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$275 | . 5479 | - 4333 | .3187 | . 2040 | .0998 | .0655 | . 0643 | .0643 | . 0643 | .0643 | . 0643 | . 0643 | . 0643 |
|  | \$380 | . 5458 | . 4316 | .3174 | .2032 | . 0925 | . 0317 | . 0256 | . 0255 | . 0255 | . 0255 | . 0255 | . 0255 | . 0255 |
|  | \$500 | . 5450 | - 4309 | . 3169 | . 2029 | . 0912 | . 0205 | .0102 | . 0100 | . 0100 | . 0100 | . 0100 | . 0100 | . 0100 |
|  | \$550 | . 5448 | . 4308 | .3168 | . 2029 | . 0910 | . 0187 | . 0076 | . 0074 | . 0074 | . 0074 | . 0074 | . 0074 | . 0074 |
|  | \$800 | . 5446 | - 4306 | . 3167 | . 2028 | . 0908 | . 0160 | . 0034 | . 00031 | . 00031 | . 00031 | . 00031 | . 00031 | . 00031 |
|  | \$1,000 | . 5445 | . 4306 | .3167 | . 2028 | . 0908 | . 0156 | . 0026 | .0023 | . 0023 | . 0023 | .0023 | .0023 | .0023)) |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\text { Group }}$ | $\begin{aligned} & \text { Single } \\ & \underline{\text { Loss }} \end{aligned}$ $\underline{\text { Limit }^{*}}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{36}$ | \$120 | . 7221 | . 6697 | . 6227 | . 5802 | . 5415 | . 5061 | . 4737 | . 4445 | . 4275 | . 4131 | . 4009 | . 3904 | . 3814 |
| $\underline{37}$ | \$120 | . 7153 | . 6616 | . 6134 | . 5699 | . 5304 | $\underline{.4944}$ | $\xrightarrow{.4614}$ | $\underline{.4378}$ | $\underline{.4212}$ | $\underline{.4072}$ | $\underline{.3952}$ | $\xrightarrow{3851}$ | . 3766 |
| 38 | \$120 | . 7086 | . 6534 | . 6041 | . 5596 | . 5193 | . 4826 | . 4508 | . 4313 | . 4151 | . 4013 | . 3897 | . 3800 | . 3724 |
| 39 | \$120 | . 7018 | . 6454 | . 5949 | . 5494 | . 5083 | . 4709 | .4441 | . 4251 | . 4091 | . 3957 | . 3845 | . 3757 | . 3687 |
| 40 | \$120 | . 6951 | . 6373 | . 5856 | . 5392 | . 4973 | $\underline{.4603}$ | $\xrightarrow{.4377}$ | . 4189 | . 4032 | $\underline{.3902}$ | $\underline{.3799}$ | . 3718 | . 3653 |
|  | \$160 | . 6905 | . 6330 | . 5817 | . 5356 | . 4939 | . 4561 | . 4216 | . 3915 | . 3718 | . 3551 | . 3410 | . 3290 | . 3187 |
| $\underline{41}$ | \$120 | . 6885 | . 6292 | . 5764 | . 5290 | . 4862 | . 4537 | $\underline{.4314}$ | $\underline{.4129}$ | . 3976 | . 3854 | . 3758 | . 3682 | . 3622 |
|  | \$160 | . 6838 | . 6250 | . 5725 | . 5254 | . 4829 | . 4444 | . 4093 | . 3841 | . 3648 | . 3485 | . 3348 | . 3232 | . 3134 |
| 42 | \$120 | . 6818 | . 6211 | . 5670 | . 5186 | . 4750 | $\underline{.4472}$ | . 4251 | $\underline{.4069}$ | $\underline{.3923}$ | $\underline{.3809}$ | $\underline{.3720}$ | $\underline{.3649}$ | . 3593 |
|  | \$160 | . 6772 | . 6169 | . 5632 | . 5151 | . 4718 | $\underline{.4326}$ | $\xrightarrow{.3993}$ | . 3768 | . 3579 | .3421 | . 3287 | . 3176 | . 3085 |
| $\underline{43}$ | \$120 | . 6752 | . 6130 | . 5578 | . 5084 | . 4674 | . 4408 | . 4189 | . 4013 | . 3875 | . 3768 | . 3684 | . 3618 | . 3567 |
|  | \$160 | . 6706 | . 6089 | . 5540 | . 5049 | . 4608 | . 4209 | . 3919 | . 3698 | . 3513 | . 3358 | . 3230 | . 3126 | . 3042 |
| 44 | \$120 | . 6687 | . 6051 | . 5487 | . 4982 | . 4610 | . 4345 | . 4130 | . 3962 | . 3832 | . 3731 | . 3652 | . 3591 | . 3544 |
|  | \$160 | . 6642 | . 6010 | . 5450 | $\underline{.4949}$ | $\underline{.4499}$ | . 4111 | $\underline{.3848}$ | . 3630 | $\underline{.3449}$ | . 3299 | . 3178 | . 3081 | . 3004 |
| 45 | \$120 | . 6615 | . 5964 | . 5386 | . 4871 | . 4538 | . 4275 | $\xrightarrow{.4068}$ | . 3908 | . 3785 | . 3690 | . 3617 | . 3562 | . 3521 |
|  | \$160 | . 6570 | . 5924 | . 5350 | . 4838 | $\underline{.4380}$ | . 4029 | $\underline{.3770}$ | . 3556 | $\underline{.3379}$ | . 3237 | $\underline{.3124}$ | $\underline{.3035}$ | . 2963 |
| 46 | \$120 | . 6544 | . 5877 | . 5286 | $\underline{.4790}$ | . 4467 | $\underline{.4209}$ | $\xrightarrow{.4010}$ | . 3858 | . 3741 | . 3652 | . 3586 | . 3537 | . 3500 |
|  | \$160 | . 6500 | . 5837 | . 5251 | . 4728 | . 4260 | . 3949 | . 3693 | . 3483 | . 3314 | . 3180 | . 3075 | . 2992 | . 2927 |
| 47 | \$120 | . 6475 | . 5792 | . 5188 | $\underline{.4720}$ | . 4397 | $\underline{.4147}$ | $\underline{.3955}$ | $\underline{.} 3810$ | $\xrightarrow{.3700}$ | $\underline{.} 3619$ | $\underline{.3559}$ | . 3515 | . 3483 |
|  | \$160 | . 6431 | . 5753 | . 5153 | . 4619 | . 4180 | . 3871 | . 3619 | . 3415 | . 3254 | . 3128 | . 3030 | . 2953 | . 2894 |
|  | \$250 | . 6365 | . 5694 | . 5100 | . 4571 | . 4100 | . 3676 | $\underline{.3295}$ | . 3007 | . 2772 | . 2576 | . 2412 | . 2274 | . 2158 |
| $\underline{48}$ | \$120 | . 6405 | . 5706 | . 5088 | . 4649 | . 4330 | $\underline{.4087}$ | $\underline{.3903}$ | $\underline{.3765}$ | $\underline{.3663}$ | $\underline{.3588}$ | . 3534 | $\underline{.3495}$ | . 3467 |
|  | \$160 | . 6362 | . 5668 | . 5054 | . 4509 | . 4100 | . 3794 | $\underline{.3546}$ | . 3350 | . 3198 | . 3079 | . 2988 | . 2917 | . 2864 |
|  | \$250 | . 6297 | . 5609 | . 5002 | . 4462 | . 3981 | . 3551 | . 3188 | . 2914 | . 2686 | . 2496 | . 2337 | . 2205 | . 2096 |
|  | \$275 | . 6283 | . 5598 | . 4991 | . 4453 | . 3973 | $\underline{.3543}$ | $\underline{.} 3158$ | $\underline{.2853}$ | . 2609 | . 2404 | . 2233 | . 2090 | . 1969 |
| $\underline{49}$ | \$120 | . 6337 | . 5621 | $\underline{4989}$ | . 4579 | $\underline{.4266}$ | $\underline{.4030}$ | $\underline{.} 3853$ | $\underline{.3723}$ | . 3628 | $\underline{.} 3560$ | $\underline{.} 3512$ | $\underline{.3478}$ | . 3454 |
|  | \$160 | . 6294 | . 5583 | . 4955 | . 4398 | . 4022 | . 3718 | . 3477 | . 3289 | . 3145 | . 3034 | . 2949 | . 2885 | . 2837 |
|  | \$250 | . 6230 | . 5526 | . 4904 | . 4353 | . 3863 | . 3425 | $\underline{.3093}$ | . 2825 | . 2602 | . 2417 | . 2265 | . 2140 | . 2040 |
|  | \$275 | . 6216 | . 5514 | $\underline{.4894}$ | . 4344 | $\underline{.} 3854$ | . 3418 | $\underline{.} 3043$ | . 2757 | . 2519 | . 2321 | $\underline{.2156}$ | . 2018 | . 1904 |
| 50 | \$120 | . 6271 | . 5538 | . 4918 | . 4513 | $\underline{.4206}$ | . 3977 | .3807 | . 3685 | . 3597 | . 3536 | . 3493 | . 3463 | . 3443 |
|  | \$160 | . 6229 | . 5501 | . 4859 | . 4322 | . 3946 | . 3646 | . 3413 | . 3233 | . 3096 | . 2992 | . 2914 | . 2857 | . 2815 |
|  | \$250 | . 6165 | . 5444 | $\underline{.4809}$ | $\underline{.4246}$ | $\underline{.3746}$ | $\underline{.3323}$ | $\underline{.3003}$ | . 2740 | . 2522 | . 2344 | . 2198 | . 2082 | . 1989 |
|  | \$275 | . 6152 | . 5433 | . 4799 | . 4237 | . 3738 | . 3295 | . 2946 | . 2666 | . 2434 | . 2242 | . 2082 | . 1952 | . 1846 |
| $\underline{51}$ | \$120 | . 6206 | . 5456 | . 4851 | . 4450 | $\underline{.4148}$ | . 3925 | . 3764 | . 3649 | $\underline{3569}$ | $\underline{3514}$ | $\underline{3476}$ | $\underline{3451}$ | . 3434 |
|  | \$160 | . 6164 | . 5419 | . 4762 | . 4247 | $\underline{.3872}$ | . 3577 | $\underline{.} 3351$ | $\underline{.3180}$ | . 3050 | . 2954 | . 2883 | . 2832 | . 2795 |
|  | \$250 | . 6101 | . 5364 | . 4713 | . 4139 | . 3630 | . 3231 | . 2915 | . 2657 | . 2445 | . 2273 | . 2137 | . 2028 | . 1943 |
|  | \$275 | . 6088 | . 5352 | . 4703 | . 4130 | . 3622 | $\underline{3185}$ | $\xrightarrow{.2852}$ | . 2578 | . 2351 | $\underline{.2165}$ | $\underline{.2013}$ | $\underline{.1890}$ | $\underline{.1793}$ |
| 52 | \$120 | .6141 | . 5373 | $\underline{.4785}$ | . 4386 | $\underline{.4090}$ | $\underline{.3875}$ | $\underline{.3722}$ | $\underline{3616}$ | $\underline{.3543}$ | . 3494 | $\underline{.3462}$ | $\underline{.3440}$ | . 3427 |
|  | \$160 | . 6099 | . 5336 | . 4664 | . 4170 | . 3797 | . 3510 | . 3292 | . 3128 | . 3006 | . 2918 | . 2855 | . 2809 | . 2777 |
|  | \$250 | . 6037 | . 5281 | . 4616 | . 4029 | $\underline{.3519}$ | . 3139 | $\underline{.2828}$ | . 2574 | . 2369 | . 2206 | . 2078 | . 1978 | . 1900 |
|  | \$275 | . 6024 | . 5270 | . 4606 | . 4021 | $\underline{3504}$ | $\underline{.3088}$ | $\underline{.2759}$ | . 2490 | . 2269 | . 2090 | $\underline{.1946}$ | $\underline{.1833}$ | . 1743 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gizeup }}{\text { Gion }}$ | $\frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \text { Limit** }$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$380 | . 5986 | . 5237 | . 4577 | . 3995 | .3481 | . 3029 | . 2630 | . 2297 | . 2028 | . 1804 | . 1618 | . 1464 | . 1336 |
| 53 | \$120 | . 6076 | . 5289 | . 4720 | $\underline{.4325}$ | $\underline{.4034}$ | . 3827 | . 3683 | . 3585 | . 3520 | . 3477 | . 3449 | . 3431 | . 3420 |
|  | \$160 | . 6036 | . 5254 | . 4566 | . 4094 | . 3725 | $\underline{.3445}$ | . 3234 | . 3079 | . 2966 | . 2886 | . 2829 | . 2789 | . 2762 |
|  | \$250 | . 5974 | . 5200 | . 4519 | $\underline{.3919}$ | $\underline{.3426}$ | . 3048 | . 2741 | . 2493 | . 2297 | . 2143 | . 2023 | . 1931 | . 1860 |
|  | \$275 | . 5961 | . 5189 | . 4509 | .3911 | . 3388 | . 2992 | . 2668 | . 2403 | . 2189 | . 2019 | . 1884 | . 1779 | . 1697 |
|  | \$380 | . 5923 | . 5156 | . 4480 | $\underline{.3886}$ | . 3363 | . 2904 | . 2506 | . 2191 | . 1929 | .1713 | . 1534 | . 1387 | . 1266 |
| 54 | \$120 | . 6014 | . 5208 | . 4657 | . 4264 | .3981 | . 3782 | . 3647 | . 3557 | . 3499 | . 3462 | . 3439 | . 3424 | . 3416 |
|  | \$160 | . 5973 | . 5173 | . 4494 | . 4020 | . 3656 | . 3382 | . 3180 | . 3033 | . 2929 | . 2857 | . 2806 | . 2772 | . 2750 |
|  | \$250 | . 5912 | . 5119 | . 4422 | $\xrightarrow{.3810}$ | . 3336 | . 2960 | . 2657 | . 2416 | . 2229 | . 2084 | . 1973 | . 1888 | $\underline{.1825}$ |
|  | \$275 | . 5899 | . 5109 | . 4413 | $\underline{.3802}$ | . 3293 | . 2899 | . 2579 | . 2320 | . 2114 | . 1953 | . 1827 | . 1730 | . 1656 |
|  | \$380 | . 5862 | . 5076 | . 4385 | . 3777 | . 3245 | . 2781 | . 2398 | . 2089 | . 1835 | . 1625 | . 1454 | . 1314 | . 1202 |
| 55 | \$120 | . 5954 | . 5128 | . 4596 | $\xrightarrow{4206}$ | . 3930 | . 3740 | . 3614 | . 3533 | . 3481 | . 3449 | . 3430 | . 3419 | . 3412 |
|  | \$160 | . 5914 | . 5093 | . 4423 | $\underline{.3950}$ | $\underline{.3590}$ | . 3322 | . 3129 | . 2992 | . 2896 | . 2831 | . 2787 | . 2758 | . 2739 |
|  | \$250 | . 5853 | . 5041 | . 4327 | . 3711 | . 3248 | . 2874 | . 2576 | . 2344 | . 2166 | . 2030 | . 1927 | . 1851 | . 1794 |
|  | \$275 | . 5840 | . 5030 | . 4318 | . 3694 | . 3201 | . 2809 | . 2493 | . 2241 | . 2044 | . 1892 | . 1775 | . 1686 | . 1619 |
|  | \$380 | . 5803 | $\underline{4998}$ | . 4291 | $\underline{.3671}$ | $\underline{3130}$ | . 2664 | . 2296 | . 1992 | . 1744 | . 1542 | . 1379 | . 1248 | . 1145 |
|  | \$500 | . 5781 | . 4979 | . 4274 | . 3657 | . 3118 | . 2650 | . 2246 | . 1902 | . 1623 | . 1391 | . 1200 | . 1042 | . 0914 |
| 56 | \$120 | . 5893 | . 5066 | . 4535 | . 4149 | . 3880 | . 3700 | . 3583 | . 3510 | . 3465 | . 3439 | . 3423 | . 3414 | . 3409 |
|  | \$160 | . 5854 | . 5013 | . 4351 | $\underline{.3878}$ | $\underline{.3523}$ | . 3264 | . 3079 | . 2952 | . 2865 | . 2808 | . 2770 | . 2746 | $\underline{.2731}$ |
|  | \$250 | . 5793 | $\underline{.4961}$ | . 4230 | . 3622 | . 3158 | . 2787 | . 2497 | . 2274 | . 2104 | . 1978 | . 1884 | . 1816 | . 1766 |
|  | \$275 | . 5781 | . 4951 | . 4221 | . 3589 | . 3107 | . 2717 | . 2406 | . 2163 | . 1976 | . 1833 | . 1725 | . 1645 | . 1585 |
|  | \$380 | . 5744 | . 4919 | . 4195 | . 3561 | . 3011 | . 2557 | . 2193 | . 1895 | . 1653 | . 1460 | . 1306 | . 1185 | . 1090 |
|  | \$500 | . 5722 | $\underline{.4900}$ | . 4178 | . 3547 | $\underline{.3000}$ | . 2527 | . 2122 | . 1790 | . 1518 | . 1294 | . 1111 | . 0963 | . 0843 |
|  | \$550 | . 5717 | $\underline{.4896}$ | . 4175 | . 3544 | . 2997 | $\underline{.2525}$ | . 2120 | . 1775 | . 1493 | . 1262 | . 1073 | . 0918 | . 0792 |
| 57 | \$120 | . 5835 | . 5008 | . 4474 | $\underline{.4093}$ | . 3832 | . 3662 | . 3555 | . 3490 | . 3452 | . 3430 | . 3417 | . 3411 | . 3407 |
|  | \$160 | . 5796 | $\underline{.4934}$ | . 4281 | $\underline{.3809}$ | $\underline{.3459}$ | $\underline{.3208}$ | . 3033 | . 2915 | . 2838 | . 2787 | . 2756 | . 2736 | $\underline{.2724}$ |
|  | \$250 | . 5736 | . 4884 | . 4135 | . 3535 | . 3070 | . 2704 | . 2421 | . 2207 | . 2047 | . 1930 | . 1845 | . 1785 | . 1743 |
|  | \$275 | . 5724 | . 4873 | . 4126 | . 3499 | . 3016 | . 2628 | . 2324 | . 2090 | . 1912 | . 1778 | . 1680 | . 1608 | . 1556 |
|  | \$380 | . 5688 | $\underline{.4842}$ | . 4100 | $\underline{3453}$ | $\underline{.2895}$ | $\underline{.2453}$ | . 2093 | . 1801 | . 1567 | . 1382 | . 1238 | . 1127 | . 1042 |
|  | \$500 | . 5666 | $\underline{.4823}$ | . 4084 | . 3440 | . 2883 | . 2406 | . 2007 | . 1683 | . 1418 | . 1202 | . 1028 | . 0889 | . 0778 |
|  | \$550 | . 5661 | $\underline{.4819}$ | . 4080 | $\underline{.3437}$ | . 2881 | . 2404 | . 1999 | . 1661 | . 1389 | . 1166 | . 0986 | . 0840 | . 0724 |
| 58 | \$120 | . 5783 | $\underline{.4957}$ | . 4421 | $\underline{.4044}$ | $\underline{.3792}$ | . 3631 | . 3532 | . 3475 | . 3442 | . 3423 | . 3414 | . 3408 | . 3406 |
|  | \$160 | . 5744 | . 4862 | . 4219 | . 3747 | . 3402 | . 3159 | . 2994 | . 2885 | . 2815 | . 2772 | . 2745 | . 2729 | . 2719 |
|  | \$250 | . 5685 | . 4812 | . 4046 | . 3456 | . 2990 | . 2629 | . 2353 | . 2148 | . 1998 | .1890 | . 1813 | . 1760 | $\xrightarrow{.1724}$ |
|  | \$275 | . 5673 | . 4802 | . 4037 | $\underline{3416}$ | . 2931 | . 2547 | . 2250 | . 2024 | . 1856 | . 1732 | . 1642 | . 1578 | . 1533 |
|  | \$380 | . 5637 | $\underline{.4771}$ | . 4012 | . 3352 | . 2798 | . 2358 | . 2000 | . 1714 | . 1489 | . 1314 | . 1180 | . 1077 | . 1000 |
|  | \$500 | . 5615 | $\underline{.4753}$ | . 3996 | $\underline{.3339}$ | . 2774 | . 2292 | . 1902 | . 1584 | . 1326 | . 1119 | . 0954 | . 0824 | . 0722 |
|  | \$550 | . 5610 | $\underline{.4748}$ | . 3992 | $\underline{.3336}$ | . 2771 | . 2290 | . 1885 | . 1559 | . 1294 | . 1079 | . 0908 | . 0771 | . 0664 |
| 59 | \$120 | . 5732 | $\xrightarrow{4906}$ | . 4369 | . 3996 | .3753 | . 3601 | . 3512 | . 3461 | . 3433 | . 3418 | . 3411 | . 3407 | . 3405 |
|  | \$160 | . 5693 | . 4790 | . 4157 | . 3685 | . 3347 | . 3113 | . 2958 | . 2858 | . 2796 | . 2758 | . 2736 | . 2723 | . 2715 |
|  | \$250 | . 5635 | . 4741 | . 3964 | . 3376 | . 2912 | . 2555 | . 2288 | . 2092 | . 1951 | . 1853 | . 1785 | . 1738 | . 1707 |
|  | \$275 | . 5623 | $\underline{.4731}$ | . 3949 | . 3334 | $\underline{.2848}$ | . 2468 | . 2178 | . 1962 | . 1803 | . 1688 | . 1607 | . 1551 | $\underline{.1512}$ |
|  | \$380 | . 5587 | . 4701 | . 3924 | . 3250 | . 2703 | . 2263 | . 1909 | . 1631 | . 1415 | . 1250 | . 1125 | . 1032 | . 0963 |
|  | \$500 | . 5565 | . 4683 | . 3908 | . 3238 | . 2664 | . 2186 | . 1800 | . 1487 | . 1237 | . 1038 | . 0883 | . 0763 | . 0671 |
|  | \$550 | . 5560 | $\underline{.4679}$ | . 3905 | $\underline{.3235}$ | . 2662 | . 2177 | . 1779 | . 1459 | . 1201 | . 0996 | . 0833 | . 0707 | . 0608 |
| $\underline{60}$ | \$120 | . 5682 | $\underline{.4856}$ | . 4316 | $\xrightarrow{.3949}$ | . 3715 | . 3573 | . 3493 | . 3449 | . 3426 | . 3414 | . 3408 | . 3405 | . 3404 |
|  | \$160 | . 5644 | . 4729 | . 4095 | . 3624 | . 3292 | . 3068 | . 2923 | . 2832 | . 2778 | . 2746 | . 2728 | . 2718 | . 2713 |
|  | \$250 | . 5586 | $\underline{.4671}$ | . 3890 | . 3297 | $\underline{.2833}$ | . 2482 | . 2223 | . 2038 | . 1908 | . 1818 | . 1759 | . 1719 | . 1694 |
|  | \$275 | . 5574 | .4661 | . 3864 | .3251 | . 2765 | . 2390 | . 2108 | . 1901 | . 1752 | . 1648 | . 1576 | . 1527 | . 1495 |
|  | \$380 | . 5539 | . 4631 | . 3835 | $\underline{.3151}$ | . 2607 | . 2167 | . 1819 | . 1549 | . 1343 | . 1188 | . 1073 | . 0990 | . 0929 |
|  | \$500 | . 5517 | $\underline{.4613}$ | . 3820 | $\underline{.3136}$ | . 2554 | . 2081 | . 1698 | . 1391 | . 1149 | . 0961 | . 0816 | . 0706 | . 0623 |




Washington State Register

| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \underline{\text { Limit }^{*}} \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$250 | . 5232 | $\underline{.4012}$ | . 2960 | . 2247 | . 1866 | $\underline{.1713}$ | . 1665 | $\underline{.1654}$ | . 1652 | $\underline{.1651}$ | . 1651 | $\underline{.1651}$ | . 1651 |
|  | \$275 | . 5221 | . 4003 | . 2923 | . 2156 | . 1717 | . 1524 | . 1458 | . 1441 | . 1437 | . 1436 | . 1436 | . 1436 | . 1436 |
|  | \$380 | . 5188 | . 3978 | . 2847 | . 1946 | . 1339 | . 1009 | . 0864 | . 0811 | . 0796 | . 0792 | . 0791 | . 0791 | . 0791 |
|  | \$500 | . 5167 | . 3962 | . 2819 | . 1859 | . 1163 | . 0742 | . 0532 | . 0444 | . 0413 | . 0403 | . 0400 | . 0400 | . 0400 |
|  | \$550 | . 5163 | . 3959 | . 2814 | . 1842 | . 1127 | . 0686 | . 0459 | . 0361 | . 0325 | . 0314 | . 0311 | . 0310 | . 0310 |
|  | \$800 | . 5153 | . 3952 | . 2807 | . 1814 | . 1063 | . 0588 | . 0317 | . 0196 | . 0148 | . 0131 | . 0126 | . 0124 | . 0124 |
|  | \$1,000 | . 5151 | . 3950 | . 2805 | . 1808 | . 1049 | . 0556 | . 0283 | . 0155 | . 0102 | . 0084 | . 0078 | . 0076 | . 0076 |
| 73 | \$120 | . 5321 | . 4109 | . 3556 | . 3419 | . 3404 | . 3403 | . 3403 | . 3403 | . 3403 | . 3403 | . 3403 | . 3403 | . 3403 |
|  | \$160 | . 5285 | . 4040 | . 3156 | . 2798 | . 2717 | . 2707 | . 2707 | . 2707 | . 2707 | . 2707 | . 2707 | . 2707 | . 2707 |
|  | \$250 | . 5231 | . 3999 | . 2858 | . 2107 | . 1767 | . 1671 | . 1654 | . 1651 | . 1651 | . 1651 | . 1651 | . 1651 | . 1651 |
|  | \$275 | . 5220 | . 3990 | . 2828 | . 2010 | . 1600 | . 1468 | . 1440 | . 1436 | . 1436 | . 1436 | . 1436 | . 1436 | . 1436 |
|  | \$380 | . 5186 | . 3965 | . 2772 | . 1797 | . 1177 | . 0900 | . 0813 | . 0794 | . 0791 | . 0791 | . 0791 | . 0791 | . 0791 |
|  | \$500 | . 5166 | . 3950 | . 2755 | . 1715 | . 0980 | . 0596 | . 0450 | . 0410 | . 0401 | . 0400 | . 0400 | . 0400 | . 0400 |
|  | \$550 | . 5162 | . 3946 | . 2753 | . 1700 | . 0941 | . 0531 | . 0369 | . 0322 | . 0312 | . 0310 | . 0310 | . 0310 | . 0310 |
|  | \$800 | . 5152 | . 3939 | . 2748 | . 1673 | . 0869 | . 0406 | . 0207 | . 0143 | . 0127 | . 0124 | . 0124 | . 0124 | . 0124 |
|  | \$1,000 | . 5150 | . 3937 | . 2746 | . 1668 | . 0853 | . 0376 | . 0167 | . 0097 | . 0080 | . 0076 | . 0076 | . 0076 | . 0076 |
| 74 | \$120 | . 5321 | . 4066 | . 3504 | . 3409 | . 3403 | . 3403 | . 3403 | . 3403 | . 3403 | . 3403 | . 3403 | . 3403 | . 3403 |
|  | \$160 | . 5285 | . 4039 | . 3080 | . 2756 | . 2710 | . 2707 | . 2707 | . 2707 | . 2707 | . 2707 | . 2707 | . 2707 | . 2707 |
|  | \$250 | . 5231 | . 3997 | . 2799 | . 2014 | . 1714 | . 1657 | . 1652 | . 1651 | . 1651 | . 1651 | . 1651 | . 1651 | . 1651 |
|  | \$275 | . 5220 | . 3989 | . 2776 | . 1913 | . 1534 | . 1447 | . 1437 | . 1436 | . 1436 | . 1436 | . 1436 | . 1436 | . 1436 |
|  | \$380 | . 5186 | . 3963 | . 2747 | . 1704 | . 1073 | . 0844 | . 0797 | . 0791 | . 0791 | . 0791 | . 0791 | . 0791 | . 0791 |
|  | \$500 | . 5166 | . 3948 | . 2736 | . 1631 | . 0861 | . 0513 | . 0418 | . 0402 | . 0400 | . 0400 | . 0400 | . 0400 | . 0400 |
|  | \$550 | . 5162 | . 3944 | . 2734 | . 1618 | . 0819 | . 0442 | . 0332 | . 0312 | . 0310 | . 0310 | . 0310 | . 0310 | . 0310 |
|  | \$800 | . 5152 | . 3937 | . 2729 | $\underline{.1596}$ | . 0743 | . 0302 | . 0158 | . 0128 | . 0124 | . 0124 | . 0124 | . 0124 | . 0124 |
|  | \$1,000 | . 5150 | . 3935 | . 2727 | . 1592 | . 0725 | . 0268 | . 0114 | . 0081 | . 0076 | . 0076 | . 0076 | . 0076 | . 0076 |

* Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.


## Loss-Based Plan, with Various Single Loss Limits Insurance Savings Table Hazard Group 2 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* ${ }^{*}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 36 | \$120 | . 0046 | . 0162 | . 0327 | . 0526 | . 1004 | .1554 | . 2169 | . 2836 |
| 37 | \$120 | . 0041 | . 0149 | . 0304 | . 0494 | . 0951 | . 1488 | . 2090 | . 2745 |
| 38 | \$120 | . 0036 | . 0136 | . 0282 | . 0462 | . 0902 | . 1423 | . 2014 | .2654 |
| 39 | \$120 | .0034 | . 0123 | . 0260 | . 0431 | . 0853 | $\ldots$ | .1932 | . 2564 |
| 40 | \$120 | . 0027 | . 0111 | . 0239 | . 0401 | . 0804 | .1294 | .1854 | . 2474 |
|  | \$160 | . 0027 | . 0114 | . 0239 | . 0401 | . 0804 | .1294 | .1854 | .2474 |
| 44 | \$120 | .0024 | . 0100 | . 0219 | . 0372 | . 0757 | .1230 | .1777 | . 2385 |
|  | \$160 | . 0024 | . 0100 | . 0219 | . 0372 | . 0757 | .1230 | .1777 | . 2385 |
| 42 | \$120 | .0020 | .0090 | . 0200 | . 0343 | . 0714 | . 1168 | .1700 | . 22997 |
|  | \$160 | .0020 | .0090 | . 0200 | . 0343 | . 0714 | . 1168 | .1700 | . 2297 |
| 43 | \$120 | .0017 | .0080 | . 0181 | . 0316 | .0665 | .1107 | .1625 | . 22209 |
|  | \$160 | . 00017 | .0080 | . 0181 | . 0316 | .0665 | .1107 | .1625 | . 2209 |
| 44 | \$120 | . 00015 | . 0070 | . 0164 | . 0288 | . 0662 | .1046 | .1550 | . 2122 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit** | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$160 | . 0015 | . 0070 | . 0164 | . 0289 | . 0621 | . 1046 | . 1550 | . 2122 |
| 45 | \$120 | . 0012 | . 0062 | . 0147 | . 0263 | . 0577 | . 0986 | . 1475 | . 2035 |
|  | \$160 | . 0012 | . 0062 | . 0147 | . 0263 | . 0577 | . 0986 | . 1475 | . 2035 |
| 46 | \$120 | . 0010 | . 0054 | . 0131 | . 0239 | . 0535 | . 0927 | . 1402 | .1949 |
|  | \$160 | . 0010 | . 0054 | . 0131 | . 0233 | . 0535 | . 0927 | 1402 | .1949 |
| 47 | \$120 | . 0008 | . 0046 | . 0116 | . 0215 | . 0494 | . 0870 | . 1330 | .1865 |
|  | \$160 | . 0008 | . 0046 | . 0116 | . 0215 | . 0494 | .0870 | $\ldots$ | .1864 |
|  | \$250 | . 0008 | . 0046 | . 0116 | . 0215 | . 0494 | . 0878 | . 1330 | .1864 |
| 48 | \$120 | . 0007 | . 0040 | . 0102 | . 0193 | . 0454 | . 0813 | .1258 | .1791 |
|  | \$160 | . 0007 | . 0040 | . 0102 | . 0193 | . 0454 | . 0813 | .1258 | .1779 |
|  | \$250 | . 00007 | . 0040 | .0102 | . 01919 | . 0454 | . 0813 | . 1258 | .1779 |
|  | \$275 | . 0007 | . 0040 | . 0102 | . 0193 | . 0454 | . 0813 | .1258 | .1779 |
| 49 | \$120 | . 0006 | . 00034 | .0090 | . 0174 | . 0419 | . 0761 | .1194 | .1725 |
|  | \$160 | . 00006 | . 00034 | .0090 | . 0174 | . 0419 | . 0761 | .1194 | .1700 |
|  | \$250 | . 0006 | . 0034 | . 0090 | . 0174 | . 0419 | . 0761 | .1191 | .1700 |
|  | \$275 | . 0006 | . 00034 | .0090 | . 0174 | . 0419 | . 0761 | .1194 | . 1700 |
| 50 | \$120 | . 0005 | . 0029 | . 0079 | . 0155 | . 0384 | . 0714 | .1127 | .1662 |
|  | \$160 | . 00005 | . 0029 | . 0079 | . 0155 | . 0384 | . 0714 | .1126 | .1622 |
|  | \$250 | . 00005 | . 0029 | .0079 | . 0155 | . 0384 | . 0714 | .1126 | . 1624 |
|  | \$275 | . 00005 | . 0029 | .0079 | . 0155 | . 0384 | . 0714 | .1126 | . 1624 |
| 51 | \$120 | . 0004 | . 0025 | . 0069 | . 0138 | . 0351 | . 06661 | .1070 | .1600 |
|  | \$160 | . 0004 | . 0025 | . 0069 | . 0138 | . 0354 | . 0664 | .1061 | .1549 |
|  | \$250 | . 0004 | . 0025 | . 0069 | . 0138 | . 0351 | . 06661 | .1061 | .1543 |
|  | \$275 | . 0004 | . 0025 | . 0069 | . 0138 | . 0351 | . 0661 | .1061 | .1543 |
| 52 | \$120 | . 00003 | . 0024 | .0060 | . 0122 | . 0319 | . 0613 | . 1015 | . 1539 |
|  | \$160 | .0003 | . 0021 | . 0060 | . 0122 | . 0319 | . 0613 | . 0997 | . 1478 |
|  | \$250 | . 00003 | . 0021 | . 0060 | . 0122 | . 0319 | . 0613 | . 09997 | .1465 |
|  | \$275 | . 00003 | . 0021 | .0060 | . 0122 | . 0319 | . 0613 | . 09997 | . 1465 |
|  | \$380 | . 00003 | . 0021 | .0060 | . 0122 | . 0319 | . 06613 | . 09997 | . 1465 |
| 53 | \$120 | . 0002 | . 00017 | . 0051 | . 0106 | . 0288 | . 0565 | . 0966 | . 1478 |
|  | \$160 | . 00002 | . 00017 | . 0054 | . 0106 | . 0288 | . 0565 | . 09335 | . 1409 |
|  | \$250 | . 0002 | . 0017 | . 0051 | . 0106 | . 0288 | . 0565 | .0933 | .1387 |
|  | \$275 | . 00002 | . 00017 | . 0054 | . 0106 | . 0288 | . 0565 | . 09933 | .1387 |
|  | \$380 | . 0002 | . 0017 | . 0051 | . 0106 | . 0288 | . 0565 | . 0934 | .1387 |
| 54 | \$120 | . 00002 | . 0014 | . 0043 | . 0092 | . 0258 | . 0521 | . 0909 | .1418 |
|  | \$160 | . 00002 | . 0014 | .0043 | .0092 | . 0258 | . 0518 | . 0876 | $\ldots 342$ |
|  | \$250 | . 00002 | . 00014 | .0043 | .0092 | . 0258 | . 0518 | . 0871 | .1310 |
|  | \$275 | . 0002 | . 0014 | . 0043 | . 0092 | . 0258 | . 0518 | . 08871 | .1310 |
|  | \$380 | . 0002 | . 0014 | . 0043 | . 0092 | . 0258 | . 0518 | . 08871 | . 1310 |
| 55 | \$120 | . 00001 | . 00014 | .0036 | . 0079 | . 0230 | . 0480 | . 0857 | . 1359 |
|  | \$160 | . 0001 | . 00014 | . 0036 | . 00079 | . 0230 | . 0473 | . 0819 | .1276 |
|  | \$250 | . 00001 | . 00014 | .0036 | . 00079 | . 0233 | . 04773 | . 08809 | .1233 |
|  | \$275 | . 00001 | . 00014 | .0036 | . 0079 | . 0230 | . 04773 | . 0809 | .1233 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$380 | . 0001 | . 0014 | . 0036 | . 0079 | . 0230 | . 0473 | . 0809 | . 1233 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0014 | . 0036 | . 0079 | . 0230 | . 0473 | .0809 | . 1233 |
| 56 | \$120 | . 0001 | . 0009 | .0029 | .0067 | . 0203 | . 0444 | . 0806 | .1300 |
|  | \$160 | .0001 | . 0009 | .0029 | .0067 | . 0203 | . 0430 | . 0763 | .1212 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0009 | .0029 | .0067 | . 0203 | . 0429 | . 0748 | . 1156 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0009 | .0029 | . 00667 | . 0203 | . 0429 | . 0748 | $\ldots$ |
|  | \$380 | . 00001 | .0009 | .0029 | .0067 | . 0203 | . 0429 | . 0748 | .1156 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0009 | .0029 | . 00067 | . 0203 | . 0429 | . 0748 | . 1156 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0009 | . 0029 | . 0067 | . 0203 | . 0429 | . 0748 | .1156 |
| 57 | \$120 | . 0001 | . 00007 | . 0024 | . 00056 | . 0177 | . 0403 | . 0756 | .1243 |
|  | \$160 | . 0001 | . 00007 | . 0024 | . 0056 | . 0177 | . 0389 | . 0709 | . 1148 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0007 | . 0024 | . 00056 | . 0177 | . 0386 | . 0688 | .1081 |
|  | \$275 | . 00001 | . 00007 | .0024 | . 0056 | . 0177 | . 0386 | . 06887 | .1081 |
|  | \$380 | . 00001 | . 00007 | .0024 | . 00056 | . 0177 | . 0386 | . 06887 | .1080 |
|  | \$500 | . 0001 | . 00007 | . 0024 | . 00056 | . 0177 | . 0386 | . 06887 | .1080 |
|  | \$550 | . 0004 | . 00007 | . 0024 | . 00056 | . 0177 | . 0386 | . 06887 | .1080 |
| 58 | \$120 | . 0001 | . 00005 | . 0019 | . 0046 | . 0154 | . 0366 | . 0707 | . 1186 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0005 | . 0019 | . 0046 | . 0153 | . 0349 | . 0656 | .1085 |
|  | \$250 | . 00001 | . 0005 | .0019 | . 0046 | . 0153 | . 0345 | . 06628 | .1009 |
|  | \$275 | . 00001 | . 00005 | .0019 | . 0046 | . 0153 | . 0345 | . 06628 | .1007 |
|  | \$380 | . 00001 | . 00005 | . 0019 | . 00046 | . 0153 | . 0345 | . 0628 | .1005 |
|  | \$500 | . 0004 | . 0005 | . 0019 | . 0046 | . 0153 | . 0345 | . 06628 | .1005 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0005 | . 0019 | . 0046 | . 0153 | . 0345 | . 06628 | .1005 |
| 59 | \$120 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 00037 | . 0133 | . 0331 | . 06659 | .1129 |
|  | \$160 | . 00001 | . 0004 | . 00014 | .0037 | . 0131 | . 0312 | . 0605 | .1022 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | .0037 | . 0130 | . 0305 | . 0570 | . 0939 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 00037 | . 0130 | . 0305 | . 0570 | . 0933 |
|  | \$380 | . 00001 | . 0004 | . 00014 | .0037 | . 0130 | . 0305 | . 0570 | . 09931 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | .0037 | . 0130 | . 0305 | . 0570 | . 0931 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | .0037 | . 0130 | . 0305 | . 0570 | . 09331 |
| 60 | \$120 | . 00001 | .0003 | .0014 | .0029 | . 01113 | . 0297 | . 0614 | .1073 |
|  | \$160 | . 0001 | . 00003 | . 0014 | .0029 | . 0110 | . 0276 | . 0555 | . 0960 |
|  | \$250 | . 00001 | . 00003 | .0014 | .0029 | . 0109 | . 0266 | . 0515 | . 0878 |
|  | \$275 | . 0001 | . 00003 | .0014 | .0029 | . 0109 | . 0266 | . 0514 | . 0865 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0003 | . 0011 | . 0029 | . 0109 | . 0266 | . 0513 | . 0857 |
|  | \$500 | . 00001 | . 00003 | .0014 | .0029 | . 0109 | . 0266 | . 0513 | . 0857 |
|  | \$550 | . 00001 | . 00003 | . 00014 | .0029 | . 0109 | . 0266 | . 0513 | . 0857 |
|  | \$800 | . 0001 | . 00003 | . 0011 | . 00029 | . 0109 | . 0266 | . 0513 | . 0857 |
| 61 | \$120 | . 00001 | . 0002 | . 00008 | .0022 | . 0095 | . 0264 | . 0565 | .1018 |
|  | \$160 | . 00001 | .0002 | .0008 | .0022 | . 0094 | . 0242 | . 0505 | . 0889 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0002 | . 0008 | . 0022 | . 0090 | . 0230 | . 0461 | . 0802 |
|  | \$275 | . 00001 | .0002 | .0008 | .0022 | . 0090 | . 0230 | . 0460 | . 0797 |
|  | \$380 | . 0001 | .0002 | .0008 | .0022 | . 0090 | . 0230 | . 0458 | . 0785 |

Washington State Register
WSR 23-13-094


Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Grotep | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0022 | . 0082 | . 0212 | . 0443 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00003 | . 0022 | . 0081 | . 0214 | . 0438 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00003 | . 0022 | . 0081 | . 0214 | . 0438 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | .0001 | . 0003 | . 0022 | . 0081 | . 0214 | . 0438 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0003 | . 0022 | . 0081 | . 0214 | . 0438 |
| 67 | \$120 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | . 0002 | . 0020 | . 0098 | . 0300 | . 0684 |
|  | \$160 | . 0000 | .0000 | .0001 | .0002 | . 0017 | . 0078 | . 02335 | . 0539 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | .0001 | . 00002 | . 0015 | . 00063 | . 0183 | . 0416 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0015 | . 0062 | . 0179 | . 0403 |
|  | \$380 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | . 00002 | . 0014 | . 0060 | . 0170 | . 0378 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0000 | . 00001 | . 00002 | . 00014 | . 0060 | . 0168 | . 0372 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0014 | . 0060 | . 0168 | . 0372 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0002 | . 00014 | . 0060 | . 0168 | . 0372 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | .0001 | .0002 | . 0014 | . 0060 | . 0168 | . 0372 |
| 68 | \$120 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 00013 | . 00076 | . 0258 | . 0626 |
|  | \$160 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | . 00002 | . 00014 | . 0058 | . 0194 | . 0477 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | .0001 | . 0002 | . 0009 | . 0044 | . 0145 | . 0354 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 0002 | . 0009 | . 0043 | . 0140 | . 0341 |
|  | \$380 | . 00000 | . 0000 | .0001 | . 0002 | . 0009 | . 0042 | . 0131 | . 0315 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | .0001 | . 0002 | . 0009 | . 0044 | . 0129 | . 0309 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0009 | . 0041 | . 0129 | . 0308 |
|  | \$800 | . 00000 | . 0000 | .0001 | . 0002 | . 0009 | . 0044 | . 0129 | . 0308 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 0002 | . 0009 | . 0044 | . 0129 | . 0308 |
| 69 | \$120 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0056 | . 0216 | . 0567 |
|  | \$160 | . 0000 | . 00000 | .0000 | . 0001 | . 00006 | . 0040 | . 0155 | . 0417 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | . 00005 | . 0029 | . 0109 | . 0293 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0028 | . 0104 | . 0279 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | . 0004 | . 0026 | .0096 | . 0254 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | .0004 | .0026 | . 0094 | . 0247 |
|  | \$550 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 0004 | . 00004 | . 0026 | .0093 | . 0246 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | . 0004 | . 0026 | .0093 | . 0245 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 0001 | . 0004 | . 0026 | . 0093 | . 0245 |
| 70 | \$120 | . 00000 | . 0000 | .0000 | . 00004 | . 00004 | . 00038 | . 0173 | . 0503 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | . 00003 | . 0025 | . 0117 | . 0353 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 00017 | . 0075 | . 0231 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | . 00002 | . 00016 | . 0074 | . 0218 |
|  | \$380 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 00001 | .0002 | . 00014 | .0064 | . 0193 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 0014 | . 0062 | . 0185 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0000 | .0000 | . 0004 | . 00002 | . 00014 | . 0064 | . 0185 |
|  | \$800 | .0000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | .0002 | .0014 | . 0064 | . 0184 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0014 | . 0061 | . 0184 |
| 74 | \$120 | . 0000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 00001 | . 0002 | .0028 | . 0214 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | .0002 | . 0013 | . 0107 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{gathered} \text { Single } \\ \text { Loss } \\ \text { Limit* } \end{gathered}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0005 | . 0048 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 0005 | . 0043 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0004 | . 0035 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | .0002 | . 0004 | . 0033 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0004 | . 0033 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0001 | .0002 | . 0004 | . 0033 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0001 | .0002 | . 0004 | . 0033 |
| 72 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0004 | .0005 | . 0116 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0040 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 00001 | .0002 | . 0014 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | .0002 | .0009 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0007 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | .0002 | .0006 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0004 | .0002 | .0006 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0006 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0004 | .0002 | . 0006 |
| 73 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0004 | . 0035 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0004 | .0002 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 0004 | .0002 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0004 | .0002 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 |
| 74 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | .0004 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 0001 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | .0001 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | .0001 |
|  | \$500 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 0001 |
|  | \$550 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 00000 | .0001 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | .0001)) |
| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| $\xrightarrow[\text { Gize }]{\text { Group }}$ | $\frac{\text { Single }}{\text { Loss }}$ <br> Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| $\underline{36}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0061 | . 0208 | . 0413 | . 0657 | . 1235 | . 1900 | . 2631 | . 3416 |
| 37 | $\underline{\$ 120}$ | . 0056 | . 0194 | . 0388 | . 0624 | . 1184 | . 1833 | . 2550 | . 3323 |
| $\underline{38}$ | \$120 | $\xrightarrow{.0050}$ | . 0179 | . 0364 | . 0590 | . 1132 | . 1765 | . 2469 | . 3230 |
| $\underline{39}$ | \$120 | . 0045 | . 0165 | . 0341 | . 0557 | . 1081 | . 1698 | . 2388 | . 3138 |
| $\underline{40}$ | \$120 | . 0040 | . 0152 | . 0318 | . 0524 | . 1030 | . 1631 | . 2307 | . 3045 |
|  | \$160 | . 0040 | . 0151 | . 0316 | . 0521 | . 1023 | . 1620 | . 2291 | . 3025 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\frac{\text { Sroup }}{\text { Grent }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit**** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 41 | \$120 | . 0036 | . 0139 | . 0296 | . 0492 | . 0979 | . 1564 | . 2226 | . 2953 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0035 | . 0138 | . 0294 | . 0489 | . 0973 | . 1553 | . 2211 | . 2933 |
| $\underline{42}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0031 | . 0127 | . 0274 | . 0461 | . 0929 | . 1497 | . 2145 | . 2859 |
|  | \$160 | . 0031 | . 0126 | . 0272 | . 0458 | . 0923 | . 1487 | . 2131 | . 2840 |
| 43 | \$120 | . 0028 | . 0115 | . 0253 | . 0430 | . 0880 | . 1431 | . 2064 | . 2767 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0027 | . 0114 | . 0251 | . 0427 | . 0874 | . 1421 | . 2051 | . 2748 |
| 44 | $\underline{\$ 120}$ | . 0024 | . 0104 | . 0233 | . 0400 | . 0831 | . 1366 | . 1985 | . 2676 |
|  | \$160 | . 0024 | . 0103 | . 0231 | . 0398 | . 0826 | . 1357 | . 1972 | . 2658 |
| 45 | \$120 | . 0020 | . 0092 | . 0210 | . 0367 | . 0778 | . 1294 | . 1898 | . 2575 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0020 | . 0091 | . 0209 | . 0365 | . 0773 | . 1285 | . 1885 | . 2558 |
| 46 | \$120 | . 0017 | . 0080 | . 0189 | . 0335 | . 0725 | . 1223 | . 1811 | . 2475 |
|  | \$160 | . 0017 | . 0080 | . 0187 | . 0333 | . 0720 | . 1215 | . 1799 | . 2459 |
| 47 | $\underline{\$ 120}$ | . 0014 | . 0070 | . 0169 | . 0305 | . 0674 | . 1154 | . 1726 | . 2404 |
|  | \$160 | . 0014 | . 0069 | . 0168 | . 0303 | . 0670 | . 1146 | . 1714 | . 2361 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0014 | . 0069 | . 0166 | . 0300 | . 0663 | . 1134 | . 1697 | . 2336 |
| 48 | $\underline{\$ 120}$ | . 0011 | . 0060 | . 0149 | . 0275 | . 0624 | . 1085 | . 1640 | . 2335 |
|  | \$160 | . 0011 | . 0060 | . 0148 | . 0274 | . 0620 | . 1077 | . 1629 | . 2262 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0011 | . 0059 | . 0147 | . 0271 | . 0614 | . 1066 | .1612 | . 2238 |
|  | \$275 | . 0011 | . 0059 | . 0147 | . 0270 | . 0612 | . 1064 | . 1609 | . 2234 |
| 49 | \$120 | . 0009 | . 0051 | . 0131 | . 0247 | . 0575 | . 1016 | . 1562 | . 2266 |
|  | \$160 | . 0009 | . 0051 | . 0130 | . 0245 | . 0571 | . 1009 | . 1545 | . 2163 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0009 | . 0050 | . 0129 | . 0243 | . 0565 | . 0999 | . 1529 | . 2141 |
|  | \$275 | . 0009 | . 0050 | . 0129 | . 0242 | . 0564 | . 0997 | . 1525 | . 2136 |
| 50 | $\underline{\$ 120}$ | . 0007 | . 0043 | . 0115 | . 0221 | . 0528 | . 0950 | . 1499 | . 2199 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0007 | . 0043 | . 0114 | . 0219 | . 0525 | . 0944 | . 1462 | . 2069 |
|  | \$250 | . 0007 | . 0042 | . 0113 | . 0217 | . 0519 | . 0934 | . 1447 | . 2045 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0007 | . 0042 | . 0113 | . 0217 | . 0518 | . 0932 | . 1444 | . 2041 |
| 51 | \$120 | . 0005 | . 0036 | . 0099 | . 0196 | . 0483 | . 0885 | . 1438 | . 2133 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0005 | . 0036 | . 0099 | . 0194 | . 0480 | . 0879 | . 1381 | . 1996 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0005 | . 0035 | . 0098 | . 0192 | . 0475 | . 0870 | . 1367 | . 1950 |
|  | \$275 | . 0005 | . 0035 | . 0097 | . 0192 | . 0474 | . 0869 | . 1364 | . 1946 |
| 52 | $\underline{\$ 120}$ | . 0004 | . 0029 | . 0085 | . 0171 | . 0438 | . 0821 | . 1375 | . 2066 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0004 | . 0029 | . 0084 | . 0170 | . 0435 | . 0815 | . 1298 | . 1921 |
|  | \$250 | . 0004 | . 0029 | . 0083 | . 0169 | . 0430 | . 0806 | . 1285 | . 1853 |
|  | \$275 | . 0004 | . 0029 | . 0083 | . 0168 | . 0429 | . 0804 | . 1282 | . 1849 |
|  | $\underline{\$ 380}$ | . 0004 | . 0029 | . 0083 | . 0167 | . 0427 | . 0799 | . 1274 | . 1837 |
| 53 | \$120 | . 0003 | . 0024 | . 0071 | . 0149 | . 0394 | . 0768 | . 1313 | . 2002 |
|  | \$160 | . 0003 | . 0024 | . 0071 | . 0148 | . 0391 | . 0751 | . 1223 | . 1848 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0003 | . 0023 | . 0070 | . 0146 | . 0387 | . 0743 | . 1203 | . 1755 |
|  | \$275 | . 0003 | . 0023 | . 0070 | . 0146 | . 0387 | . 0741 | . 1200 | . 1752 |
|  | \$380 | . 0003 | . 0023 | . 0070 | . 0145 | . 0384 | . 0737 | . 1193 | . 1740 |
| 54 | \$120 | . 0002 | . 0019 | . 0059 | . 0128 | . 0352 | . 0717 | . 1252 | . 1939 |
|  | \$160 | . 0002 | . 0019 | . 0059 | . 0127 | . 0350 | . 0688 | . 1157 | . 1775 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\underline{\text { Size }}}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$250 | . 0002 | . 0018 | . 0058 | . 0126 | . 0346 | . 0681 | . 1122 | . 1659 |
|  | \$275 | . 0002 | . 0018 | . 0058 | . 0125 | . 0346 | . 0680 | . 1120 | . 1655 |
|  | \$380 | . 0002 | . 0018 | . 0058 | . 0125 | . 0343 | . 0676 | . 1113 | . 1645 |
| $\underline{55}$ | \$120 | . 0002 | . 0015 | . 0049 | . 0109 | . 0313 | . 0668 | . 1193 | . 1878 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0015 | . 0048 | . 0108 | . 0311 | . 0629 | . 1093 | . 1704 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0014 | . 0048 | . 0107 | . 0308 | . 0622 | . 1044 | . 1564 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0014 | . 0048 | . 0107 | . 0307 | . 0621 | $\underline{.1042}$ | . 1561 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0014 | . 0048 | . 0106 | . 0305 | . 0617 | . 1035 | . 1551 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0014 | . 0047 | . 0105 | . 0304 | . 0615 | . 1031 | . 1545 |
| 56 | \$120 | . 0001 | . 0011 | . 0039 | . 0091 | . 0275 | . 0618 | . 1134 | . 1816 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0011 | . 0039 | . 0090 | . 0273 | . 0571 | . 1029 | . 1633 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0011 | . 0038 | . 0089 | . 0270 | . 0563 | . 0964 | . 1475 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0011 | . 0038 | . 0089 | . 0269 | . 0562 | . 0962 | . 1464 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0011 | . 0038 | . 0088 | . 0268 | . 0558 | . 0956 | . 1455 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0011 | . 0038 | . 0088 | . 0267 | . 0556 | . 0953 | . 1449 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0011 | . 0038 | . 0088 | . 0266 | . 0555 | . 0952 | . 1448 |
| 57 | \$120 | . 0001 | . 0008 | . 0031 | . 0075 | . 0242 | . 0570 | . 1076 | . 1756 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0008 | . 0031 | . 0074 | . 0237 | . 0521 | . 0965 | $\underline{.1563}$ |
|  | \$250 | . 0001 | . 0008 | . 0030 | . 0073 | . 0235 | . 0506 | . 0887 | . 1393 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0008 | . 0030 | . 0073 | . 0234 | . 0505 | . 0885 | . 1374 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0008 | . 0030 | . 0073 | . 0233 | . 0501 | . 0879 | . 1360 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0008 | . 0030 | . 0072 | . 0232 | . 0499 | . 0876 | . 1355 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0008 | . 0030 | . 0072 | . 0231 | . 0499 | . 0875 | . 1354 |
| 58 | \$120 | . 0000 | . 0006 | . 0024 | . 0061 | . 0215 | . 0528 | . 1025 | . 1703 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0006 | . 0024 | . 0061 | . 0206 | . 0477 | . 0909 | . 1501 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0006 | . 0024 | . 0060 | . 0204 | . 0454 | . 0816 | . 1319 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0006 | . 0024 | . 0060 | . 0203 | . 0453 | . 0813 | . 1297 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0006 | . 0024 | . 0060 | . 0202 | . 0450 | . 0808 | . 1272 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0006 | . 0024 | . 0060 | . 0201 | . 0449 | . 0805 | . 1267 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0006 | . 0024 | . 0060 | . 0201 | . 0448 | . 0804 | . 1266 |
| 59 | \$120 | . 0000 | . 0004 | . 0019 | . 0050 | . 0189 | . 0487 | . 0974 | . 1650 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0004 | . 0019 | . 0049 | . 0177 | . 0434 | . 0853 | . 1439 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0004 | . 0019 | . 0049 | . 0175 | . 0404 | . 0753 | . 1246 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0004 | . 0018 | . 0049 | . 0174 | . 0403 | . 0743 | . 1221 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0004 | . 0018 | . 0048 | . 0173 | . 0401 | . 0738 | . 1184 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0004 | . 0018 | . 0048 | . 0173 | . 0399 | . 0735 | . 1179 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0004 | . 0018 | . 0048 | . 0172 | . 0399 | . 0734 | . 1178 |
| $\underline{60}$ | \$120 | . 0000 | . 0003 | . 0014 | . 0039 | . 0165 | . 0447 | . 0923 | . 1598 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0003 | . 0014 | . 0039 | . 0150 | . 0392 | . 0797 | . 1377 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0003 | . 0014 | . 0038 | . 0147 | . 0355 | . 0692 | . 1172 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0003 | . 0014 | . 0038 | . 0147 | . 0355 | . 0680 | . 1145 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0003 | . 0014 | . 0038 | . 0146 | . 0352 | . 0668 | . 1095 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0003 | . 0014 | . 0038 | . 0146 | . 0351 | . 0665 | . 1091 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$550 | . 0000 | . 0003 | . 0014 | . 0038 | . 0145 | . 0351 | . 0665 | . 1090 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0003 | . 0014 | . 0038 | . 0145 | . 0350 | . 0664 | . 1088 |
| $\underline{61}$ | \$120 | . 0000 | . 0002 | . 0010 | . 0030 | . 0142 | . 0408 | . 0874 | . 1546 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0002 | . 0010 | . 0030 | . 0127 | . 0352 | . 0743 | . 1316 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0002 | . 0010 | . 0030 | . 0122 | . 0310 | . 0632 | . 1100 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0002 | . 0010 | . 0030 | . 0122 | . 0309 | . 0619 | . 1071 |
|  | \$380 | $\underline{.0000}$ | . 0002 | . 0010 | . 0029 | . 0121 | . 0307 | . 0600 | . 1012 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0002 | . 0010 | . 0029 | . 0121 | . 0305 | . 0598 | . 1005 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0002 | . 0010 | . 0029 | . 0121 | . 0305 | . 0598 | . 1004 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0002 | . 0010 | . 0029 | . 0121 | . 0305 | . 0597 | . 1002 |
| 62 | \$120 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0023 | . 0120 | . 0369 | . 0824 | . 1495 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0022 | . 0106 | . 0313 | . 0689 | . 1255 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0022 | . 0099 | . 0269 | . 0573 | . 1028 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0022 | . 0099 | . 0265 | . 0559 | . 0997 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0022 | . 0098 | . 0263 | . 0534 | . 0932 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0022 | . 0098 | . 0262 | . 0532 | . 0919 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0022 | . 0098 | . 0261 | . 0532 | . 0918 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0022 | . 0098 | . 0261 | . 0531 | . 0916 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0022 | . 0098 | . 0261 | . 0530 | . 0916 |
| 63 | \$120 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0017 | . 0100 | . 0331 | . 0773 | . 1443 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0001 | . 0005 | . 0016 | . 0086 | . 0274 | . 0634 | . 1193 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0016 | . 0078 | . 0230 | . 0514 | . 0954 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0016 | . 0078 | . 0225 | . 0499 | . 0922 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0016 | . 0077 | . 0220 | . 0469 | . 0852 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0016 | . 0077 | . 0219 | . 0466 | . 0832 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0016 | . 0077 | . 0219 | . 0466 | . 0831 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0015 | . 0077 | . 0219 | . 0465 | . 0829 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0015 | . 0077 | . 0219 | . 0465 | . 0829 |
| $\underline{64}$ | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0081 | . 0294 | . 0723 | . 1391 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0011 | . 0068 | . 0237 | . 0581 | . 1131 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0011 | . 0060 | . 0193 | . 0456 | . 0882 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0011 | . 0059 | . 0188 | . 0441 | . 0848 |
|  | \$380 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0003 | . 0011 | . 0059 | . 0181 | . 0409 | . 0772 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0011 | . 0059 | . 0180 | . 0403 | . 0748 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0011 | . 0059 | . 0180 | . 0402 | . 0745 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0059 | . 0179 | . 0402 | . 0744 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0059 | . 0179 | . 0401 | . 0744 |
| 65 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0065 | . 0258 | . 0673 | . 1339 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0052 | . 0202 | . 0527 | . 1069 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0044 | . 0158 | . 0401 | . 0810 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0043 | . 0153 | . 0385 | . 0774 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0043 | . 0144 | . 0350 | . 0694 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0043 | . 0144 | . 0342 | . 0666 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Size }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Lose }} \\ & \text { Limit*** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0043 | . 0143 | . 0341 | . 0661 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0043 | . 0143 | . 0341 | . 0660 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0043 | . 0143 | . 0341 | . 0660 |
| $\underline{66}$ | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0050 | . 0223 | . 0623 | . 1288 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0039 | . 0169 | . 0475 | . 1007 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0032 | . 0127 | . 0347 | . 0738 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0031 | . 0122 | . 0331 | . 0701 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0030 | . 0112 | . 0295 | . 0617 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0030 | . 0111 | . 0285 | . 0587 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0030 | . 0111 | . 0284 | . 0581 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0030 | . 0111 | . 0283 | . 0578 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0030 | . 0111 | . 0283 | . 0578 |
| $\underline{67}$ | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0036 | . 0187 | . 0569 | . 1233 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0027 | . 0136 | . 0419 | . 0940 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0021 | . 0096 | . 0291 | . 0662 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0020 | . 0092 | . 0275 | . 0623 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0019 | . 0083 | . 0240 | . 0536 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0019 | . 0080 | . 0228 | . 0503 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0019 | . 0080 | . 0226 | . 0497 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0019 | . 0080 | . 0226 | . 0492 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0019 | . 0080 | . 0225 | . 0491 |
| $\underline{68}$ | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0025 | . 0153 | . 0514 | . 1176 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0017 | . 0105 | . 0363 | . 0872 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0069 | . 0237 | . 0585 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0065 | . 0221 | . 0545 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0057 | . 0187 | . 0455 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0055 | . 0175 | . 0420 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0054 | . 0173 | . 0414 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0054 | . 0172 | . 0407 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0054 | . 0172 | . 0406 |
| 69 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0016 | . 0122 | . 0462 | . 1123 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0010 | . 0078 | . 0311 | . 0806 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0048 | . 0189 | . 0511 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0044 | . 0174 | . 0471 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0037 | . 0141 | . 0380 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0035 | . 0129 | . 0344 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0034 | . 0127 | . 0337 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0034 | . 0125 | . 0329 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0005 | . 0034 | . 0125 | . 0328 |
| 70 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0008 | . 0089 | . 0400 | . 1060 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0052 | . 0251 | . 0729 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | $\underline{.0000}$ | . 0003 | . 0027 | . 0137 | . 0426 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0025 | . 0123 | . 0386 |


| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\underline{\text { Size }}}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \underline{\text { Limit }}^{*} \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0019 | . 0094 | . 0296 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0018 | . 0084 | . 0260 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0017 | . 0082 | . 0253 |
|  | $\underline{\$ 800}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0017 | . 0080 | . 0244 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0017 | . 0079 | . 0243 |
| 71 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0060 | . 0340 | . 1000 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0031 | . 0196 | . 0653 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0014 | . 0092 | . 0345 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0081 | . 0306 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0009 | . 0057 | . 0219 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0048 | . 0186 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0047 | . 0179 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0045 | . 0170 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0045 | . 0169 |
| 72 | $\underline{\$ 120}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0030 | . 0261 | . 0920 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0012 | . 0127 | . 0550 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0045 | . 0241 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0037 | . 0205 |
|  | $\underline{\$ 380}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0022 | . 0128 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0017 | . 0100 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0016 | . 0095 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0015 | . 0087 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0015 | . 0086 |
| 73 | $\underline{\$ 120}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0009 | . 0177 | . 0837 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0064 | . 0437 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0013 | . 0139 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0010 | . 0109 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0053 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0035 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0032 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0027 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0027 |
| 74 | $\underline{\$ 120}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0123 | . 0786 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0032 | . 0362 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0081 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0058 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0021 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0011 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0010 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0008 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 |

[^0][Statutory Authority: RCW 51.18.010(2), 51.04.020. WSR 17-12-020, S 296-17B-920, filed 5/30/17, effective 6/30/17. Statutory Authority: RCW 51.04.020 and 51.16.035. WSR 13-11-128, § 296-17B-920, filed 5/21/13, effective 7/1/13. Statutory Authority: RCW 51.16.035, 51.16.100, 51.04.020(1), and 51.18.010. WSR 10-21-086, § 296-17B-920, filed 10/19/10, effective 11/19/10.]

OTS-4654.1

AMENDATORY SECTION (Amending WSR 17-12-020, filed 5/30/17, effective 6/30/17)

WAC 296-17B-930 Hazard Group 3 tables.

## Premium-Based Plan, with no Single Loss Limit Insurance Charge Table <br> Hazard Group 3 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximmm Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 4 | . 8867 | . 8750 | . 8644 | . 8544 | . 8454 | . 8363 | . 8278 | . 8197 | . 8120 | . 8045 | . 7972 | . 7902 | . 7834 |
| 2 | . 8804 | . 8679 | . 8564 | . 8456 | . 8356 | . 8260 | . 8169 | . 8082 | . 7998 | . 7917 | . 7838 | . 7762 | . 7689 |
| 3 | . 8747 | . 8613 | . 8490 | . 8376 | . 8268 | . 8166 | . 8068 | . 7975 | . 7885 | . 7799 | . 7715 | . 7634 | . 7555 |
| 4 | . 8690 | . 85447 | . 8416 | . 8294 | . 8179 | . 8074 | . 7967 | . 7867 | . 7772 | . 7680 | . 7594 | . 7504 | . 7420 |
| 5 | . 8632 | . 8481 | . 8342 | . 8212 | . 8090 | . 7975 | . 7864 | . 7759 | . 7657 | . 7559 | . 7465 | .7373 | . 7285 |
| 6 | . 8575 | . 8414 | . 8267 | . 8130 | . 8004 | . 7878 | . 7764 | . 7650 | . 7542 | . 7439 | . 7339 | . 7242 | . 7148 |
| 7 | . 8517 | . 8348 | . 8192 | . 8047 | . 7914 | . 7781 | . 7658 | . 7540 | . 7426 | . 7317 | . 7212 | . 7110 | . 7014 |
| 8 | . 8459 | . 8281 | . 8117 | . 7964 | . 7820 | . 7683 | . 7553 | . 7429 | . 7309 | . 7195 | . 7084 | . 6977 | . 6873 |
| 9 | . 8404 | . 8214 | . 8044 | .7880 | . 7728 | . 7585 | . 7448 | . 7317 | . 7192 | . 7072 | . 6956 | .6843 | . 6735 |
| 10 | . 8344 | . 8147 | . 7966 | . 7797 | . 7637 | . 7487 | . 7343 | . 7207 | . 7075 | . 6949 | . 6828 | . 6714 | . 6598 |
| 4 | . 8288 | . 8080 | . 7890 | . 7713 | . 7546 | . 7388 | . 7238 | . 7095 | . 6958 | .6827 | . 6700 | . 6579 | . 6461 |
| 12 | . 8229 | . 8012 | . 7813 | . 7628 | . 7454 | . 7289 | . 7132 | . 6983 | . 6840 | . 6703 | . 6572 | . 6445 | . 6323 |
| 13 | . 8170 | . 7944 | . 7736 | . 7543 | . 7361 | . 7189 | . 7025 | . 6870 | . 6721 | . 6579 | .6442 | . 6314 | . 6184 |
| 14 | . 8112 | . 7876 | . 7659 | . 7457 | . 7267 | .7088 | . 6918 | .6757 | .6602 | . 6455 | . 6313 | .6177 | . 6046 |
| 15 | . 8054 | . 7808 | . 7582 | . 7371 | . 7174 | . 6988 | . 6814 | . 6644 | . 6484 | . 6331 | . 6184 | .6044 | . 5909 |
| 16 | . 7995 | . 7739 | . 7504 | . 7285 | .7080 | . 6888 | . 6704 | .6530 | . 6365 | . 6206 | . 6055 | .5910 | . 5774 |
| 17 | . 7937 | . 7670 | . 7426 | . 7198 | . 6985 | .6785 | . 6596 | . 6416 | . 6245 | .6082 | .5926 | . 5777 | . 5633 |
| 18 | . 7878 | . 7601 | . 7347 | . 7114 | . 6891 | . 6683 | -6487 | . 6302 | . 6125 | . 5957 | .5797 | . 5643 | . 5497 |
| 49 | . 7819 | . 7532 | . 7268 | . 7024 | . 6796 | . 6588 | . 6379 | . 6187 | .6006 | . 5833 | .5668 | . 5514 | . 5360 |
| 20 | .7760 | . 7462 | . 7189 | .6936 | . 6700 | . 6479 | . 6270 | .6073 | . 5888 | . 5709 | . 5540 | . 5378 | . 5224 |
| 24 | . 7700 | . 7392 | . 7109 | . 6848 | . 6604 | . 6376 | . 6164 | . 5958 | . 5766 | . 5584 | . 5414 | . 5245 | . 5088 |
| 22 | . 7640 | . 7321 | . 7029 | . 6759 | . 6508 | . 6272 | . 6051 | . 5843 | . 5646 | . 5459 | . 5281 | . 5113 | . 4952 |
| 23 | . 7580 | . 7250 | .6949 | . 6670 | . 6411 | . 6169 | .5941 | . 5727 | . 5525 | . 5334 | .5153 | .4981 | . 4817 |
| 24 | .7520 | . 7179 | . 6868 | . 6588 | . 6314 | . 6065 | .5834 | . 5612 | . 5405 | . 5209 | .5024 | -4849 | . 4681 |
| 25 | . 7459 | . 7107 | .6786 | .6490 | . 6216 | . 5960 | . 5721 | . 5496 | . 5284 | . 5084 | . 4896 | . 4717 | . 4547 |
| 26 | . 7398 | . 7035 | .6704 | . 6400 | . 6148 | . 5855 | . 5610 | . 5388 | . 5164 | -4960 | . 4767 | . 4585 | . 4412 |
| 27 | . 7337 | . 6963 | . 6622 | . 6309 | . 6019 | . 5750 | . 5499 | . 5264 | .5043 | -. 4835 | . 4639 | - 4454 | . 4278 |
| 28 | . 7276 | . 6891 | . 6540 | . 6218 | . 5921 | . 5645 | . 5387 | . 5147 | . 4922 | . 4710 | . 4514 | . 4322 | . 4144 |
| 29 | . 7215 | . 6818 | . 6457 | . 6126 | . 5824 | . 5539 | .5276 | . 5034 | -4801 | . 4588 | - 4383 | -4192 | . 4014 |
| 30 | . 7154 | . 6745 | .6374 | .6035 | . 5722 | . 5433 | . 5164 | . 4914 | .4680 | . 4461 | . 4255 | . 4061 | .3878 |


| ((Maximtmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 31 | . 7092 | . 6672 | . 6291 | . 5942 | . 5622 | . 5327 | . 5052 | . 4797 | . 4559 | . 4336 | . 4127 | . 3930 | . 3745 |
| 32 | . 7030 | . 6598 | . 6207 | . 5850 | . 5522 | . 5220 | - 4940 | -4680 | -4438 | . 4214 | . 3999 | . 3799 | . 3614 |
| 33 | . 6968 | . 6524 | . 6122 | . 5757 | . 5421 | . 5112 | . 4827 | . 4562 | . 4316 | . 4086 | 3870 | . 3668 | . 3478 |
| 34 | .6906 | . 6450 | . 6038 | . 5663 | . 5320 | . 5005 | :4714 | -4445 | :4194 | 3960 | .3742 | . 3537 | 3345 |
| 35 | . 6844 | . 6376 | . 5953 | . 5570 | . 5219 | . 4897 | . 4601 | . 4327 | . 4072 | . 3835 | 3614 | . 3406 | . 3212 |
| 36 | . 6781 | . 6301 | . 5868 | . 5475 | . 5117 | . 4788 | .4486 | . 4207 | .3948 | . 3708 | . 3484 | . 3274 | . 3077 |
| 37 | . 6718 | . 6225 | . 5781 | . 5379 | . 5013 | -4678 | : 4370 | -4086 | . 3824 | . 3588 | . 3352 | 3140 | . 2944 |
| 38 | . 6656 | . 6150 | . 5695 | . 5284 | . 4910 | . 4568 | . 4255 | .3966 | 3700 | .3452 | . 3222 | .3007 | 2807 |
| 39 | .6593 | . 6075 | . 5609 | . 5189 | -4807 | -4458 | -4139 | . 3846 | 3575 | . 3324 | 3094 | . 2875 | 2674 |
| 40 | . 6531 | . 5999 | . 5522 | . 5093 | . 4703 | . 4348 | . 4023 | . 3725 | 3450 | 3195 | 2960 | . 2742 | . 2540 |
| 41 | . 6470 | . 5925 | . 5437 | . 4998 | . 4600 | . 4238 | . 3907 | . 3604 | . 3325 | . 3068 | . 2831 | . 2612 | . 2409 |
| 42 | . 6409 | . 5854 | . 5352 | -4903 | -4497 | -4128 | . 3792 | . 3484 | . 3202 | . 2942 | . 2703 | . 2482 | . 2280 |
| 43 | . 6350 | . 5778 | . 5267 | -4809 | . 4395 | -4019 | 3677 | . 3364 | 3078 | . 2816 | . 2576 | . 2355 | . 2153 |
| 44 | -6290 | . 5705 | . 5182 | -4714 | -4294 | 3909 | 3564 | . 3244 | 2955 | 2694 | 2449 | . 2229 | 2027 |
| 45 | . 6231 | . 5632 | . 5098 | . 4619 | . 4188 | . 3799 | . 3445 | . 3124 | . 2832 | . 2566 | . 2324 | . 2104 | . 1904 |
| 46 | . 6174 | . 5561 | . 5015 | . 4526 | .4086 | 3689 | . 3330 | . 3005 | . 2714 | . 2444 | . 2202 | .1983 | . 1785 |
| 47 | . 6117 | . 5499 | -4931 | . 4432 | 3984 | 3588 | 3216 | 2887 | 2590 | 2322 | 2084 | 4864 | 1669 |
| 48 | . 6061 | . 5419 | -4848 | . 4338 | . 3881 | . 3470 | 3101 | . 2769 | 2470 | . 2202 | 1962 | . 1747 | . 1555 |
| 49 | .6009 | . 5353 | -4770 | -4249 | .3783 | . 3366 | 2994 | 2656 | . 2357 | 2089 | +1850 | +1638 | +1449 |
| 50 | . 5958 | . 5288 | . 4692 | . 4161 | . 3686 | . 3262 | . 2883 | . 2545 | . 2245 | 1978 | . 1741 | 1532 | . 1346 |
| 51 | . 5909 | . 5224 | . 4615 | . 4072 | 3589 | . 3158 | . 2775 | . 2435 | . 2134 | 1868 | 1634 | 1428 | . 1247 |
| 52 | .5859 | .5160 | -4537 | . 3983 | . 3494 | 3054 | 2667 | . 2326 | 2025 | . 1761 | +1529 | 1327 | 1454 |
| 53 | . 5811 | . 5096 | -4460 | . 3894 | .3393 | . 2950 | . 2559 | . 2217 | . 1916 | .1654 | .1426 | . 1229 | 1058 |
| 54 | . 5764 | . 5032 | -4382 | . 3805 | 3295 | 2846 | 2453 | 2109 | +1809 | +1550 | +1326 | +1433 | . 0968 |
| 55 | . 5717 | -4970 | -4305 | . 3717 | . 3198 | .2743 | .2346 | 2002 | . 1704 | .1448 | . 1228 | .1041 | . 0881 |
| 56 | . 5672 | -4908 | -4228 | . 3628 | 3100 | 2640 | . 2240 | 1896 | 1600 | $\ldots$ | .1133 | . 0951 | . 0798 |
| 57 | . 5627 | -4846 | -4152 | . 3539 | . 3003 | 2537 | 2135 | . 1794 | +1497 | . 1249 | +1040 | . 0864 | . 0718 |
| 58 | . 5584 | . 4786 | . 4076 | . 3450 | . 2905 | . 2434 | . 2030 | 1686 | . 1396 | .1153 | . 0949 | . 0781 | . 0641 |
| 59 | . 5543 | -4726 | -4000 | .3362 | 2808 | 2331 | 1925 | 1583 | +1296 | 1058 | .0861 | . 0700 | . 0568 |
| 60 | . 5502 | . 4668 | . 3925 | . 3274 | . 2710 | . 2228 | . 1821 | 1481 | . 1198 | . 0966 | . 0776 | . 0622 | . 0498 |
| 61 | . 5464 | . 4611 | . 3851 | 3186 | 2613 | 2126 | . 1717 | . 1379 | .1101 | . 0875 | . 0693 | . 0548 | . 0433 |
| 62 | . 5427 | -4555 | . 3777 | . 3098 | . 2515 | 2023 | 1613 | . 1277 | 1005 | . 0787 | . 0614 | . 0477 | . 0371 |
| 63 | . 5392 | . 4501 | . 3705 | . 3010 | . 2417 | . 1919 | . 1509 | 1177 | . 0914 | . 0701 | . 0537 | . 0410 | . 0313 |
| 64 | . 5360 | -4448 | . 3633 | . 2922 | 2318 | 1815 | 1405 | 1076 | . 0818 | . 0617 | .0463 | . 0347 | . 0260 |
| 65 | . 5330 | . 4398 | .3563 | . 2835 | . 2219 | . 1710 | 1300 | . 0977 | . 0726 | . 0536 | .0393 | . 0288 | . 0214 |
| 66 | . 5303 | . 4350 | . 3493 | . 2747 | . 2117 | 1603 | . 1194 | . 0876 | . 0636 | . 0457 | . 0327 | . 0233 | 0167 |
| 67 | .5279 | -4305 | . 3424 | 2658 | 2015 | . 1494 | 1086 | . 0776 | .0547 | . 0381 | . 0264 | . 0183 | 0.0128 |
| 68 | . 5258 | . 4263 | . 3357 | . 2568 | . 1909 | . 1382 | . 0976 | . 0676 | . 0459 | . 0309 | . 0206 | . 0138 | . 0094 |
| 69 | . 5244 | -4224 | . 3294 | . 2476 | 1800 | +1265 | .0863 | . 0573 | .0373 | . 0239 | . 0153 | . 0098 | 0065 |
| 70 | . 5227 | . 4189 | . 3226 | . 2381 | 1683 | .1140 | . 0743 | . 0468 | . 0287 | . 0173 | . 0105 | . 0064 | . 0040 |
| 71 | . 5210 | . 4126 | . 3070 | . 2105 | 1309 | . 0735 | . 0376 | . 0179 | . 0084 | . 0042 | . 0023 | . 0015 | . 0014 |
| 72 | . 5210 | -4120 | . 3038 | 2007 | +1136 | .0536 | . 0214 | 0077 | .0029 | . 00013 | . 0007 | . 0004 | 0002 |
| 73 | . 5210 | . 4120 | . 3030 | 1949 | . 0967 | . 0322 | . 0071 | . 0014 | . 0003 | . 0001 | . 0000 | . 0000 | . 0000 |
| 74 | . 5210 | -4120 | . 3030 | +1940 | . 0873 | .0156 | .0008 | \%000 | . 0000 | .0000 | .0000 | \%0000 | .0000)) |
| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| $\underline{\text { Size }}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{1}$ | . 8616 | . 8506 | . 8406 | . 8313 | . 8225 | . 8143 | . 8064 | . 7989 | . 7916 | . 7847 | . 7780 | $\underline{.7715}$ | $\underline{.7652}$ |
| $\underline{2}$ | . 8575 | . 8460 | . 8354 | . 8256 | . 8164 | . 8077 | $\underline{.7994}$ | $\underline{.7915}$ | $\underline{.7839}$ | $\underline{.7765}$ | . 7695 | $\underline{.7626}$ | . 7560 |
| 3 | . 8524 | . 8402 | . 8289 | . 8184 | . 8086 | . 7993 | . 7905 | . 7821 | . 7740 | . 7661 | . 7586 | . 7513 | . 7442 |
| 4 | . 8473 | . 8343 | . 8223 | . 8112 | . 8008 | $\underline{.7909}$ | $\underline{.7815}$ | $\underline{.7725}$ | $\underline{.7639}$ | . 7556 | . 7476 | $\underline{.7398}$ | . 7323 |
| 5 | . 8422 | . 8283 | . 8157 | . 8039 | . 7929 | . 7824 | . 7725 | .7630 | . 7538 | . 7450 | . 7365 | . 7283 | . 7203 |
| $\underline{6}$ | . 8370 | . 8224 | . 8090 | . 7966 | . 7849 | . 7739 | . 7634 | . 7533 | . 7436 | . 7343 | . 7253 | . 7166 | . 7082 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 7 | . 8318 | . 8164 | . 8023 | . 7892 | . 7769 | . 7653 | . 7541 | . 7435 | . 7333 | . 7235 | . 7140 | . 7048 | . 6960 |
| $\underline{8}$ | . 8267 | . 8105 | . 7956 | . 7818 | . 7688 | . 7566 | . 7449 | . 7337 | . 7229 | . 7126 | . 7027 | . 6930 | . 6837 |
| $\underline{9}$ | . 8215 | . 8045 | . 7889 | . 7744 | . 7608 | . 7479 | . 7356 | . 7238 | . 7126 | $\underline{.7017}$ | . 6913 | . 6812 | . 6714 |
| 10 | . 8163 | . 7985 | . 7822 | . 7670 | . 7527 | . 7391 | . 7262 | . 7139 | . 7022 | . 6908 | . 6799 | . 6693 | . 6591 |
| $\underline{11}$ | . 8112 | . 7925 | . 7754 | . 7595 | . 7446 | . 7304 | . 7169 | . 7041 | . 6917 | . 6799 | . 6685 | . 6575 | . 6469 |
| 12 | . 8060 | . 7865 | . 7686 | . 7520 | . 7363 | . 7215 | . 7074 | . 6940 | . 6812 | . 6688 | . 6569 | . 6455 | . 6344 |
| 13 | . 8007 | . 7804 | . 7617 | . 7443 | . 7280 | . 7125 | . 6979 | . 6839 | . 6705 | . 6576 | . 6453 | . 6334 | . 6219 |
| $\underline{14}$ | . 7955 | . 7742 | . 7547 | . 7366 | $\underline{.7196}$ | $\underline{.7035}$ | . 6882 | . 6736 | . 6597 | . 6463 | . 6335 | . 6211 | . 6092 |
| 15 | . 7902 | . 7681 | . 7478 | . 7289 | . 7112 | . 6944 | . 6786 | . 6634 | . 6490 | . 6351 | . 6218 | . 6090 | . 5967 |
| 16 | . 7849 | . 7619 | . 7408 | . 7211 | $\underline{.7027}$ | . 6853 | . 6688 | . 6531 | . 6381 | . 6238 | . 6100 | . 5968 | . 5841 |
| $\underline{17}$ | . 7796 | . 7557 | . 7337 | . 7133 | . 6942 | . 6761 | . 6590 | . 6427 | . 6272 | . 6124 | . 5982 | . 5845 | . 5714 |
| 18 | $\underline{.7742}$ | . 7494 | . 7266 | . 7054 | . 6856 | . 6669 | . 6492 | . 6323 | . 6163 | . 6010 | . 5863 | . 5723 | . 5588 |
| $\underline{19}$ | . 7688 | . 7430 | . 7194 | . 6974 | . 6769 | . 6575 | . 6392 | . 6218 | . 6053 | . 5895 | . 5744 | . 5599 | . 5461 |
| 20 | . 7634 | . 7367 | . 7122 | . 6895 | . 6682 | . 6482 | . 6293 | . 6113 | . 5943 | . 5780 | . 5625 | . 5477 | . 5335 |
| $\underline{21}$ | . 7579 | . 7303 | . 7049 | . 6814 | . 6594 | . 6387 | . 6192 | . 6007 | . 5832 | . 5665 | . 5506 | . 5354 | . 5208 |
| 22 | . 7524 | . 7237 | . 6975 | . 6732 | . 6504 | . 6291 | . 6090 | . 5900 | . 5720 | . 5548 | . 5385 | . 5229 | . 5080 |
| $\underline{23}$ | . 7469 | . 7173 | . 6901 | . 6650 | . 6415 | . 6196 | . 5989 | . 5793 | . 5608 | . 5432 | . 5265 | . 5106 | . 4954 |
| $\underline{24}$ | . 7412 | . 7106 | . 6826 | . 6566 | . 6325 | . 6098 | . 5886 | . 5685 | . 5495 | . 5315 | . 5144 | . 4981 | . 4826 |
| 25 | . 7356 | . 7039 | . 6750 | . 6482 | . 6233 | . 6000 | . 5782 | . 5576 | . 5381 | . 5197 | . 5022 | . 4856 | . 4697 |
| $\underline{26}$ | . 7299 | . 6972 | . 6674 | . 6398 | . 6142 | . 5902 | . 5678 | . 5467 | . 5268 | . 5079 | . 4901 | . 4731 | . 4570 |
| $\underline{27}$ | . 7242 | $\underline{.6905}$ | . 6597 | . 6313 | . 6049 | . 5804 | . 5574 | . 5357 | . 5154 | . 4961 | . 4779 | . 4607 | . 4443 |
| $\underline{28}$ | . 7184 | . 6836 | . 6519 | . 6227 | . 5956 | . 5704 | . 5468 | . 5247 | . 5039 | . 4843 | $\underline{.4657}$ | . 4481 | . 4315 |
| $\underline{29}$ | . 7126 | . 6768 | . 6442 | . 6141 | . 5863 | . 5605 | . 5364 | . 5137 | . 4925 | . 4725 | . 4536 | . 4357 | . 4188 |
| 30 | . 7067 | . 6698 | . 6362 | . 6054 | . 5768 | . 5503 | . 5257 | . 5026 | . 4809 | . 4605 | . 4412 | . 4231 | . 4058 |
| $\underline{31}$ | . 7008 | . 6628 | . 6282 | . 5965 | . 5673 | . 5402 | . 5149 | . 4913 | . 4692 | . 4485 | $\underline{.4289}$ | . 4104 | . 3929 |
| 32 | . 6947 | . 6556 | . 6201 | . 5876 | . 5576 | . 5298 | . 5040 | . 4800 | . 4574 | . 4363 | . 4164 | . 3977 | . 3799 |
| $\underline{33}$ | . 6887 | $\underline{.6485}$ | . 6120 | . 5786 | . 5479 | . 5195 | $\underline{.4932}$ | $\underline{.4686}$ | $\underline{.4457}$ | . 4242 | $\underline{.4040}$ | . 3849 | . 3670 |
| 34 | . 6826 | . 6413 | . 6038 | . 5696 | . 5382 | . 5092 | $\underline{.4823}$ | . 4572 | . 4339 | . 4120 | $\underline{.3915}$ | . 3722 | . 3540 |
| 35 | . 6765 | . 6340 | . 5955 | . 5604 | . 5283 | . 4986 | . 4712 | . 4457 | . 4219 | . 3997 | . 3789 | . 3593 | . 3408 |
| $\underline{36}$ | $\underline{.6703}$ | . 6267 | . 5872 | . 5513 | . 5184 | . 4881 | . 4601 | . 4342 | . 4100 | . 3874 | $\underline{.3663}$ | . 3464 | . 3277 |
| 37 | . 6640 | . 6192 | . 5787 | . 5420 | . 5083 | . 4774 | . 4489 | . 4224 | . 3978 | . 3749 | $\underline{.3535}$ | . 3333 | . 3144 |
| $\underline{38}$ | . 6577 | . 6117 | . 5702 | . 5325 | . 4981 | . 4666 | . 4375 | . 4106 | . 3856 | . 3623 | $\underline{.3405}$ | . 3201 | . 3010 |
| $\underline{39}$ | . 6515 | . 6042 | . 5617 | . 5232 | . 4880 | . 4558 | . 4262 | . 3988 | . 3734 | . 3497 | . 3277 | . 3070 | . 2877 |
| 40 | . 6452 | . 5967 | . 5532 | . 5137 | $\underline{.4778}$ | . 4450 | . 4148 | . 3870 | . 3611 | . 3371 | . 3148 | . 2939 | . 2744 |
| $\underline{41}$ | . 6389 | . 5892 | . 5446 | . 5043 | . 4676 | $\underline{.4341}$ | . 4034 | . 3750 | . 3488 | . 3245 | $\underline{.3018}$ | . 2808 | . 2611 |
| 42 | . 6325 | . 5816 | . 5359 | . 4947 | . 4573 | . 4231 | . 3918 | . 3630 | . 3363 | . 3117 | . 2888 | . 2676 | . 2479 |
| $\underline{43}$ | . 6262 | . 5740 | . 5273 | . 4851 | . 4469 | . 4121 | . 3802 | . 3509 | . 3239 | . 2989 | . 2759 | . 2545 | . 2348 |
| $\underline{44}$ | . 6201 | . 5666 | . 5188 | . 4757 | . 4367 | . 4012 | . 3688 | . 3390 | . 3116 | . 2864 | . 2632 | . 2418 | . 2221 |
| 45 | . 6132 | . 5583 | . 5093 | . 4653 | . 4255 | . 3893 | . 3563 | . 3260 | . 2983 | . 2729 | . 2496 | . 2282 | . 2086 |
| 46 | $\underline{.6063}$ | . 5501 | . 4999 | . 4549 | . 4142 | $\underline{.3773}$ | . 3437 | . 3131 | . 2851 | $\underline{.2595}$ | . 2361 | . 2148 | . 1953 |
| 47 | . 5996 | . 5420 | . 4906 | . 4445 | . 4030 | . 3654 | . 3313 | . 3003 | . 2720 | . 2463 | . 2230 | . 2018 | . 1825 |
| $\underline{48}$ | . 5929 | . 5338 | . 4811 | . 4340 | $\underline{3916}$ | . 3534 | . 3187 | . 2873 | . 2589 | . 2331 | . 2099 | . 1888 | . 1699 |
| 49 | . 5862 | . 5256 | . 4717 | . 4235 | . 3802 | . 3412 | . 3061 | . 2744 | . 2458 | . 2201 | . 1970 | . 1762 | . 1576 |
| 50 | . 5797 | . 5176 | . 4624 | . 4131 | . 3690 | . 3294 | . 2938 | . 2618 | . 2332 | . 2075 | . 1846 | . 1642 | . 1460 |
| $\underline{51}$ | . 5732 | . 5096 | . 4531 | . 4027 | . 3577 | . 3175 | . 2815 | . 2493 | . 2206 | $\underline{.1951}$ | $\underline{.1725}$ | . 1525 | . 1348 |
| 52 | . 5667 | . 5015 | . 4436 | . 3921 | . 3462 | $\underline{.3053}$ | . 2689 | . 2366 | . 2079 | . 1827 | . 1604 | . 1409 | . 1238 |
| $\underline{53}$ | . 5603 | $\underline{.4933}$ | . 4340 | . 3813 | . 3345 | . 2931 | . 2563 | . 2239 | . 1954 | . 1705 | . 1487 | . 1296 | . 1131 |
| $\underline{54}$ | . 5539 | . 4853 | . 4245 | . 3706 | . 3230 | . 2809 | . 2439 | . 2115 | . 1832 | . 1586 | $\underline{.1373}$ | . 1188 | . 1029 |
| 55 | . 5478 | . 4774 | . 4151 | . 3601 | . 3116 | . 2690 | . 2318 | . 1995 | . 1714 | . 1473 | . 1264 | . 1086 | . 0932 |
| $\underline{56}$ | . 5416 | . 4693 | . 4055 | . 3492 | . 2999 | . 2568 | . 2195 | . 1872 | . 1595 | . 1358 | . 1156 | . 0983 | . 0836 |
| 57 | . 5356 | . 4614 | . 3960 | . 3385 | . 2883 | . 2448 | . 2074 | . 1753 | . 1480 | . 1248 | . 1051 | . 0886 | . 0746 |
| 58 | . 5301 | . 4541 | . 3870 | . 3284 | . 2774 | $\underline{.2335}$ | $\underline{.1960}$ | . 1641 | . 1372 | . 1145 | . 0955 | . 0796 | . 0664 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 59 | . 5247 | . 4468 | . 3781 | . 3183 | . 2665 | . 2223 | . 1847 | . 1531 | . 1266 | . 1045 | . 0862 | . 0710 | . 0586 |
| $\underline{60}$ | . 5194 | . 4395 | . 3692 | . 3080 | . 2555 | . 2109 | . 1734 | . 1421 | . 1161 | . 0946 | . 0771 | . 0627 | . 0511 |
| $\underline{61}$ | . 5144 | . 4324 | . 3604 | . 2980 | . 2447 | . 1998 | . 1623 | . 1313 | . 1058 | . 0851 | . 0684 | . 0549 | . 0441 |
| 62 | . 5094 | . 4254 | . 3516 | . 2879 | . 2338 | . 1885 | . 1511 | . 1205 | . 0957 | . 0759 | . 0600 | . 0475 | . 0376 |
| 63 | . 5046 | . 4184 | . 3426 | . 2775 | . 2226 | . 1770 | . 1397 | . 1096 | . 0856 | . 0667 | . 0518 | . 0403 | . 0314 |
| 64 | . 5001 | . 4116 | . 3338 | . 2672 | . 2113 | . 1655 | . 1284 | . 0989 | . 0758 | . 0579 | . 0441 | . 0337 | . 0258 |
| 65 | . 4958 | . 4049 | . 3251 | . 2568 | . 2000 | . 1539 | . 1171 | . 0883 | . 0662 | . 0494 | . 0369 | . 0276 | . 0207 |
| $\underline{66}$ | . 4919 | . 3986 | . 3165 | . 2465 | . 1887 | . 1423 | . 1059 | . 0780 | . 0570 | . 0415 | . 0302 | . 0221 | . 0163 |
| 67 | . 4882 | . 3922 | . 3074 | . 2354 | . 1765 | . 1298 | . 0939 | . 0671 | . 0475 | . 0335 | . 0236 | . 0168 | . 0122 |
| 68 | . 4849 | . 3861 | . 2984 | . 2241 | . 1639 | . 1170 | . 0818 | . 0563 | . 0383 | . 0260 | . 0177 | . 0123 | . 0087 |
| 69 | . 4822 | . 3807 | . 2901 | . 2133 | . 1517 | . 1046 | . 0703 | . 0463 | . 0302 | . 0196 | . 0129 | . 0087 | . 0061 |
| 70 | . 4799 | . 3753 | . 2808 | . 2008 | . 1373 | . 0901 | . 0571 | . 0353 | . 0215 | . 0132 | . 0083 | . 0055 | . 0039 |
| 71 | . 4783 | . 3709 | . 2725 | . 1888 | . 1231 | . 0760 | . 0447 | . 0255 | . 0143 | . 0082 | . 0050 | . 0033 | . 0024 |
| 72 | . 4773 | . 3669 | . 2630 | . 1733 | . 1041 | . 0572 | . 0291 | . 0142 | . 0069 | . 0036 | . 0022 | . 0015 | . 0011 |
| 73 | . 4770 | . 3649 | . 2558 | . 1582 | . 0837 | . 0376 | . 0147 | . 0053 | . 0020 | . 0009 | . 0004 | . 0002 | . 0001 |
| 74 | . 4770 | . 3645 | . 2532 | . 1497 | . 0703 | . 0252 | . 0071 | . 0017 | . 0004 | . 0001 | . 0000 | . 0000 | . 0000 |

Premium-Based Plan, with no Single Loss Limit
Insurance Savings Table
Hazard Group 3
Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023
((Minimum Loss Ratio

| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 4 | . 0000 | . 0415 | . 0846 | .1293 | .1754 | . 2696 | .3657 | -4630 | . 5614 |
| z | . 00000 | . 0400 | . 0820 | . 1260 | .1714 | . 2643 | .3594 | -4559 | . 5534 |
| 3 | .0000 | .0386 | .0796 | . 1230 | .1677 | . 2596 | .3537 | -4493 | . 5460 |
| 4 | . 0000 | . 0371 | . 0773 | .1200 | . 1640 | . 2548 | .3480 | -.4427 | . 5386 |
| 5 | . 00000 | . 0357 | . 0750 | .1169 | .1603 | . 2500 | . 3422 | . 4361 | . 5312 |
| 6 | . 0000 | . 0343 | . 0728 | . 1139 | .1567 | . 2453 | .3365 | . 4294 | . 5237 |
| 7 | .0000 | . 0329 | . 0705 | . 1109 | . 1531 | . 2405 | .3307 | -.4228 | . 5162 |
| 8 | . 0000 | . 0315 | . 0683 | .1080 | . 1494 | . 2357 | . 3249 | . 4161 | . 5087 |
| 9 | . 0000 | . 0301 | . 06661 | .1050 | . 1458 | . 2310 | .3194 | . 4094 | . 5014 |
| 10 | . 00000 | . 0288 | . 0639 | . 1024 | .1423 | . 2262 | .3134 | :-4027 | . 4936 |
| 11 | . 0000 | . 0276 | . 0618 | . 0993 | .1387 | . 2215 | . 3077 | .3960 | .4860 |
| 12 | .0000 | . 0263 | . 0597 | . 0964 | .1352 | . 2168 | .3019 | .3892 | . 4783 |
| 13 | .0000 | . 0251 | . 0576 | . 0933 | .1317 | .2121 | .2960 | .3824 | . 4706 |
| 14 | . 0000 | . 0240 | . 0555 | . 0907 | . 1282 | . 2073 | . 2902 | .3756 | . 4629 |
| 15 | . 00000 | . 0228 | . 0535 | . 08879 | .1247 | . 2026 | . 2844 | .3688 | . 4552 |
| 16 | .0000 | . 0217 | . 0515 | . 0852 | .1212 | .1979 | .2785 | .3619 | - 4474 |
| 17 | . 0000 | . 0206 | . 0495 | . 0824 | .1178 | .1931 | . 2727 | .3550 | . 4396 |
| 48 | . 00000 | . 0195 | . 0476 | . 0797 | .1143 | .1884 | . 2668 | . 3481 | . 4317 |
| 19 | . 00000 | . 0185 | . 0456 | . 0770 | $\ldots 1109$ | .1837 | . 2609 | .3412 | - 4238 |
| 20 | . 0000 | . 0175 | . 0438 | . 0743 | .1075 | .1789 | . 2550 | . 3342 | . 4159 |
| 24 | . 00000 | . 0165 | . 0419 | . 0716 | .1040 | .1742 | . 2490 | .3272 | . 4079 |
| 22 | . 00000 | . 0155 | . 0400 | . 0690 | .1006 | .1694 | . 2430 | . 3201 | . 3999 |
| 23 | . 0000 | . 0146 | . 0382 | . 0663 | . 0972 | .1646 | . 2370 | .3130 | . 3919 |
| 24 | . 00000 | . 0137 | . 0364 | . 06637 | . 09738 | .1598 | . 2310 | .3059 | . 3838 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 25 | . 0000 | . 0128 | . 0347 | . 0614 | . 0905 | . 1550 | . 2249 | . 2987 | . 3756 |
| 26 | . 0000 | . 0120 | . 0329 | . 0585 | . 0871 | .1502 | . 2188 | . 2915 | . 3674 |
| 27 | . 0000 | . 0114 | . 0312 | . 0560 | .0837 | . 1454 | . 2127 | 2843 | .3592 |
| 28 | . 0000 | . 0103 | . 0295 | . 0534 | . 0804 | . 1405 | . 2066 | . 2771 | . 3510 |
| 29 | . 0000 | . 0096 | . 0279 | . 0509 | . 0771 | .1357 | . 2005 | . 2698 | . 3427 |
| 30 | . 0000 | . 0089 | . 0263 | . 0484 | . 0738 | . 1309 | 1944 | . 2625 | . 3344 |
| 34 | . 0000 | . 0081 | . 0247 | . 0460 | . 0705 | . 1264 | .1882 | . 2552 | . 3261 |
| 32 | . 0000 | . 0075 | . 0231 | . 0435 | . 0672 | .1213 | .1820 | .2478 | . 3177 |
| 33 | . 0000 | .0068 | . 0216 | . 0414 | . 0639 | .1164 | .1758 | .2404 | .3092 |
| 34 | . 0000 | . 0062 | . 0201 | . 0388 | . 0607 | .1116 | 1696 | . 2330 | . 3008 |
| 35 | . 0000 | . 0056 | . 0187 | . 0364 | . 0575 | .1068 | . 1634 | . 2256 | . 2923 |
| 36 | . 00000 | . 0051 | . 0173 | . 0344 | . 0543 | . 1020 | . 1574 | . 2181 | . 2838 |
| 37 | . 0000 | . 0045 | . 0159 | . 0318 | . 0514 | . 0974 | .1508 | .2105 | . 2751 |
| 38 | . 0000 | . 0040 | . 0146 | . 0296 | . 0480 | .0924 | .1446 | . 2030 | . 2665 |
| 39 | . 0000 | . 00036 | . 0133 | . 0275 | . 0450 | . 0876 | .1383 | .1955 | . 2579 |
| 40 | . 0000 | . 00031 | . 0121 | . 0254 | . 0420 | .0829 | $\ldots$ | .1879 | . 2492 |
| 44 | . 0000 | .0027 | .0109 | . 0233 | . 0390 | . 0783 | .1260 | 1805 | . 2407 |
| 42 | . 0000 | . 0024 | . 0098 | . 0214 | . 0362 | . 0738 | .1199 | .1731 | . 2322 |
| 43 | . 0000 | . 0020 | . 0088 | . 0195 | . 0335 | . 0693 | .1140 | .1658 | . 2237 |
| 44 | . 0000 | .0017 | . 0078 | . 0177 | . 0308 | . 06649 | .1080 | . 1585 | . 2152 |
| 45 | . 0000 | . 0015 | .0069 | . 0160 | . 0282 | .0606 | .1024 | .1512 | . 2068 |
| 46 | . 0000 | . 0012 | . 0060 | . 0143 | . 0257 | . 0564 | . 0964 | .1441 | .1985 |
| 47 | . 0000 | .0010 | . 0053 | . 0128 | . 0233 | . 0524 | .0907 | .1370 | 1901 |
| 48 | . 0000 | . 0008 | . 0045 | . 01113 | . 0210 | . 0484 | . 0854 | .1299 | .1818 |
| 49 | . 0000 | . 00007 | . 0039 | . 0101 | . 0190 | . 0447 | . 0799 | .1233 | .1740 |
| 50 | . 0000 | . 00006 | . 00034 | . 0089 | . 0171 | . 0412 | . 0748 | .1168 | .1662 |
| 54 | . 0000 | . 0005 | . 0029 | . 0078 | . 0153 | . 0378 | . 0699 | .1104 | .1585 |
| 52 | . 0000 | . 0004 | . 0024 | . 0068 | . 0136 | . 0345 | . 0649 | .1040 | .1507 |
| 53 | . 00000 | . 00003 | . 0020 | . 0058 | . 0120 | . 0313 | . 0601 | . 0976 | . 1430 |
| 54 | . 0000 | .0002 | . 00017 | . 0050 | . 0104 | . 0283 | . 05554 | . 0912 | .1352 |
| 55 | . 0000 | . 0002 | . 0013 | . 00042 | . 0090 | . 0253 | . 0507 | . 0850 | .1275 |
| 56 | . 0000 | . 0001 | . 00014 | . 0035 | . 0077 | . 0224 | . 0462 | . 0788 | .1198 |
| 57 | . 0000 | . 00001 | . 0008 | . 0028 | . 0065 | . 0197 | . 0417 | . 0726 | $\ldots 1122$ |
| 58 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0023 | . 0054 | . 0172 | . 0374 | . 0666 | .1046 |
| 59 | . 0000 | . 0000 | . 00005 | . 0018 | . 0044 | . 0147 | . 0333 | . 0606 | . 0970 |
| 60 | . 0000 | . 0000 | . 00003 | . 00013 | . 0035 | . 0125 | . 0292 | . 0548 | . 0895 |
| 61 | . 0000 | .0000 | .0002 | .0010 | . 0027 | . 0104 | . 0254 | . 0494 | . 0821 |
| 62 | . 0000 | .0000 | .0002 | . 0007 | . 0020 | .0084 | . 0217 | . 0435 | . 0747 |
| 63 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00005 | . 0015 | .0067 | . 0182 | . 0381 | . 0675 |
| 64 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0003 | . 0010 | .0052 | . 0150 | .0328 | . 0603 |
| 65 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0002 | . 00007 | .0038 | . 0120 | . 0278 | . 0533 |
| 66 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 0004 | . 0027 | . 0093 | . 0230 | . 0463 |
| 67 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0018 | . 0069 | . 0185 | . 0394 |
| 68 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | . 00014 | . 0048 | . 0143 | . 0327 |
| 69 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0031 | . 0104 | . 0261 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 70 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0017 | . 0069 | .0196 |
| 71 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0040 |
| 72 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0008 |
| 73 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 |
| 74 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000)) |
| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| $\underline{1}$ | . 0000 | . 0441 | . 0899 | $\underline{.1373}$ | . 1855 | . 2842 | . 3846 | $\underline{.4861}$ | . 5886 |
| $\underline{2}$ | . 0000 | . 0431 | . 0883 | . 1351 | . 1829 | . 2808 | $\underline{.3805}$ | $\underline{.4815}$ | . 5834 |
| $\underline{3}$ | . 00000 | . 0419 | . 0863 | . 1324 | . 1797 | . 2766 | . 3754 | . 4757 | . 5769 |
| 4 | . 0000 | . 0406 | . 0842 | . 1297 | . 1764 | . 2723 | . 3703 | . 4698 | . 5703 |
| 5 | . 0000 | . 0394 | . 0822 | . 1270 | . 1732 | . 2680 | . 3652 | . 4638 | . 5637 |
| $\underline{6}$ | . 0000 | . 0382 | . 0801 | . 1243 | $\underline{.1699}$ | . 2638 | . 3600 | . 4579 | . 5570 |
| $\underline{7}$ | . 0000 | . 0369 | . 0781 | . 1216 | . 1666 | . 2595 | . 3548 | . 4519 | . 5503 |
| $\underline{8}$ | . 0000 | . 0357 | . 0761 | . 1189 | . 1634 | . 2552 | . 3497 | . 4460 | . 5436 |
| $\underline{9}$ | . 0000 | . 0346 | . 0741 | . 1163 | . 1601 | . 2509 | . 3445 | . 4400 | . 5369 |
| 10 | . 0000 | . 0334 | . 0721 | . 1137 | . 1569 | . 2466 | . 3393 | . 4340 | . 5302 |
| $\underline{11}$ | . 0000 | . 0322 | . 0702 | . 1111 | . 1537 | . 2424 | . 3342 | . 4280 | . 5234 |
| $\underline{12}$ | . 00000 | . 0311 | . 0683 | . 1084 | $\underline{.1505}$ | . 2381 | . 3290 | . 4220 | . 5166 |
| 13 | . 0000 | . 0300 | . 0663 | . 1058 | . 1472 | . 2338 | . 3237 | . 4159 | . 5097 |
| $\underline{14}$ | . 0000 | . 0288 | . 0644 | . 1032 | . 1440 | . 2295 | . 3185 | $\underline{.4097}$ | . 5027 |
| $\underline{15}$ | . 0000 | . 0277 | . 0625 | . 1006 | . 1408 | . 2252 | . 3132 | $\underline{.4036}$ | . 4958 |
| $\underline{16}$ | . 0000 | . 0266 | . 0606 | . 0980 | . 1376 | . 2209 | . 3079 | . 3974 | . 4888 |
| 17 | . 0000 | . 0256 | . 0588 | . 0955 | . 1344 | . 2166 | . 3026 | . 3912 | . 4817 |
| $\underline{18}$ | . 0000 | . 0245 | . 0569 | . 0929 | . 1312 | . 2122 | . 2972 | . 3849 | $\underline{.4746}$ |
| 19 | . 0000 | . 0235 | . 0551 | . 0903 | . 1280 | . 2078 | . 2918 | . 3785 | . 4674 |
| $\underline{20}$ | . 0000 | . 0225 | . 0533 | . 0878 | . 1248 | . 2035 | . 2864 | . 3722 | . 4602 |
| $\underline{21}$ | . 0000 | . 0215 | . 0514 | . 0853 | . 1216 | . 1991 | . 2809 | . 3658 | . 4529 |
| $\underline{22}$ | . 0000 | . 0205 | . 0496 | . 0827 | . 1184 | . 1947 | . 2754 | . 3592 | . 4455 |
| $\underline{23}$ | . 0000 | . 0196 | . 0479 | . 0802 | . 1152 | . 1902 | . 2699 | . 3528 | . 4381 |
| $\underline{24}$ | . 0000 | . 0187 | . 0461 | . 0777 | . 1119 | . 1857 | . 2642 | . 3461 | . 4306 |
| $\underline{25}$ | . 0000 | . 0177 | . 0443 | . 0751 | . 1087 | . 1812 | . 2586 | . 3394 | . 4230 |
| $\underline{26}$ | . 0000 | . 0168 | . 0426 | . 0726 | . 1055 | . 1767 | . 2529 | . 3327 | . 4154 |
| $\underline{27}$ | . 0000 | . 0159 | . 0408 | . 0701 | . 1022 | . 1721 | . 2472 | . 3260 | . 4077 |
| $\underline{28}$ | . 0000 | . 0151 | . 0391 | . 0676 | . 0990 | . 1675 | . 2414 | $\underline{.3191}$ | . 3999 |
| $\underline{29}$ | $\underline{.0000}$ | . 0142 | . 0374 | . 0651 | . 0958 | . 1629 | . 2356 | . 3123 | . 3922 |
| 30 | . 0000 | . 0134 | . 0357 | . 0626 | . 0925 | . 1582 | . 2297 | . 3053 | . 3842 |
| 31 | . 0000 | . 0126 | . 0340 | . 0601 | . 0892 | . 1535 | . 2238 | . 2983 | . 3762 |
| $\underline{32}$ | . 00000 | . 0118 | . 0324 | . 0576 | . 0859 | . 1488 | . 2177 | . 2911 | . 3681 |
| 33 | . 0000 | . 0110 | . 0307 | . 0551 | . 0826 | . 1441 | . 2117 | . 2840 | . 3600 |
| 34 | . 0000 | . 0102 | . 0291 | . 0526 | . 0793 | . 1393 | . 2056 | . 2768 | . 3518 |
| 35 | . 0000 | . 0095 | . 0275 | . 0502 | . 0760 | . 1344 | . 1995 | . 2695 | . 3435 |
| 36 | . 0000 | . 0088 | . 0259 | . 0477 | . 0727 | . 1296 | . 1933 | . 2622 | . 3352 |
| $\underline{37}$ | . 0000 | . 0081 | . 0243 | . 0452 | . 0694 | . 1247 | . 1870 | . 2547 | . 3267 |

Washington State Register

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underline{\text { Size }}$ | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 38 | . 0000 | . 0074 | . 0228 | . 0428 | . 0661 | . 1198 | . 1807 | . 2472 | . 3182 |
| 39 | . 0000 | . 0068 | . 0213 | . 0404 | . 0628 | . 1150 | . 1745 | . 2397 | . 3097 |
| 40 | . 0000 | . 0062 | . 0198 | . 0380 | . 0596 | .1101 | . 1682 | . 2322 | . 3012 |
| 41 | . 0000 | . 0056 | . 0184 | . 0357 | . 0564 | . 1052 | . 1619 | . 2247 | . 2926 |
| $\underline{42}$ | . 0000 | . 0051 | . 0170 | . 0334 | . 0532 | . 1004 | . 1555 | . 2171 | . 2839 |
| 43 | . 0000 | . 0045 | . 0156 | . 0312 | . 0500 | . 0955 | . 1492 | . 2095 | . 2753 |
| $\underline{44}$ | . 0000 | . 0041 | . 0143 | . 0290 | . 0470 | . 0908 | . 1431 | . 2021 | . 2668 |
| 45 | . 0000 | . 0035 | . 0129 | . 0266 | . 0436 | . 0855 | . 1362 | $\underline{.1938}$ | . 2573 |
| $\underline{46}$ | . 0000 | . 0030 | . 0115 | . 0242 | . 0402 | . 0803 | . 1293 | . 1856 | . 2479 |
| 47 | $\underline{.0000}$ | . 0026 | . 0102 | . 0220 | . 0370 | . 0753 | . 1226 | $\underline{.1775}$ | . 2386 |
| $\underline{48}$ | . 0000 | . 0022 | . 0090 | . 0198 | . 0338 | . 0702 | . 1159 | . 1693 | . 2291 |
| 49 | . 0000 | . 0018 | . 0079 | . 0177 | . 0308 | . 0652 | . 1092 | . 1611 | . 2197 |
| 50 | . 0000 | . 0015 | . 0068 | . 0158 | . 0279 | . 0605 | . 1027 | . 1531 | . 2104 |
| 51 | . 0000 | . 0012 | . 0059 | . 0139 | . 0251 | . 0558 | . 0962 | . 1451 | . 2011 |
| 52 | . 0000 | . 0010 | . 0049 | . 0121 | . 0223 | . 0511 | . 0897 | . 1370 | . 1916 |
| 53 | . 0000 | . 0007 | . 0041 | . 0105 | . 0197 | . 0465 | . 0833 | . 1288 | . 1820 |
| $\underline{54}$ | . 0000 | . 00006 | . 0034 | . 0089 | . 0173 | . 0421 | . 0769 | . 1208 | . 1725 |
| 55 | . 0000 | . 0004 | . 0027 | . 0075 | . 0150 | . 0378 | . 0708 | . 1129 | . 1631 |
| 56 | . 0000 | . 0003 | . 0022 | . 0062 | . 0128 | . 0337 | . 0646 | $\underline{.1048}$ | . 1535 |
| 57 | . 0000 | . 0002 | . 0017 | . 0051 | . 0108 | . 0297 | . 0586 | . 0969 | . 1440 |
| 58 | . 0000 | . 0002 | . 0013 | . 0042 | . 0091 | . 0262 | . 0531 | . 0896 | . 1350 |
| $\underline{59}$ | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0033 | . 0076 | . 0228 | . 0477 | . 0823 | . 1261 |
| $\underline{60}$ | $\underline{.0000}$ | . 0001 | . 0007 | . 0026 | . 0062 | . 0196 | . 0424 | . 0750 | . 1172 |
| 61 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0020 | . 0049 | . 0166 | . 0374 | . 0679 | . 1084 |
| $\underline{62}$ | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0014 | . 0038 | . 0138 | . 0324 | . 0609 | . 0996 |
| 63 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0010 | . 0028 | . 0111 | . 0276 | . 0539 | . 0906 |
| 64 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0020 | . 0087 | . 0231 | . 0471 | . 0818 |
| 65 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0066 | . 0188 | . 0404 | . 0731 |
| 66 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0048 | . 0149 | . 0341 | . 0645 |
| 67 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0032 | . 0112 | . 0277 | . 0554 |
| $\underline{68}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0019 | . 0079 | . 0216 | . 0464 |
| 69 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0052 | . 0162 | . 0381 |
| 70 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0029 | . 0108 | . 0288 |
| 71 | . 0000 | . 0000 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 0064 | . 0205 |
| $\underline{72}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0024 | . 0110 |
| 73 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0038 |
| 74 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0012 |

Premium-Based Plan, with Various Single Loss Limits
Insurance Charge Table
Hazard Group 3
Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{gathered} \text { Single } \\ \text { Less } \\ \text { Limit } \end{gathered}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 36 | \$120 | .6970 | . 6476 | .6031 | .5627 | . 5259 | -4922 | -4614 | . 4324 | -4058 | 3814 | .3607 | .3473 | .3357 |
| 37 | \$120 | . 6905 | . 6398 | . 5942 | . 5529 | . 5152 | -4808 | . 4492 | . 4200 | . 3930 | .3687 | . 3535 | .3406 | 3295 |
| 38 | \$120 | .6844 | . 6324 | . 5854 | . 5434 | . 5047 | -4696 | .4373 | . 4077 | .3803 | .3614 | .3467 | . 3343 | .3236 |
| 39 | \$120 | . 6777 | . 6244 | . 5765 | .5333 | . 4940 | . 4583 | . 4255 | . 3953 | . 3714 | . 3544 | . 3402 | . 3282 | . 3178 |
| 40 | \$120 | .6713 | . 6166 | . 5676 | . 5234 | -4834 | -4469 | . 4135 | . 3831 | . 3639 | 3477 | . 3339 | . 3222 | . 3122 |
|  | \$160 | . 6666 | . 6123 | . 5637 | . 5198 | -4800 | . 4438 | . 4106 | .3802 | . 3521 | . 3262 | . 3059 | .2903 | . 2771 |
| 41 | \$120 | . 6650 | . 6090 | . 5588 | . 5137 | . 4728 | . 4356 | . 4016 | . 3758 | . 3570 | . 3412 | . 3278 | 3165 | 3069 |
|  | \$160 | . 6604 | . 6947 | . 5549 | . 5101 | . 4695 | -4326 | 3988 | 3679 | 3394 | 3.3153 | 2978 | 2829 | . 2702 |
| 42 | \$120 | .6588 | . 6014 | . 5501 | . 5039 | - 4622 | -4243 | . 3908 | .3688 | . 3504 | .3349 | . 3219 | .3110 | . 3021 |
|  | \$160 | . 6542 | . 5972 | . 5463 | . 5004 | - 4590 | - 4214 | . 3870 | . 3556 | . 3270 | . 3071 | 2902 | . 2759 | 2636 |
| 43 | \$120 | ${ }^{.6526}$ | . 5939 | .5414 | -4942 | . 4517 | -4131 | .3836 | .3620 | . 3439 | . 3288 | . 3162 | . 3061 | . 2979 |
|  | \$160 | .6481 | .5897 | .5376 | . 4908 | . 4485 | . 4102 | . 3753 | .3434 | .3186 | .2993 | 2830 | .2692 | . 2574 |
| 44 | \$120 | . 6465 | . 5863 | . 5327 | -4845 | -4414 | - 4021 | . 3765 | .3553 | . 3376 | . 3228 | . 3110 | .3016 | .2944 |
|  | \$160 | .6420 | . 5823 | . 5290 | - 4811 | . 4380 | . 3990 | . 3635 | . 3328 | 3106 | . 2918 | . 2760 | .2627 | . 2513 |
| 45 | \$120 | .6405 | . 5789 | .5240 | -4748 | -4305 | 3.3950 | .3696 | .3487 | .3313 | .3173 | .3063 | 2975 | 2906 |
|  | \$160 | . 6360 | . 5749 | . 5203 | . 4715 | . 4275 | 3877 | . 3516 | .3246 | . 3029 | 2847 | 2693 | 2564 | 2455 |
| 46 | \$120 | . 6345 | . 5715 | . 5154 | . 4652 | . 4200 | 38880 | . 3629 | 3423 | . 3255 | . 3123 | . 3020 | . 2938 | 2874 |
|  | \$160 | . 6301 | .5676 | . 5148 | -4619 | -4171 | 3766 | .3424 | .3167 | 2955 | . 2778 | 2629 | 2504 | 2401 |
| 47 | \$120 | . 6287 | . 5642 | . 5069 | - 4555 | - 4114 | . 3811 | . 3563 | . 3361 | . 3202 | 3.3077 | . 2979 | .2903 | 2844 |
|  | \$160 | . 6243 | . 5603 | .5033 | -4524 | ${ }_{-4066}$ | 3654 | . 3344 | .3094 | 2884 | . 2710 | . 2566 | 2447 | .2352 |
|  | \$250 | . 6181 | . 5547 | . 4983 | . 4479 | . 4026 | . 3618 | . 3250 | .2917 | 2617 | . 2354 | .2148 | 1972 | 1823 |
| 48 | \$120 | . 6229 | . 5570 | -4983 | -4459 | - 4045 | . 3743 | . 3498 | . 3303 | . 3151 | . 3033 | .2944 | .2871 | 2817 |
|  | \$160 | :6186 | . 5534 | -4948 | -4428 | 3.396 | . 3558 | . 3262 | . 3017 | .2814 | 2645 | 2507 | 2396 | 2307 |
|  | \$250 | .6124 | .5476 | -4899 | -4384 | 33922 | . 3507 | .3134 | . 2798 | . 2496 | .2259 | . 2060 | 1892 | .1749 |
|  | \$275 | . 6114 | . 5466 | -4890 | -4376 | 3915 | 3500 | .3128 | . 2793 | 2492 | .2226 | 2013 | 4832 | 1678 |
| 49 | \$120 | . 6176 | . 5502 | . 4903 | . 4367 | . 3981 | . 3681 | . 3444 | .3253 | 3107 | 2995 | 2909 | 2844 | . 2796 |
|  | \$160 | . 6133 | . 5464 | -4869 | - 4337 | . 3861 | . 3484 | . 3194 | .2949 | . 2749 | .2586 | .2456 | .2352 | . 2269 |
|  | \$250 | .6072 | . 5409 | -4820 | -4294 | .3823 | 3401 | .3023 | 2684 | 2402 | 2174 | +1982 | +1819 | +1684 |
|  | \$275 | ${ }^{6} .6061$ | . 5400 | - 4814 | - 4286 | 3816 | . 3395 | . 3017 | .2679 | .2377 | . 2133 | 1927 | . 1752 | 1604 |
| 50 | \$120 | . 6124 | .5435 | -4823 | -4287 | 3919 | 3624 | . 3387 | . 3205 | 3066 | 2959 | .2879 | . 2820 | . 2776 |
|  | \$160 | .6082 | .5398 | . 4789 | . 4247 | . 3762 | . 3414 | . 3122 | .2883 | 2688 | 2532 | . 2408 | .2311 | .2234 |
|  | \$250 | ${ }^{6} 6021$ | . 5344 | . 4741 | - 4204 | . 3724 | . 3296 | 2913 | . 2578 | . 2315 | 2093 | .1906 | . 1749 | 1617 |
|  | \$275 | . 6010 | . 5334 | -4733 | -4197 | 3718 | 3290 | 2908 | .2567 | . 2288 | 2045 | 1845 | 1677 | +1535 |
| 51 | \$120 | ${ }^{.6073}$ | . 5369 | . 4743 | . 4226 | 3857 | . 3563 | . 3335 | .3160 | .3026 | .2926 | .2852 | .2798 | .2759 |
|  | \$160 | . 6034 | . 5332 | -4710 | -4156 | 3690 | . 3344 | . 3053 | 2818 | 2630 | 2484 | 2364 | . 2272 | 2201 |
|  | \$250 | . 5971 | . 5279 | . 4663 | . 4115 | . 3626 | . 3191 | 2804 | 2490 | . 2232 | 2015 | .1834 | .1682 | 1555 |
|  | \$275 | .5960 | .5269 | . 4655 | . 4107 | . 3620 | . 3185 | . 2799 | .2462 | 2190 | . 1961 | . 1767 | . 1605 | . 1468 |
| 52 | \$120 | .6022 | .5303 | -4663 | -4164 | . 3796 | 3508 | . 3285 | .3116 | 2989 | 2896 | 2827 | . 2778 | 2743 |
|  | \$160 | . 5981 | . 5266 | . 4631 | . 4066 | . 3619 | . 3270 | 2985 | . 2756 | . 2575 | 2433 | ${ }^{2} 2322$ | 2237 | 2171 |
|  | \$250 | .5924 | . 5214 | -4585 | -4025 | 3528 | 3086 | . 2706 | 2404 | 2151 | +1940 | +1763 | 1617 | +1496 |
|  | \$275 | . 5910 | . 5204 | -4577 | -4018 | . 3521 | . 3081 | . 2690 | . 2369 | . 2103 | 1879 | .1692 | . 1534 | 1403 |
|  | \$380 | . 5883 | . 5180 | . 4555 | 3.3999 | . 3505 | 3066 | 2678 | . 2335 | 2033 | . 1768 | 1548 | 1360 | 1201 |
| 53 | \$120 | .5973 | . 5238 | -4584 | -4103 | 3737 | 3453 | 3237 | 3074 | 2954 | 2867 | 2805 | 2760 | 2729 |
|  | \$160 | . 5931 | . 5201 | . 4552 | . 3975 | . 3548 | 3201 | 2920 | 2697 | 2522 | 2387 | . 2283 | . 2204 | .2144 |
|  | \$250 | . 5872 | . 5149 | -4506 | . 3935 | 3429 | 2984 | 2618 | . 2320 | 2072 | 1865 | 1695 | +1555 | +1444 |
|  | \$275 | . 5881 | . 5140 | . 4498 | . 3928 | . 3423 | 2976 | . 2594 | . 2280 | 2018 | . 1800 | . 1618 | ${ }^{1467}$ | .1342 |
|  | \$380 | . 5834 | . 5116 | . 4477 | . 3910 | 3407 | 2962 | . 2570 | . 2225 | . 1924 | 1671 | . 1457 | . 1276 | 1124 |
| 54 | \$120 | .5924 | .5173 | -4506 | -4043 | 3680 | . 3401 | . 3190 | 3035 | 2922 | 2844 | 2784 | 2744 | 2717 |
|  | \$160 | . 5883 | . 5137 | -4473 | . 3904 | . 3478 | . 3132 | . 2856 | . 2640 | . 2472 | 2343 | . 2246 | 2173 | . 2119 |
|  | \$250 | .5824 | .5085 | -4428 | 38845 | 3330 | 2886 | 2533 | . 2238 | 1994 | 1793 | +1629 | 1496 | 1390 |
|  | \$275 | . 5814 | . 5076 | - 4420 | . 3838 | . 3324 | . 2871 | . 2500 | . 2193 | .1936 | . 1723 | .1546 | . 1402 | . 1284 |


| ((Maximum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{gathered} \text { Single } \\ \text { Loss } \\ \text { Limit }{ }^{*} \end{gathered}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$380 | . 5787 | .5053 | -4400 | . 3824 | 3308 | 2858 | 2462 | .2117 | +1823 | +1577 | +1370 | +196 | 1050 |
| 55 | \$120 | . 5876 | . 5108 | . 4449 | . 3985 | . 3624 | . 3350 | . 3146 | . 2997 | .2894 | . 2817 | . 2765 | . 2730 | .2707 |
|  | \$160 | 5883 | .5073 | -4394 | . 3836 | 3409 | 3065 | 2795 | 2585 | 2424 | . 2303 | . 2212 | . 2146 | 2097 |
|  | \$250 | . 5777 | . 5022 | . 4350 | . 3756 | . 3231 | . 2800 | . 2449 | . 2158 | . 1918 | . 1724 | . 1567 | . 1442 | .1343 |
|  | \$275 | . 5767 | . 5013 | -4343 | . 3749 | . 3226 | . 2776 | . 2411 | . 2108 | 1856 | $\ldots$ | . 1478 | . 1341 | . 1231 |
|  | \$380 | . 5740 | . 4990 | . 4322 | . 3731 | . 3211 | . 2754 | . 2356 | .2012 | . 1727 | 1487 | . 1286 | . 1119 | . 0980 |
|  | \$500 | . 5728 | . 4979 | . 4313 | . 3723 | . 3204 | . 2748 | . 2351 | .2006 | 1707 | . 1451 | . 1231 | . 1049 | . 0896 |
| 56 | \$120 | .5830 | . 5044 | -4392 | . 3928 | 3569 | 3300 | .3103 | 2964 | 2862 | . 2794 | . 2748 | . 2718 | 2698 |
|  | \$160 | . 5789 | . 5009 | - 4316 | . 3768 | . 3340 | . 3000 | . 2735 | . 2532 | . 2378 | . 2264 | . 2181 | . 2120 | .2077 |
|  | \$250 | . 5734 | -4959 | -4273 | 3666 | 3135 | . 2715 | 2366 | 2078 | 4845 | .1657 | 1508 | +1394 | +1299 |
|  | \$275 | . 5721 | . 4950 | . 4265 | . 3659 | . 3127 | . 2686 | . 2324 | . 2024 | . 1776 | . 1575 | . 1413 | . 1283 | .1180 |
|  | \$380 | . 5694 | - 4927 | . 4245 | . 3642 | 3113 | . 2650 | . 2249 | .1914 | . 1634 | . 1400 | . 1205 | . 1045 | . 0913 |
|  | \$500 | .5682 | . 4917 | -4236 | . 3634 | 3106 | . 2645 | . 2244 | . 1899 | 1603 | +1350 | +1440 | . 0965 | . 0819 |
|  | \$550 | 5680 | . 4915 | . 4234 | . 3633 | 3104 | 2643 | . 2243 | . 1898 | . 1602 | .1349 | .1136 | . 0957 | . 0808 |
| 57 | \$120 | . 5784 | -4984 | -4337 | 3874 | 3515 | . 3254 | . 3064 | 2928 | 2836 | . 2774 | . 2733 | . 2707 | 2690 |
|  | \$160 | . 5744 | . 4947 | -4238 | . 3701 | . 3273 | . 2936 | . 2677 | . 2480 | . 2335 | . 2228 | . 2152 | . 2097 | 2059 |
|  | \$250 | . 5687 | . 4897 | . 4195 | . 3576 | . 3052 | . 2631 | . 2283 | . 2000 | +1773 | ${ }^{1593}$ | . 1452 | . 1342 | . 1258 |
|  | \$275 | . 5676 | -4889 | -4188 | . 3570 | 3032 | .2598 | . 2238 | $\pm 1944$ | +1699 | . 1505 | +1354 | +1229 | 1434 |
|  | \$380 | . 5650 | - 4866 | . 4168 | 3553 | . 3015 | . 2547 | . 2148 | 4818 | 1542 | . 1314 | . 1127 | . 0974 | . 0850 |
|  | \$500 | . 5638 | -4855 | -4159 | . 3545 | 3008 | . 2544 | 2139 | +1794 | +1500 | +1256 | 1053 | . 0888 | . 0747 |
|  | \$550 | . 5635 | -4853 | -4158 | . 3544 | . 3007 | . 2540 | . 2138 | .1793 | . 1500 | . 1252 | . 1046 | . 0875 | . 0733 |
| 58 | \$120 | . 5740 | . 4919 | . 4282 | 3814 | 3462 | 3204 | . 3022 | .2896 | 2812 | . 2756 | . 2720 | . 2698 | 2684 |
|  | \$160 | . 5700 | -4885 | -4170 | 3634 | 3207 | 2874 | 2620 | 2434 | 2294 | . 2195 | . 2125 | 2077 | .2044 |
|  | \$250 | .5643 | . 4836 | . 4119 | 3487 | 2969 | . 2547 | . 2202 | . 1925 | . 1705 | . 1533 | . 1399 | . 1297 | .1220 |
|  | \$275 | . 5633 | -4827 | -414 | 3480 | 2946 | . 2514 | . 2152 | 4860 | . 1625 | +1438 | +1292 | 1178 | 1090 |
|  | \$380 | . 5607 | . 4805 | . 4092 | . 3464 | 2917 | . 2444 | . 2054 | .1724 | 1453 | . 1232 | . 1051 | . 0906 | . 0790 |
|  | \$500 | . 5594 | . 4795 | . 4083 | . 3457 | 2910 | . 2438 | . 2034 | .1690 | 1402 | .1164 | . 0969 | . 0808 | . 0678 |
|  | \$550 | . 5592 | -4792 | -4084 | 3455 | 2909 | . 2437 | .2033 | +1689 | +1399 | +1158 | . 0959 | . 0795 | .0662 |
| 59 | \$120 | .5697 | . 4858 | . 4227 | 3758 | 3409 | 3158 | 2984 | .2866 | .2789 | . 2740 | . 2709 | 2690 | 2679 |
|  | \$160 | . 5657 | -4824 | -4108 | . 3568 | 3144 | 2812 | 2565 | . 2384 | 2255 | 2164 | 2104 | 2059 | 2034 |
|  | \$250 | . 5601 | . 4776 | - 4042 | . 3400 | . 2887 | . 2464 | . 2122 | .1851 | . 1638 | . 1474 | . 1349 | . 1255 | 1185 |
|  | \$275 | . 5591 | . 4767 | . 4035 | . 3391 | . 2861 | . 2425 | 2068 | . 1780 | . 1553 | . 1374 | . 1236 | . 1130 | 1051 |
|  | \$380 | .5565 | . 4745 | -4016 | . 3375 | 2819 | 2345 | 4954 | +1634 | +1366 | +145 | . 0979 | . 0842 | . 0734 |
|  | \$500 | . 5553 | . 4735 | -4007 | . 3368 | . 2813 | . 2335 | 1929 | .1587 | ${ }_{1} 1306$ | 1075 | . 0887 | . 0735 | . 0612 |
|  | \$550 | .5550 | - 4733 | -4006 | 3367 | 2814 | 2334 | +1928 | .1585 | +1301 | . 1067 | . 0875 | . 0720 | . 0594 |
| 60 | \$120 | . 5655 | . 4798 | -4173 | . 3703 | . 3358 | . 3114 | . 2948 | . 2838 | . 2769 | . 2725 | . 2699 | . 2683 | .2674 |
|  | \$160 | . 5616 | . 4764 | -4048 | . 3503 | . 3076 | . 2751 | . 2512 | . 2339 | . 2219 | . 2136 | . 2080 | . 2043 | . 2019 |
|  | \$250 | . 5560 | - 4717 | 3.396 | . 3322 | 2805 | .2382 | . 2044 | . 1779 | +1574 | +419 | +1302 | +1217 | +1154 |
|  | \$275 | . 5550 | -4708 | 3.3959 | . 3305 | . 2775 | . 2338 | 1984 | . 1703 | 1483 | .1313 | 1183 | 1086 | .1014 |
|  | \$380 | . 5524 | -4686 | . 3944 | . 3287 | 2721 | 2249 | +1859 | +1539 | 1284 | $\ldots$ | . 0910 | . 0782 | .0682 |
|  | \$500 | . 5512 | . 4676 | . 3932 | . 3280 | . 2715 | . 2232 | 4825 | . 1489 | ${ }^{1213}$ | . 0989 | . 0809 | . 0665 | . 0551 |
|  | \$550 | . 5510 | . 4674 | 3934 | . 3278 | . 2714 | . 2232 | 4824 | 1484 | . 1206 | . 0979 | . 0795 | . 0648 | . 0531 |
|  | \$800 | .5506 | -4671 | . 3928 | 3276 | 2712 | 2230 | . 1822 | +484 | +199 | . 0966 | . 0777 | . 06624 | . 0501 |
| 61 | \$120 | . 5616 | . 4739 | . 4119 | . 3648 | . 3307 | . 3071 | . 2914 | .2813 | .2750 | . 2713 | . 2691 | . 2678 | . 2671 |
|  | \$160 | . 5577 | -4706 | 3.3987 | . 3438 | . 3014 | 2692 | 2460 | . 2297 | 2185 | 2110 | . 2061 | . 2029 | 2010 |
|  | \$250 | . 5521 | . 4659 | 3.3891 | . 3245 | . 2723 | . 2300 | 1967 | . 1708 | ${ }^{1512}$ | $\ldots$ | . 1259 | $\ldots$ | .1126 |
|  | \$275 | . 5514 | . 4651 | . 3884 | . 3226 | 2691 | . 2253 | 1902 | .1627 | . 1415 | . 1254 | . 1134 | . 1045 | . 0981 |
|  | \$380 | . 5486 | -4629 | 3886 | 3199 | 2626 | 2154 | +1765 | +1449 | +197 | .0998 | . 0844 | . 0725 | . 0635 |
|  | \$500 | . 5474 | . 4619 | 3858 | 3192 | 2617 | 2130 | .1723 | .1394 | .1121 | . 0909 | . 0734 | . 0599 | . 0494 |
|  | \$550 | . 5474 | - 4617 | 3856 | 3190 | 2616 | 2129 | +1720 | +1385 | +1112 | .0893 | . 0717 | . 0579 | . 0471 |
|  | \$800 | . 5467 | . 4613 | 3853 | . 3188 | 2614 | . 2127 | .1718 | 1380 | 1102 | . 0876 | . 0695 | . 0551 | . 0437 |


| ((Maximum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{gathered} \text { Single } \\ \text { Less } \\ \text { Limit }{ }^{*} \end{gathered}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 62 | \$120 | . 5578 | -4691 | -4065 | . 3594 | 3257 | . 3029 | 2881 | . 2789 | 2734 | 2702 | 2684 | 2674 | 2669 |
|  | \$160 | . 5539 | . 4649 | .3928 | . 3373 | 2947 | 2633 | . 2410 | .2256 | .2153 | 2086 | . 2044 | 2017 | 2002 |
|  | \$250 | . 5484 | -4603 | 3817 | 3168 | 2644 | 2220 | 4894 | .1640 | +1453 | +1316 | . 1218 | +1449 | +102 |
|  | \$275 | . 5474 | . 4594 | 3810 | . 3147 | 2606 | 2168 | . 1821 | .1553 | . 1350 | . 1198 | . 1088 | . 1008 | . 0952 |
|  | \$380 | . 5449 | -4573 | . 3793 | . 3110 | . 2534 | . 2058 | . 1671 | .1360 | . 1116 | . 0926 | . 0781 | . 0672 | . 0594 |
|  | \$500 | . 5437 | . 4563 | . 3784 | . 3104 | . 2519 | 2027 | . 1623 | .1295 | . 1032 | . 0824 | . 0662 | . 0537 | . 0442 |
|  | \$550 | . 5434 | . 4561 | . 3783 | 3102 | . 2518 | 2025 | . 1618 | .1287 | . 1021 | . 0809 | . 0643 | . 0515 | . 0416 |
|  | \$800 | . 5430 | -4558 | 3780 | 3100 | 2516 | 2024 | . 1614 | . 1278 | 1006 | . 0788 | . 06616 | . 0481 | .0377 |
|  | \$1,000 | . 5429 | . 4557 | . 3779 | . 3099 | 2516 | 2024 | . 1614 | . 1278 | 1006 | . 0787 | . 0614 | . 0478 | . 0372 |
| 63 | \$120 | .5542 | -4645 | -4012 | 3539 | 3208 | 2989 | 2850 | 2767 | 2719 | 2692 | . 2678 | . 2670 | 2667 |
|  | \$160 | . 5504 | . 4594 | . 3868 | . 3308 | 2884 | 2576 | .2361 | .2217 | .2124 | 2065 | . 2029 | . 2008 | . 1995 |
|  | \$250 | . 5449 | . 4548 | 3744 | . 3091 | 2560 | 2139 | . 1815 | . 1573 | . 1396 | . 1270 | . 1181 | . 1121 | . 1080 |
|  | \$275 | . 5439 | - 4540 | 3737 | 3068 | 2524 | 2083 | . 1741 | +480 | . 1287 | +1446 | 1045 | 0975 | . 0926 |
|  | \$380 | . 5414 | -4519 | . 3720 | . 3022 | . 2441 | 1963 | .1577 | .1273 | 1037 | . 0857 | . 0722 | . 0623 | . 0554 |
|  | \$500 | . 5402 | -4509 | 3712 | . 3016 | 2424 | 1926 | 1523 | +199 | . 0944 | . 0745 | .0593 | . 0479 | .0393 |
|  | \$550 | . 5400 | . 4507 | . 3710 | . 3014 | 2420 | . 1923 | .1517 | .1190 | . 0931 | . 0728 | . 0573 | . 0454 | . 0365 |
|  | \$800 | . 5396 | . 4503 | . 3707 | 3012 | . 2418 | +1920 | .1510 | .1177 | . 0912 | . 0703 | . 0541 | . 0416 | .0321 |
|  | \$1,000 | . 5395 | - 4503 | 3706 | 3012 | 2418 | +1920 | +1510 | +177 | .0914 | . 0701 | .0537 | . 0414 | .0315 |
| 64 | \$120 | . 5509 | - 4600 | . 3958 | . 3485 | .3160 | 2950 | .2822 | .2747 | .2706 | 2685 | 2673 | 2668 | . 2665 |
|  | \$160 | . 5474 | - 4540 | . 3809 | 3243 | 2820 | 2519 | 2315 | . 2181 | 2097 | . 2047 | . 2017 | . 2000 | 1990 |
|  | \$250 | . 5416 | . 4495 | . 3676 | . 3014 | . 2478 | 2059 | . 1741 | .1508 | . 1342 | . 1226 | .1148 | 1096 | .1062 |
|  | \$275 | . 5407 | - 4487 | . 3665 | 2989 | . 2436 | 1998 | .1661 | . 1409 | . 1226 | .1096 | 1006 | . 0944 | . 0903 |
|  | \$380 | . 5381 | -4466 | 3648 | 2937 | 2348 | +1867 | +484 | +186 | . 0959 | . 0794 | . 0667 | . 0578 | .0515 |
|  | \$500 | . 5370 | . 4456 | . 3640 | 2928 | 2322 | . 1825 | . 1423 | .1105 | . 0858 | . 0670 | . 0529 | . 0425 | . 0349 |
|  | \$550 | . 5367 | -4455 | 3638 | 2926 | 2324 | 1824 | 1415 | 1093 | . 0843 | . 0650 | . 0506 | . 0398 | .0319 |
|  | \$800 | . 5363 | . 4451 | . 3635 | 2924 | . 2319 | . 1816 | . 1406 | 1077 | . 0820 | . 0621 | . 0469 | . 0355 | . 0270 |
|  | \$1,000 | . 5362 | . 4450 | . 3635 | . 2924 | 2319 | . 1816 | . 1405 | 1077 | . 0818 | . 0617 | . 0464 | . 0349 | . 0263 |
| 65 | \$120 | . 5479 | - 4556 | 33904 | 3431 | 3112 | 2912 | 2795 | 2730 | 2696 | 2678 | 2670 | 2666 | 2664 |
|  | \$160 | . 5441 | . 4489 | . 3749 | 3.3178 | . 2757 | 2464 | . 2270 | .2147 | 2073 | 2030 | 2006 | 1993 | . 1986 |
|  | \$250 | . 5386 | -4445 | 3612 | 2938 | 2396 | 1978 | 1668 | +1445 | +1290 | 1486 | 1417 | 1074 | 1046 |
|  | \$275 | . 5377 | -4436 | . 3598 | 2910 | . 2351 | 1913 | 1582 | .1340 | .1169 | 1050 | . 0970 | . 0918 | . 0884 |
|  | \$380 | . 5352 | . 4416 | . 3577 | . 2853 | . 2255 | . 1771 | 1391 | .1101 | . 0885 | . 0728 | . 0616 | . 0537 | . 0484 |
|  | \$500 | . 5340 | -4406 | 3569 | 2840 | 2225 | . 1723 | +1323 | 1014 | . 0774 | .0597 | . 0468 | . 0375 | . 0310 |
|  | \$550 | . 5338 | . 4404 | . 3567 | 2839 | 2222 | 1718 | . 1314 | . 0998 | . 0757 | . 0576 | . 0443 | . 0346 | . 0278 |
|  | \$800 | . 5333 | -4401 | 3565 | 2837 | 2220 | . 1741 | 1301 | . 0979 | . 0730 | . 0544 | . 0401 | . 0299 | . 0225 |
|  | \$1,000 | . 5333 | . 4400 | . 3564 | 2836 | . 2219 | . 1711 | .1301 | . 0977 | . 0727 | . 0537 | . 0395 | . 0291 | . 0216 |
| 66 | \$120 | . 5451 | . 4514 | . 3850 | . 3376 | . 3065 | 2876 | .2770 | .2714 | 2686 | 2673 | . 2667 | 2665 | 2664 |
|  | \$160 | . 5413 | - 4440 | . 3690 | 3112 | 2693 | 2409 | 2226 | . 2116 | 2052 | 2017 | +1998 | +1988 | +1984 |
|  | \$250 | . 5359 | . 4396 | . 3548 | 2860 | . 2313 | 1897 | 1595 | .1384 | .1242 | . 1149 | .1094 | . 1055 | .1034 |
|  | \$275 | . 5349 | -4388 | . 3532 | 2834 | 2265 | 1828 | 1504 | 1273 | +1143 | . 1007 | . 0938 | . 0895 | .0869 |
|  | \$380 | . 5324 | - 4368 | . 3507 | . 2768 | . 2160 | . 1674 | . 1298 | 1017 | . 0812 | . 0668 | . 0568 | . 0501 | . 0457 |
|  | \$500 | . 5313 | . 4358 | 3.349 | . 2751 | 2126 | .1621 | .1223 | . 0919 | . 0692 | . 0528 | . 0412 | . 0331 | . 0276 |
|  | \$550 | . 5310 | -4356 | 3498 | 2750 | 2123 | +1614 | +1212 | .0903 | . 0672 | . 0504 | . 0384 | . 0299 | . 0242 |
|  | \$800 | . 5306 | - 4353 | 3495 | . 2748 | . 2119 | . 1604 | .1195 | . 0880 | . 0641 | . 0465 | . 0337 | . 0247 | . 0184 |
|  | \$1,000 | . 5305 | -4352 | 3494 | 2748 | 2148 | 1604 | +194 | . 0877 | . 0637 | . 0459 | . 0330 | . 0238 | . 0174 |
| 67 | \$120 | . 5426 | . 4467 | . 3794 | . 3320 | 3018 | 2842 | .2748 | .2701 | .2679 | 2670 | 22666 | 2664 | 2663 |
|  | \$160 | . 5388 | . 4394 | . 3630 | . 3045 | 2629 | 2354 | . 2185 | .2087 | . 2033 | . 2005 | $\ldots$ | $\ldots$ | 1982 |
|  | \$250 | .5334 | - 4350 | 3484 | 2782 | 2229 | 1816 | 1523 | 1325 | $\underline{1496}$ | 1416 | +1068 | 1040 | 1024 |
|  | \$275 | . 5325 | - 4342 | . 3468 | . 2750 | . 2177 | . 1741 | . 1426 | .1207 | .1061 | . 0968 | . 0911 | . 0876 | . 0856 |
|  | \$380 | . 5300 | -4322 | 3438 | 2684 | 2064 | +1576 | + 1205 | .0934 | . 0743 | . 0612 | . 0525 | . 0469 | . 0434 |
|  | \$500 | . 5288 | . 4313 | 3.343 | 2663 | 2026 | . 1516 | . 1121 | . 0826 | . 0613 | . 0462 | . 0359 | . 0291 | . 0246 |


| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single <br> Less <br> Limit** | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$550 | .5286 | -4314 | 3429 | 2661 | 2022 | +1508 | +109 | . 0809 | .0590 | . 0436 | . 0329 | . 0257 | . 0210 |
|  | \$800 | . 5282 | - 4308 | .3426 | . 2659 | . 2016 | 1495 | . 1089 | . 0781 | . 0554 | . 0392 | . 0278 | . 0201 | . 0149 |
|  | \$1,000 | .5284 | -4307 | 3426 | 2659 | 2015 | +1495 | . 1087 | . 0777 | . 0549 | . 0388 | . 0270 | .0190 | . 0137 |
| 68 | \$120 | .5404 | . 4423 | . 3738 | . 3263 | 2971 | . 2809 | . 2727 | 2690 | 2673 | 2667 | . 2664 | 2663 | 2663 |
|  | \$160 | .5367 | -4351 | . 3569 | . 2976 | . 2564 | . 2301 | . 2146 | . 2061 | . 2018 | . 1996 | .1987 | . 1982 | . 1981 |
|  | \$250 | .5313 | - 4308 | . 3421 | . 2702 | . 2143 | . 1733 | . 1451 | . 1268 | +1154 | 1086 | 1048 | .1027 | 1017 |
|  | \$275 | .5304 | . 4300 | . 3404 | . 2669 | 2087 | 1653 | . 1348 | .1143 | . 1013 | . 0933 | . 0887 | . 0861 | . 0846 |
|  | \$380 | . 5279 | - 4280 | 3371 | 2298 | +1966 | 1475 | +1110 | . 0852 | .0675 | . 0560 | . 0487 | . 0443 | . 0416 |
|  | \$500 | . 5268 | . 4270 | .3363 | 2575 | . 1924 | . 1409 | . 1019 | . 0734 | . 0535 | . 0401 | . 0312 | . 0256 | . 0222 |
|  | \$550 | .5265 | - 4269 | 3362 | 2572 | +1919 | +1399 | +1004 | . 0714 | . 054 | . 0372 | .0280 | . 0221 | . 0184 |
|  | \$800 | . 5261 | - 4265 | . 3359 | . 2570 | . 1910 | . 1384 | . 0981 | . 0682 | . 0470 | . 0323 | . 0224 | . 0160 | . 0119 |
|  | \$1,000 | . 5260 | . 4265 | . 3359 | 2569 | 1910 | $\ldots$ | . 0977 | . 0678 | . 0463 | . 0314 | . 0214 | . 0148 | . 0106 |
| 69 | \$120 | .5387 | -4379 | 3679 | 3205 | 2924 | . 2778 | 2709 | 2680 | 2669 | 2665 | 2664 | 2663 | 2663 |
|  | \$160 | . 5349 | . 4311 | . 3506 | . 2905 | . 2497 | . 2248 | . 2109 | . 2038 | 2004 | 1989 | 1983 | . 1981 | .1980 |
|  | \$250 | .5296 | - 4268 | 3357 | 2620 | 2053 | 1648 | +1380 | +1213 | +1115 | 1061 | 1033 | 1018 | 1014 |
|  | \$275 | .5286 | . 4260 | . 3340 | . 2585 | . 1994 | .1563 | . 1269 | .1081 | . 0968 | . 0903 | . 0867 | . 0849 | . 0839 |
|  | \$380 | . 5262 | . 4241 | . 3305 | 2510 | . 1864 | $\ldots$ | . 1014 | . 0770 | . 0614 | . 0513 | . 0454 | . 0421 | . 0402 |
|  | \$500 | . 5250 | -4234 | 3297 | 2485 | 4818 | +1298 | . 0913 | . 0642 | . 0460 | . 0343 | . 0271 | . 0227 | . 0202 |
|  | \$550 | . 5248 | . 4230 | 3296 | 2482 | +1814 | . 1286 | . 0896 | . 0620 | . 0433 | . 0312 | . 0236 | . 0190 | . 0164 |
|  | \$800 | . 5244 | -4226 | 3293 | 2478 | 1801 | 1268 | . 0869 | . 0583 | 0.0387 | . 0258 | .0176 | . 0125 | . 0095 |
|  | \$1,000 | .5243 | . 4226 | . 3293 | . 2478 | +1800 | . 1266 | . 0865 | . 0577 | . 0379 | . 0248 | . 0164 | . 0113 | . 0082 |
| 70 | \$120 | .5372 | . 4333 | 3616 | . 3142 | 2876 | . 2748 | 2693 | 2673 | 2666 | 2664 | 2663 | 2663 | 2663 |
|  | \$160 | .5335 | -4275 | 3440 | 2828 | 2427 | 2194 | 2074 | 2018 | +1994 | +1985 | 1984 | +1980 | +1980 |
|  | \$250 | . 5282 | - 4233 | . 3292 | . 2532 | . 1957 | 1559 | . 1307 | 1160 | 1080 | 1040 | . 1021 | . 1012 | 1008 |
|  | \$275 | . 5272 | - 4225 | . 3276 | 2496 | 1894 | 1467 | +189 | +1024 | 0826 | . 0876 | . 0852 | . 0840 | . 0835 |
|  | \$380 | .5248 | . 4205 | . 3241 | . 2418 | . 1756 | . 1259 | . 0913 | . 0688 | . 0550 | . 0470 | . 0426 | . 0403 | . 0392 |
|  | \$500 | . 5236 | . 4196 | . 3232 | . 2392 | . 1705 | 1179 | . 0802 | . 0549 | . 0387 | . 0290 | . 0235 | . 0204 | . 0188 |
|  | \$550 | . 5234 | -4194 | . 3234 | 2388 | .1697 | 1466 | . 0783 | . 0523 | 0.0357 | . 0256 | .0198 | . 0165 | . 0148 |
|  | \$800 | .5230 | . 4191 | . 3228 | 2383 | . 1685 | .1145 | . 0751 | . 0481 | . 0306 | . 0197 | . 0133 | . 0097 | . 0077 |
|  | \$1,000 | . 5229 | -4190 | . 3228 | 2382 | 1683 | 1444 | . 0746 | . 0474 | . 0296 | 0.0186 | . 0120 | .0083 | . 0063 |
| 71 | \$120 | . 5355 | - 4241 | 3326 | 2861 | 2701 | 2668 | 2663 | 2663 | 2663 | 2663 | 2663 | 2663 | 2663 |
|  | \$160 | . 5318 | . 4214 | 3183 | 2497 | 2143 | 2017 | 1986 | .1980 | . 1980 | . 1979 | 1979 | . 1979 | . 1979 |
|  | \$250 | .5265 | -4169 | 3103 | 2214 | +1588 | +1235 | . 1079 | 1025 | 1010 | 1007 | 1006 | 1006 | 1006 |
|  | \$275 | . 5256 | . 4162 | . 3097 | 2185 | . 1519 | 1122 | . 0933 | . 0861 | . 0838 | . 0833 | . 0831 | . 0831 | . 0831 |
|  | \$380 | .5234 | -4142 | 3083 | 2129 | +1378 | . 0874 | .0594 | . 0459 | . 0406 | . 0389 | . 0384 | .0383 | . 0382 |
|  | \$500 | . 5220 | . 4133 | . 3076 | . 2111 | . 1330 | . 0781 | . 0453 | . 0286 | . 0213 | . 0185 | . 0176 | . 0174 | . 0173 |
|  | \$550 | . 5217 | - 4131 | . 3075 | . 2109 | ${ }^{.1323}$ | . 0766 | . 0429 | . 0254 | . 0176 | . 0146 | . 0135 | . 0132 | . 0131 |
|  | $\$ 800$ | . 5213 | -4128 | 3072 | 2106 | +1314 | . 0744 | .0388 | .0199 | . 0141 | .0075 | .0062 | . 0058 | . 0057 |
|  | \$1,000 | .5213 | - 4128 | 3072 | 2106 | . 1310 | . 0737 | . 0381 | . 0189 | . 0099 | . 0061 | . 0048 | .0043 | . 0042 |
| 72 | \$120 | . 5355 | -4235 | 3224 | 2769 | 2672 | 2663 | 2663 | 2663 | 2663 | 2663 | 2663 | 2663 | 2663 |
|  | \$160 | .5318 | . 4206 | . 3101 | 2365 | 2055 | $\ldots$ | . 1980 | . 1979 | 1979 | . 1979 | . 1979 | . 1979 | .1979 |
|  | \$250 | .5265 | . 4164 | . 3070 | 2091 | . 1429 | 1119 | .1026 | 1008 | 1006 | 1006 | 1006 | . 1006 | 1006 |
|  | \$275 | . 5255 | -4156 | 3065 | 2067 | +1354 | . 0889 | . 0864 | . 0836 | . 0832 | .0831 | . 0834 | . 0834 | . 0834 |
|  | \$380 | . 5231 | . 4137 | . 3050 | 2024 | . 1207 | . 0702 | . 0475 | . 0402 | . 0386 | . 0383 | . 0382 | . 0382 | . 0382 |
|  | \$500 | .5219 | -4128 | 3044 | 2014 | 1158 | .0594 | .0313 | . 0209 | . 0180 | . 0174 | .0173 | .0173 | . 0173 |
|  | \$550 | . 5217 | . 4126 | . 3042 | 2010 | . 1151 | . 0575 | . 0283 | . 0172 | . 0140 | . 0132 | . 0131 | . 0131 | . 0131 |
|  | \$800 | . 5213 | . 4123 | . 3040 | 2008 | 1139 | . 0545 | . 0233 | . 0107 | . 0068 | . 0059 | . 0057 | . 0056 | . 0056 |
|  | \$1,000 | .5212 | -4122 | 3039 | 2008 | +1437 | .0540 | . 02224 | . 0094 | .0054 | .0043 | :0044 | .0044 | . 0044 |
| 73 | \$120 | .5355 | . 4235 | 3117 | 2694 | 2663 | 2663 | 2663 | 2663 | 2663 | 2663 | 2663 | 2663 | 2663 |
|  | \$160 | . 5318 | - 4205 | 3093 | 2226 | 1994 | 1980 | +1979 | +1979 | +1979 | +1979 | 1979 | 1979 | +1979 |
|  | \$250 | . 5265 | -4163 | . 3062 | . 1986 | . 1260 | 1032 | .1007 | 1006 | 1006 | 1006 | 1006 | 1006 | .1006 |


| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{gathered} \text { Single } \\ \text { Less } \\ \text { Limit }^{*} \end{gathered}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$275 | . 5255 | -4156 | 3056 | .1973 | +1478 | . 0877 | . 0833 | . 0834 | . 0834 | . 0834 | . 0834 | . 0831 | . 0831 |
|  | \$380 | . 5231 | . 4136 | . 3042 | 1956 | 1030 | . 0529 | . 0398 | . 0383 | . 0382 | . 0382 | . 0382 | . 0382 | . 0382 |
|  | \$500 | . 5219 | -4127 | 3036 | +1952 | . 0988 | . 0398 | . 0205 | . 0175 | .0173 | .0173 | . 0173 | . 0173 | . 0173 |
|  | \$550 | . 5217 | . 4126 | . 3034 | 1951 | . 0981 | . 0375 | . 0169 | . 0134 | . 0131 | . 0131 | . 0131 | . 0131 | . 0131 |
|  | \$800 | . 5213 | -4122 | . 3032 | 1950 | . 0971 | . 0337 | . 0105 | . 0061 | . 0057 | . 0056 | . 0056 | . 0056 | . 0056 |
|  | \$1,000 | . 5212 | . 4122 | 3031 | 1950 | . 0969 | . 0330 | . 0092 | . 0046 | . 0041 | . 0041 | . 0044 | . 0044 | . 0041 |
| 74 | \$120 | . 5355 | . 4235 | 3114 | 2666 | . 2663 | 2663 | 2663 | 2663 | 2663 | 2663 | 2663 | 2663 | 2663 |
|  | \$160 | . 5318 | -4205 | 3093 | 2121 | +1980 | 1979 | +1979 | +1979 | +1979 | +1979 | +1979 | 1979 | +1979 |
|  | \$250 | . 5265 | . 4163 | . 3062 | . 1960 | 1134 | 1007 | 1006 | 1006 | 1006 | 1006 | 1006 | 1006 | 1006 |
|  | \$275 | . 5255 | -4156 | 3056 | 1957 | 1043 | 0835 | . 083 | . 083 | . 083 | . 0834 | . 0831 | . 0834 | .0831 |
|  | \$380 | . 5231 | . 4136 | . 3042 | 1948 | . 0914 | . 0422 | .0382 | .0382 | .0382 | .0382 | . 0382 | . 0382 | . 0382 |
|  | \$500 | . 5219 | . 4127 | . 3035 | 1944 | . 0884 | . 0259 | . 0174 | . 0173 | . 0173 | . 0173 | . 0173 | . 0173 | . 0173 |
|  | \$550 | . 5217 | -4126 | 3034 | 1943 | . 0888 | . 0229 | .0133 | .0134 | .0134 | .0134 | . 0134 | . 0134 | .0134 |
|  | \$800 | . 5213 | - 4122 | 3032 | 1941 | . 0875 | . 0181 | . 0060 | . 0056 | . 0056 | . 0056 | . 0056 | . 0056 | .0056 |
|  | \$1,000 | . 5212 | -4122 | 3034 | 1944 | . 0874 | 0172 | .0945 | .0944 | .0044 | :0044 | . 0044 | . 0044 | :0941)) |
| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| $\underset{\text { Size }}{\text { Group }}$ | Single <br> Loss <br> Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{36}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 6965 | . 6511 | . 6101 | . 5728 | . 5386 | . 5072 | $\underline{.4781}$ | . 4516 | $\underline{.4372}$ | $\underline{.4250}$ | . 4145 | . 4055 | $\underline{.} 3976$ |
| $\underline{37}$ | \$120 | . 6899 | . 6434 | . 6013 | . 5631 | . 5281 | . 4960 | . 4664 | . 4457 | . 4317 | . 4197 | . 4094 | . 4006 | $\underline{.3933}$ |
| $\underline{38}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 6834 | . 6356 | . 5924 | . 5533 | . 5176 | $\underline{.4848}$ | $\underline{.4564}$ | $\underline{.4400}$ | $\underline{.4262}$ | $\underline{.4145}$ | . 4044 | . 3961 | . 3896 |
| 39 | \$120 | . 6769 | . 6278 | . 5836 | . 5436 | . 5071 | . 4736 | . 4505 | . 4344 | . 4208 | . 4093 | . 3998 | . 3923 | . 3864 |
| 40 | $\underline{\$ 120}$ | . 6703 | . 6200 | . 5747 | . 5338 | . 4965 | . 4638 | . 4448 | . 4289 | $\underline{.4155}$ | $\underline{.4045}$ | . 3958 | . 3889 | $\underline{.} 3834$ |
|  | \$160 | . 6657 | . 6157 | . 5707 | . 5301 | . 4930 | . 4592 | $\underline{.4280}$ | . 4010 | . 3841 | . 3698 | . 3575 | . 3470 | . 3379 |
| 41 | \$120 | . 6638 | . 6122 | . 5658 | . 5239 | . 4859 | . 4579 | . 4391 | . 4235 | . 4104 | . 4002 | . 3922 | . 3858 | $\underline{.} 3807$ |
|  | \$160 | . 6592 | . 6079 | . 5619 | . 5203 | . 4825 | . 4479 | $\underline{.4162}$ | . 3944 | . 3778 | . 3638 | $\underline{ }$ | $\underline{.3416}$ | $\xrightarrow{3330}$ |
| 42 | $\underline{\$ 120}$ | . 6572 | . 6043 | . 5568 | . 5140 | . 4751 | . 4521 | . 4335 | . 4180 | $\underline{.4059}$ | . 3964 | . 3889 | . 3829 | . 3781 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 6526 | . 6001 | . 5530 | . 5104 | $\underline{.4718}$ | $\underline{.4366}$ | . 4071 | . 3879 | . 3717 | . 3579 | . 3463 | . 3365 | $\underline{.3287}$ |
| 43 | \$120 | . 6507 | . 5964 | . 5479 | . 5041 | . 4687 | . 4464 | $\underline{.4279}$ | . 4132 | . 4017 | . 3928 | . 3857 | . 3802 | . 3758 |
|  | \$160 | . 6462 | . 5923 | . 5441 | . 5006 | . 4612 | . 4252 | $\underline{.4005}$ | . 3816 | . 3657 | . 3522 | . 3410 | . 3320 | . 3248 |
| $\underline{44}$ | \$120 | . 6442 | . 5887 | . 5390 | . 4943 | . 4630 | . 4407 | $\underline{.4227}$ | $\underline{.4088}$ | . 3979 | $\underline{.3895}$ | $\underline{.}$ | . 3777 | $\underline{3738}$ |
|  | \$160 | . 6398 | . 5846 | . 5353 | . 4908 | . 4506 | . 4165 | . 3941 | . 3755 | . 3598 | . 3468 | . 3364 | . 3281 | . 3214 |
| 45 | $\underline{\$ 120}$ | . 6371 | . 5801 | . 5292 | $\underline{.4835}$ | $\underline{.4564}$ | $\underline{.4344}$ | $\underline{.4172}$ | $\underline{.4040}$ | $\underline{ }$ | $\underline{.}$ | $\underline{.}$ | $\underline{.}$ | $\underline{.3718}$ |
|  | \$160 | . 6327 | . 5761 | . 5255 | . 4801 | . 4390 | $\underline{.4090}$ | . 3870 | . 3686 | . 3534 | . 3412 | . 3316 | . 3239 | . 3177 |
| 46 | \$120 | . 6300 | . 5715 | . 5194 | . 4770 | . 4499 | . 4285 | . 4121 | . 3996 | . 3900 | . 3826 | . 3771 | . 3730 | $\underline{3700}$ |
|  | \$160 | . 6256 | . 5676 | . 5158 | $\underline{.4693}$ | $\underline{.4282}$ | $\underline{.4018}$ | $\underline{.3800}$ | $\underline{.3620}$ | $\underline{ }$ | $\underline{.}$ | $\underline{.3272}$ | $\underline{3200}$ | $\underline{.3144}$ |
| 47 | \$120 | . 6230 | . 5631 | . 5097 | . 4705 | . 4437 | . 4230 | . 4074 | . 3954 | . 3864 | . 3797 | . 3747 | . 3711 | . 3684 |
|  | \$160 | . 6187 | . 5592 | . 5062 | $\underline{.4587}$ | $\underline{.4209}$ | . 3947 | $\underline{.} 3732$ | . 3558 | $\underline{.}$ | $\underline{.} 3315$ | . 3231 | $\underline{.3165}$ | . 3114 |
|  | \$250 | . 6119 | . 5531 | . 5007 | . 4537 | . 4113 | . 3729 | . 3381 | . 3132 | . 2926 | . 2753 | . 2606 | . 2482 | . 2377 |
| 48 | $\underline{\$ 120}$ | . 6160 | . 5546 | . 4999 | . 4641 | . 4377 | . 4178 | . 4028 | . 3915 | . 3831 | . 3770 | . 3726 | . 3694 | . 3671 |
|  | \$160 | . 6117 | . 5507 | . 4964 | . 4478 | . 4136 | . 3876 | . 3666 | . 3500 | . 3372 | . 3271 | . 3193 | $\underline{.3133}$ | . 3087 |
|  | \$250 | . 6050 | . 5447 | . 4910 | . 4429 | . 3997 | . 3606 | . 3286 | . 3046 | . 2846 | . 2678 | . 2536 | . 2417 | . 2319 |
|  | \$275 | . 6036 | . 5435 | . 4899 | . 4419 | . 3988 | . 3598 | . 3245 | . 2978 | . 2762 | . 2581 | . 2428 | . 2298 | . 2188 |
| $\underline{49}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 6090 | . 5461 | . 4914 | $\underline{.4577}$ | . 4321 | . 4129 | . 3984 | . 3878 | . 3802 | . 3746 | . 3707 | . 3679 | . 3659 |
|  | \$160 | . 6048 | . 5423 | . 4867 | . 4382 | . 4065 | . 3807 | . 3604 | . 3446 | . 3325 | . 3230 | . 3158 | . 3104 | . 3063 |
|  | \$250 | . 5982 | . 5364 | . 4814 | $\underline{.4322}$ | . 3880 | $\underline{.3483}$ | $\underline{.3199}$ | . 2964 | . 2768 | . 2605 | . 2468 | . 2356 | . 2266 |
|  | \$275 | . 5968 | . 5351 | . 4802 | . 4312 | . 3871 | . 3475 | . 3140 | . 2889 | . 2679 | . 2503 | . 2355 | . 2230 | . 2127 |
| $\underline{50}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 6023 | . 5378 | $\underline{.4851}$ | $\underline{.4518}$ | $\underline{.4268}$ | $\underline{.4082}$ | . 3944 | . 3846 | . 3775 | . 3725 | . 3690 | . 3666 | . 3650 |
|  | \$160 | . 5981 | . 5340 | . 4771 | . 4312 | . 3995 | . 3742 | . 3546 | . 3396 | . 3281 | . 3193 | . 3128 | . 3079 | . 3043 |
|  | \$250 | . 5916 | . 5282 | . 4719 | . 4216 | . 3766 | . 3393 | . 3115 | . 2885 | . 2694 | . 2535 | . 2406 | . 2302 | $\underline{.2219}$ |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\underline{\text { Size }}}{\underline{\text { Group }}}$ | $\frac{\text { Single }}{\text { Loss }}$ Limit** | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$275 | . 5902 | . 5270 | . 4708 | . 4207 | . 3757 | . 3354 | . 3051 | . 2805 | . 2600 | . 2429 | . 2285 | . 2167 | . 2072 |
| 51 | \$120 | . 5956 | . 5295 | . 4790 | . 4461 | . 4217 | . 4037 | . 3907 | . 3815 | . 3751 | . 3707 | . 3676 | . 3656 | . 3642 |
|  | \$160 | . 5915 | . 5258 | . 4675 | . 4242 | . 3926 | . 3680 | . 3492 | . 3348 | . 3240 | . 3159 | . 3100 | . 3057 | . 3025 |
|  | \$250 | . 5850 | . 5201 | . 4624 | . 4110 | . 3651 | . 3308 | . 3034 | . 2808 | . 2621 | . 2470 | .2349 | . 2253 | . 2176 |
|  | \$275 | . 5837 | . 5189 | . 4613 | . 4101 | . 3642 | . 3255 | . 2964 | . 2723 | . 2523 | . 2356 | . 2220 | . 2110 | . 2022 |
| 52 | \$120 | . 5888 | . 5210 | . 4729 | . 4405 | . 4166 | . 3993 | . 3871 | . 3787 | . 3729 | . 3690 | . 3664 | . 3647 | . 3636 |
|  | \$160 | . 5847 | . 5174 | . 4577 | . 4171 | . 3859 | . 3620 | . 3439 | . 3302 | . 3201 | . 3128 | . 3075 | . 3036 | . 3009 |
|  | \$250 | . 5784 | . 5118 | . 4527 | . 4001 | . 3552 | $\underline{.3223}$ | . 2953 | . 2730 | . 2551 | . 2408 | . 2295 | . 2206 | . 2136 |
|  | \$275 | . 5770 | . 5106 | . 4516 | . 3992 | . 3525 | $\underline{.3164}$ | . 2878 | . 2641 | . 2445 | . 2286 | . 2158 | . 2056 | . 1975 |
|  | \$380 | . 5728 | . 5069 | . 4484 | . 3963 | . 3499 | . 3086 | . 2718 | . 2419 | . 2176 | . 1973 | . 1802 | . 1659 | . 1539 |
| 53 | \$120 | . 5821 | . 5126 | . 4670 | . 4350 | $\underline{.4117}$ | $\underline{.3952}$ | . 3838 | . 3761 | . 3709 | . 3675 | . 3653 | . 3639 | . 3630 |
|  | \$160 | . 5781 | . 5090 | . 4497 | . 4101 | . 3794 | . 3562 | . 3388 | . 3259 | . 3166 | . 3099 | . 3052 | . 3019 | . 2996 |
|  | \$250 | . 5718 | . 5035 | . 4429 | . 3892 | . 3466 | . 3139 | . 2872 | . 2656 | . 2484 | . 2350 | . 2244 | . 2162 | . 2099 |
|  | \$275 | . 5705 | . 5023 | . 4419 | . 3883 | $\underline{.3420}$ | $\underline{.3075}$ | . 2792 | . 2560 | . 2371 | . 2220 | . 2100 | . 2006 | . 1932 |
|  | \$380 | . 5663 | . 4987 | . 4387 | . 3854 | . 3382 | . 2962 | . 2602 | . 2319 | . 2083 | . 1886 | . 1721 | . 1584 | . 1471 |
| $\underline{54}$ | \$120 | . 5755 | . 5044 | . 4613 | . 4296 | $\underline{.4070}$ | $\underline{.3914}$ | . 3808 | . 3738 | . 3692 | . 3663 | . 3645 | . 3633 | . 3626 |
|  | \$160 | . 5716 | . 5007 | . 4429 | . 4033 | . 3732 | . 3506 | . 3339 | . 3219 | . 3134 | . 3074 | . 3032 | . 3004 | . 2985 |
|  | \$250 | . 5653 | . 4952 | . 4332 | . 3782 | . 3381 | $\underline{.} 3056$ | . 2793 | . 2585 | . 2422 | . 2295 | . 2198 | . 2123 | . 2066 |
|  | \$275 | . 5640 | . 4941 | . 4322 | . 3774 | . 3331 | . 2989 | . 2709 | . 2482 | . 2301 | . 2158 | . 2047 | . 1960 | . 1892 |
|  | \$380 | . 5599 | . 4905 | . 4291 | . 3746 | . 3265 | . 2840 | . 2500 | . 2223 | . 1993 | . 1802 | . 1643 | . 1514 | . 1408 |
| $\underline{55}$ | \$120 | . 5692 | . 4988 | . 4558 | . 4245 | . 4027 | $\underline{ }$ | . 3780 | . 3717 | . 3677 | . 3653 | . 3638 | . 3629 | . 3623 |
|  | \$160 | . 5652 | . 4926 | . 4362 | . 3969 | . 3672 | . 3453 | . 3295 | . 3183 | . 3105 | . 3052 | . 3016 | . 2992 | . 2976 |
|  | \$250 | . 5591 | . 4872 | . 4236 | . 3697 | . 3299 | . 2976 | . 2720 | . 2519 | . 2364 | . 2245 | . 2155 | . 2088 | . 2037 |
|  | \$275 | . 5578 | . 4861 | . 4227 | . 3666 | . 3244 | . 2904 | . 2628 | . 2409 | . 2236 | . 2102 | . 1998 | . 1918 | . 1858 |
|  | \$380 | . 5537 | . 4825 | . 4196 | . 3640 | . 3150 | . 2732 | . 2403 | . 2131 | . 1906 | . 1721 | . 1571 | . 1449 | . 1352 |
|  | \$500 | . 5511 | . 4802 | . 4176 | . 3622 | $\underline{.} 3135$ | . 2706 | . 2332 | . 2015 | . 1757 | . 1540 | . 1360 | . 1210 | . 1086 |
| 56 | \$120 | . 5627 | . 4932 | . 4502 | . 4194 | . 3984 | . 3844 | . 3755 | . 3698 | . 3664 | . 3644 | . 3632 | . 3625 | . 3621 |
|  | \$160 | . 5588 | . 4843 | . 4295 | . 3904 | . 3612 | . 3401 | . 3252 | . 3148 | . 3078 | . 3031 | . 3001 | . 2981 | . 2968 |
|  | \$250 | . 5527 | .4790 | . 4138 | . 3614 | $\underline{.} 3215$ | . 2896 | . 2647 | . 2454 | . 2308 | . 2198 | . 2116 | . 2055 | . 2011 |
|  | \$275 | . 5514 | . 4779 | . 4128 | . 3573 | . 3157 | . 2818 | . 2548 | . 2337 | . 2173 | . 2047 | . 1951 | . 1880 | . 1826 |
|  | \$380 | . 5474 | . 4744 | . 4098 | . 3530 | . 3031 | . 2630 | . 2306 | . 2038 | . 1819 | . 1642 | . 1500 | . 1388 | . 1299 |
|  | \$500 | . 5448 | . 4721 | . 4079 | . 3513 | . 3017 | . 2584 | . 2209 | . 1907 | . 1655 | . 1446 | . 1273 | . 1131 | . 1014 |
|  | \$550 | . 5442 | . 4716 | . 4074 | . 3509 | . 3013 | . 2580 | . 2205 | . 1881 | . 1621 | . 1404 | . 1223 | . 1074 | . 0951 |
| 57 | \$120 | . 5565 | . 4878 | . 4447 | . 4146 | . 3943 | $\underline{ }$ | . 3732 | . 3682 | . 3653 | . 3637 | . 3627 | . 3622 | . 3619 |
|  | \$160 | . 5526 | . 4761 | . 4230 | . 3841 | . 3555 | . 3352 | . 3212 | . 3117 | . 3055 | . 3014 | . 2988 | . 2972 | . 2962 |
|  | \$250 | . 5466 | . 4709 | . 4041 | . 3531 | . 3133 | . 2819 | . 2577 | . 2393 | . 2256 | . 2154 | . 2080 | . 2027 | . 1989 |
|  | \$275 | . 5453 | .4698 | . 4032 | . 3488 | . 3070 | . 2735 | . 2472 | . 2269 | . 2114 | . 1997 | . 1910 | . 1845 | . 1799 |
|  | \$380 | . 5414 | . 4664 | . 4002 | . 3421 | . 2923 | . 2532 | . 2210 | . 1948 | . 1737 | . 1568 | . 1436 | . 1332 | . 1251 |
|  | \$500 | . 5388 | . 4642 | . 3983 | . 3405 | . 2900 | . 2463 | . 2100 | . 1803 | . 1558 | . 1356 | . 1191 | . 1056 | . 0949 |
|  | \$550 | . 5381 | . 4636 | . 3978 | . 3401 | . 2897 | . 2460 | . 2084 | . 1773 | . 1519 | . 1309 | . 1137 | . 0995 | . 0880 |
| $\underline{58}$ | \$120 | . 5508 | . 4829 | . 4399 | . 4104 | . 3909 | . 3787 | . 3713 | . 3670 | . 3645 | . 3632 | . 3624 | . 3620 | . 3618 |
|  | \$160 | . 5470 | . 4688 | . 4172 | . 3784 | . 3505 | . 3311 | . 3179 | . 3092 | . 3036 | . 3001 | . 2979 | . 2966 | . 2958 |
|  | \$250 | . 5410 | . 4634 | . 3955 | . 3456 | $\underline{.3059}$ | $\underline{.2750}$ | . 2515 | . 2340 | . 2211 | . 2118 | . 2051 | . 2004 | . 1972 |
|  | \$275 | . 5397 | . 4623 | . 3941 | . 3409 | . 2991 | . 2661 | . 2404 | . 2209 | . 2062 | . 1954 | . 1875 | . 1817 | . 1777 |
|  | \$380 | . 5358 | . 4590 | . 3912 | . 3319 | . 2831 | . 2441 | . 2123 | . 1866 | . 1663 | . 1503 | . 1379 | . 1284 | . 1211 |
|  | \$500 | . 5333 | . 4568 | . 3894 | $\underline{.3303}$ | . 2791 | $\underline{.2353}$ | . 1999 | . 1708 | . 1468 | . 1274 | . 1117 | . 0991 | . 0892 |
|  | \$550 | . 5326 | . 4562 | . 3889 | . 3299 | . 2787 | . 2346 | . 1974 | . 1674 | . 1426 | . 1223 | . 1059 | . 0925 | . 0819 |
| $\underline{59}$ | \$120 | . 5452 | . 4781 | . 4352 | . 4063 | . 3877 | . 3763 | . 3697 | . 3659 | . 3638 | . 3627 | . 3622 | . 3619 | . 3618 |
|  | \$160 | . 5414 | . 4634 | . 4114 | . 3729 | . 3457 | . 3271 | . 3147 | . 3069 | . 3019 | . 2989 | . 2971 | . 2961 | . 2955 |
|  | \$250 | . 5355 | . 4560 | . 3884 | . 3381 | . 2986 | . 2683 | . 2456 | . 2289 | . 2169 | . 2084 | . 2025 | . 1984 | . 1957 |
|  | \$275 | . 5343 | . 4549 | $\underline{.3853}$ | . 3331 | . 2913 | $\underline{.2588}$ | . 2339 | . 2152 | . 2014 | . 1914 | . 1843 | . 1792 | . 1757 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit** } \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$380 | . 5304 | . 4516 | . 3822 | . 3217 | . 2740 | . 2351 | . 2037 | . 1787 | . 1593 | . 1442 | . 1327 | . 1240 | . 1174 |
|  | \$500 | . 5279 | . 4495 | . 3804 | . 3201 | . 2681 | . 2251 | . 1901 | . 1614 | . 1381 | . 1195 | . 1047 | . 0930 | . 0840 |
|  | \$550 | . 5272 | . 4489 | . 3799 | . 3198 | . 2678 | . 2233 | . 1872 | . 1577 | . 1336 | . 1140 | . 0984 | . 0860 | . 0762 |
| $\underline{60}$ | \$120 | . 5397 | . 4733 | . 4305 | . 4022 | . 3846 | . 3741 | . 3682 | . 3649 | . 3633 | . 3624 | . 3620 | . 3618 | . 3617 |
|  | \$160 | . 5359 | . 4579 | . 4056 | . 3675 | . 3409 | . 3232 | . 3118 | . 3047 | $\underline{.3005}$ | . 2979 | . 2965 | . 2957 | . 2953 |
|  | \$250 | . 5301 | $\underline{.4485}$ | . 3812 | . 3306 | . 2914 | . 2617 | . 2398 | . 2241 | . 2130 | . 2053 | . 2001 | . 1967 | . 1944 |
|  | \$275 | . 5289 | . 4475 | $\underline{.3779}$ | . 3252 | . 2836 | . 2516 | . 2274 | . 2096 | . 1968 | . 1877 | . 1814 | . 1770 | . 1741 |
|  | \$380 | . 5250 | . 4443 | . 3732 | . 3126 | . 2648 | . 2260 | . 1952 | . 1710 | . 1524 | . 1383 | . 1277 | . 1199 | . 1141 |
|  | \$500 | . 5225 | $\underline{.4421}$ | $\underline{.3714}$ | $\underline{.3099}$ | . 2573 | . 2149 | . 1802 | . 1521 | . 1296 | . 1119 | . 0980 | . 0873 | . 0791 |
|  | \$550 | . 5219 | . 4416 | . 3709 | . 3095 | . 2567 | . 2127 | . 1770 | . 1480 | . 1246 | . 1060 | . 0913 | . 0798 | . 0710 |
|  | \$800 | . 5205 | $\underline{.4404}$ | . 3699 | . 3086 | . 2560 | . 2114 | . 1737 | . 1423 | . 1168 | . 0960 | . 0793 | . 0659 | . 0552 |
| 61 | \$120 | . 5344 | . 4686 | . 4260 | . 3984 | . 3816 | . 3721 | . 3669 | . 3642 | . 3628 | . 3622 | . 3619 | . 3617 | . 3617 |
|  | \$160 | . 5307 | . 4526 | . 3999 | . 3621 | . 3364 | . 3196 | . 3091 | . 3029 | . 2992 | . 2971 | . 2960 | . 2954 | . 2951 |
|  | \$250 | . 5249 | $\underline{.4413}$ | $\underline{.3742}$ | $\underline{.3233}$ | $\underline{.2843}$ | $\underline{.2553}$ | $\underline{.2343}$ | $\underline{.2195}$ | $\xrightarrow{.2094}$ | . 2026 | . 1981 | . 1952 | . 1934 |
|  | \$275 | . 5237 | . 4403 | $\underline{.3706}$ | . 3175 | . 2761 | . 2446 | . 2213 | . 2045 | . 1926 | . 1844 | . 1789 | . 1751 | . 1727 |
|  | \$380 | . 5199 | $\underline{.4371}$ | . 3643 | . 3039 | . 2558 | . 2172 | . 1870 | . 1637 | . 1460 | . 1329 | . 1232 | . 1162 | . 1113 |
|  | \$500 | . 5174 | . 4350 | . 3625 | . 2998 | . 2474 | . 2050 | . 1706 | . 1431 | . 1215 | . 1048 | . 0919 | . 0821 | . 0748 |
|  | \$550 | . 5168 | . 4345 | . 3621 | . 2994 | . 2459 | . 2024 | . 1671 | . 1387 | . 1161 | . 0984 | . 0847 | . 0742 | . 0663 |
|  | \$800 | . 5154 | $\underline{.4333}$ | . 3611 | . 2986 | . 2452 | . 2002 | $\underline{.1626}$ | . 1318 | $\underline{.1071}$ | . 0872 | . 0714 | . 0590 | . 0492 |
| 62 | \$120 | . 5293 | . 4638 | . 4214 | . 3946 | . 3789 | . 3702 | . 3657 | . 3635 | . 3625 | . 3620 | . 3618 | . 3617 | . 3616 |
|  | \$160 | . 5256 | $\underline{.4472}$ | $\underline{.3943}$ | . 3568 | $\underline{.3319}$ | $\underline{.3162}$ | . 3067 | $\underline{.3012}$ | . 2981 | . 2965 | . 2956 | . 2952 | . 2950 |
|  | \$250 | . 5199 | . 4341 | . 3672 | . 3160 | . 2773 | . 2490 | . 2290 | . 2153 | . 2061 | . 2001 | . 1963 | . 1940 | . 1925 |
|  | \$275 | . 5187 | . 4331 | . 3634 | . 3099 | . 2685 | . 2377 | . 2153 | . 1995 | . 1887 | . 1814 | . 1766 | . 1735 | . 1716 |
|  | \$380 | . 5149 | $\underline{.4300}$ | . 3554 | . 2951 | . 2467 | . 2085 | . 1789 | . 1565 | $\underline{.1399}$ | . 1278 | . 1191 | . 1130 | . 1087 |
|  | \$500 | . 5125 | . 4279 | . 3537 | . 2896 | . 2374 | . 1950 | . 1611 | . 1344 | . 1137 | . 0980 | . 0861 | . 0774 | . 0709 |
|  | \$550 | . 5119 | . 4274 | . 3532 | . 2892 | . 2355 | . 1922 | . 1572 | . 1295 | . 1078 | . 0912 | . 0785 | . 0690 | . 0620 |
|  | \$800 | . 5104 | . 4262 | . 3523 | . 2884 | . 2343 | . 1889 | . 1515 | . 1216 | . 0976 | . 0787 | . 0639 | . 0525 | . 0437 |
|  | \$1,000 | . 5101 | . 4259 | . 3520 | . 2882 | . 2341 | . 1888 | . 1513 | . 1207 | . 0960 | . 0765 | . 0611 | . 0490 | . 0397 |
| $\underline{63}$ | \$120 | . 5243 | $\underline{.4590}$ | . 4168 | . 3909 | . 3762 | . 3685 | . 3647 | . 3630 | . 3622 | . 3618 | . 3617 | . 3617 | . 3616 |
|  | \$160 | . 5207 | . 4418 | . 3885 | . 3515 | . 3276 | . 3129 | . 3044 | . 2997 | . 2972 | . 2959 | . 2953 | . 2950 | . 2949 |
|  | \$250 | . 5150 | . 4270 | . 3600 | . 3086 | . 2702 | . 2427 | . 2238 | . 2112 | . 2031 | . 1979 | . 1948 | . 1929 | . 1918 |
|  | \$275 | . 5138 | . 4260 | . 3560 | . 3020 | . 2609 | . 2308 | . 2094 | . 1948 | . 1850 | . 1787 | . 1747 | . 1722 | . 1706 |
|  | \$380 | . 5101 | . 4229 | . 3466 | . 2861 | . 2375 | . 1996 | . 1708 | . 1494 | . 1339 | . 1229 | . 1153 | . 1101 | . 1065 |
|  | \$500 | . 5076 | . 4209 | . 3447 | . 2797 | . 2272 | . 1849 | . 1514 | . 1256 | . 1060 | . 0914 | . 0807 | . 0729 | . 0674 |
|  | \$550 | . 5070 | . 4204 | . 3443 | . 2788 | . 2250 | . 1817 | . 1472 | . 1203 | . 0997 | . 0841 | . 0726 | . 0642 | . 0581 |
|  | \$800 | . 5056 | . 4192 | . 3433 | . 2781 | . 2230 | . 1773 | . 1406 | . 1113 | . 0882 | . 0704 | . 0567 | . 0463 | . 0386 |
|  | \$1,000 | . 5052 | . 4189 | . 3430 | . 2778 | . 2228 | . 1772 | . 1399 | . 1099 | . 0862 | . 0677 | . 0534 | . 0424 | . 0341 |
| $\underline{64}$ | \$120 | . 5196 | . 4542 | $\underline{.4123}$ | . 3873 | . 3738 | . 3670 | . 3639 | . 3625 | $\xrightarrow{.3620}$ | . 3618 | . 3617 | . 3616 | . 3616 |
|  | \$160 | . 5160 | . 4364 | . 3827 | . 3463 | . 3234 | . 3099 | . 3024 | . 2985 | . 2965 | . 2955 | . 2951 | . 2949 | . 2948 |
|  | \$250 | . 5104 | . 4201 | . 3529 | . 3011 | . 2632 | . 2367 | . 2189 | . 2075 | . 2004 | . 1961 | . 1936 | . 1921 | . 1913 |
|  | \$275 | . 5092 | . 4190 | $\underline{.3486}$ | . 2942 | . 2534 | . 2241 | . 2038 | . 1904 | . 1817 | . 1763 | . 1730 | .1711 | . 1699 |
|  | \$380 | . 5055 | $\underline{.4160}$ | . 3386 | . 2772 | . 2284 | . 1909 | . 1629 | . 1427 | . 1284 | . 1186 | . 1119 | . 1076 | . 1047 |
|  | \$500 | . 5031 | . 4140 | . 3358 | . 2701 | . 2170 | . 1748 | . 1420 | . 1172 | . 0987 | . 0853 | . 0757 | . 0690 | . 0644 |
|  | \$550 | . 5025 | . 4135 | . 3354 | . 2686 | . 2146 | . 1713 | . 1374 | . 1114 | . 0919 | . 0776 | . 0672 | . 0598 | . 0547 |
|  | \$800 | . 5011 | . 4124 | . 3345 | . 2677 | . 2118 | . 1661 | . 1297 | . 1012 | . 0792 | . 0625 | . 0500 | . 0408 | . 0341 |
|  | \$1,000 | . 5007 | . 4120 | . 3342 | . 2675 | $\underline{.2116}$ | $\underline{.1657}$ | . 1286 | . 0994 | . 0767 | . 0594 | . 0462 | . 0364 | . 0292 |
| 65 | \$120 | . 5152 | . 4494 | . 4078 | . 3839 | . 3715 | . 3657 | . 3632 | . 3622 | . 3618 | . 3617 | . 3616 | . 3616 | . 3616 |
|  | \$160 | . 5116 | . 4310 | . 3770 | . 3411 | . 3193 | . 3071 | . 3006 | . 2974 | . 2959 | . 2952 | . 2950 | . 2948 | . 2948 |
|  | \$250 | . 5060 | . 4143 | . 3458 | . 2937 | . 2563 | . 2308 | . 2143 | . 2041 | . 1980 | . 1945 | . 1926 | . 1915 | . 1910 |
|  | \$275 | . 5048 | $\underline{4123}$ | . 3413 | . 2864 | . 2459 | . 2175 | . 1985 | . 1863 | . 1788 | . 1743 | . 1717 | . 1702 | . 1694 |
|  | \$380 | . 5012 | . 4093 | . 3307 | . 2683 | $\underline{.2193}$ | $\underline{.1823}$ | . 1553 | . 1363 | $\underline{.1233}$ | . 1146 | . 1090 | . 1055 | . 1033 |



| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit*** } \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$250 | . 4881 | . 3795 | . 2989 | . 2445 | . 2138 | . 1992 | . 1934 | . 1913 | . 1907 | . 1905 | . 1905 | . 1904 | . 1904 |
|  | \$275 | . 4870 | . 3777 | . 2935 | . 2342 | . 1987 | . 1808 | . 1729 | . 1699 | . 1689 | . 1686 | . 1685 | . 1685 | . 1685 |
|  | \$380 | . 4835 | . 3749 | . 2811 | . 2088 | . 1590 | . 1290 | . 1129 | . 1053 | . 1020 | . 1007 | . 1003 | . 1001 | . 1001 |
|  | \$500 | . 4812 | . 3731 | . 2758 | . 1971 | . 1390 | . 1006 | . 0779 | . 0657 | . 0597 | . 0570 | . 0559 | $\xrightarrow{.0555}$ | . 0553 |
|  | \$550 | . 4806 | . 3727 | . 2748 | . 1946 | . 1346 | . 0942 | . 0697 | . 0562 | . 0494 | . 0462 | . 0449 | . 0443 | . 0441 |
|  | \$800 | . 4793 | $\underline{.3716}$ | . 2731 | . 1902 | . 1262 | . 0813 | . 0526 | . 0357 | . 0266 | . 0220 | . 0199 | . 0189 | . 0185 |
|  | \$1,000 | . 4789 | . 3714 | . 2729 | . 1893 | . 1244 | . 0784 | . 0484 | . 0305 | . 0206 | . 0155 | . 0131 | . 0120 | . 0115 |
| 72 | \$120 | . 4959 | . 4088 | . 3736 | . 3637 | . 3619 | . 3616 | . 3616 | . 3616 | . 3616 | . 3616 | . 3616 | . 3616 | . 3616 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 4925 | . 3877 | . 3294 | . 3041 | . 2966 | . 2950 | . 2948 | . 2948 | . 2948 | . 2948 | . 2948 | $\xrightarrow{.2948}$ | . 2948 |
|  | \$250 | . 4871 | . 3744 | . 2878 | . 2326 | . 2052 | . 1946 | . 1914 | . 1906 | . 1905 | . 1905 | . 1904 | . 1904 | . 1904 |
|  | \$275 | . 4860 | . 3736 | . 2824 | . 2214 | . 1887 | . 1748 | . 1702 | . 1689 | . 1686 | . 1685 | . 1685 | . 1685 | . 1685 |
|  | \$380 | . 4824 | . 3708 | . 2707 | . 1943 | . 1447 | . 1182 | . 1064 | . 1020 | . 1006 | . 1002 | . 1001 | . 1001 | . 1001 |
|  | \$500 | . 4801 | . 3691 | . 2660 | . 1822 | . 1225 | . 0864 | . 0679 | . 0598 | . 0567 | . 0557 | . 0554 | . 0553 | . 0552 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 4795 | . 3686 | . 2651 | . 1796 | . 1176 | . 0792 | . 0588 | . 0495 | . 0459 | . 0446 | . 0442 | . 0440 | . 0440 |
|  | \$800 | . 4782 | . 3676 | . 2636 | . 1750 | . 1081 | . 0642 | . 0393 | . 0269 | . 0214 | . 0193 | . 0186 | . 0183 | . 0183 |
|  | \$1,000 | . 4779 | . 3673 | . 2634 | . 1740 | . 1059 | . 0606 | . 0343 | . 0209 | . 0149 | . 0125 | . 0116 | . 0113 | . 0112 |
| 73 | \$120 | . 4956 | . 3998 | . 3680 | . 3622 | . 3617 | . 3616 | . 3616 | . 3616 | . 3616 | . 3616 | . 3616 | . 3616 | . 3616 |
|  | \$160 | . 4922 | . 3792 | . 3194 | . 2990 | . 2952 | . 2948 | . 2948 | . 2948 | . 2948 | . 2948 | . 2948 | . 2948 | . 2948 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 4868 | . 3724 | . 2761 | . 2200 | . 1975 | . 1916 | . 1906 | . 1905 | . 1904 | . 1904 | . 1904 | . 1904 | . 1904 |
|  | \$275 | . 4857 | . 3715 | . 2711 | . 2077 | . 1792 | . 1706 | . 1688 | . 1685 | . 1685 | . 1685 | . 1685 | . 1685 | . 1685 |
|  | \$380 | . 4822 | . 3688 | . 2612 | . 1790 | . 1299 | . 1086 | . 1019 | . 1004 | . 1001 | . 1001 | . 1001 | . 1001 | . 1001 |
|  | \$500 | . 4799 | . 3671 | . 2578 | . 1669 | . 1049 | . 0727 | . 0601 | . 0563 | . 0554 | . 0553 | . 0552 | . 0552 | . 0552 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 4793 | . 3666 | . 2572 | . 1645 | . 0995 | . 0644 | . 0500 | . 0454 | . 0443 | . 0440 | . 0440 | . 0440 | . 0440 |
|  | \$800 | . 4780 | . 3656 | . 2563 | . 1600 | . 0887 | . 0469 | . 0277 | . 0208 | . 0188 | . 0184 | . 0183 | . 0182 | . 0182 |
|  | \$1,000 | . 4776 | . 3653 | . 2561 | . 1590 | . 0862 | . 0425 | . 0218 | . 0142 | . 0119 | . 0113 | . 0112 | . 0111 | . 0111 |
| 74 | \$120 | . 4956 | . 3938 | . 3650 | . 3618 | . 3616 | . 3616 | . 3616 | . 3616 | . 3616 | . 3616 | . 3616 | . 3616 | . 3616 |
|  | \$160 | . 4922 | . 3761 | . 3128 | . 2966 | . 2948 | . 2948 | . 2948 | . 2948 | . 2948 | . 2948 | . 2948 | . 2948 | . 2948 |
|  | \$250 | . 4868 | . 3720 | . 2687 | . 2119 | . 1938 | . 1907 | . 1905 | . 1904 | . 1904 | . 1904 | . 1904 | . 1904 | . 1904 |
|  | \$275 | . 4857 | $\underline{.3712}$ | . 2642 | . 1987 | . 1742 | . 1691 | . 1686 | . 1685 | . 1685 | . 1685 | .1685 | . 1685 | .1685 |
|  | \$380 | . 4822 | . 3685 | . 2565 | . 1690 | . 1205 | . 1040 | . 1006 | . 1001 | . 1001 | . 1001 | . 1001 | . 1001 | . 1001 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 4798 | . 3667 | . 2547 | . 1575 | . 0934 | . 0650 | . 0570 | . 0555 | . 0553 | . 0552 | . 0552 | . 0552 | . 0552 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 4793 | . 3663 | . 2544 | . 1553 | . 0876 | . 0559 | . 0463 | . 0443 | . 0440 | . 0440 | . 0440 | . 0440 | . 0440 |
|  | \$800 | . 4779 | . 3653 | . 2537 | . 1514 | . 0761 | . 0365 | . 0223 | . 0189 | . 0183 | . 0183 | . 0182 | . 0182 | . 0182 |
|  | \$1,000 | . 4776 | . 3650 | . 2535 | . 1506 | . 0734 | . 0315 | . 0159 | . 0120 | . 0112 | . 0112 | . 0111 | . 0111 | . 0111 |

* Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.


## Premium-Based Plan, with Various Single Loss Limits <br> Insurance Savings Table <br> Hazard Group 3 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Minimum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{gathered} \hline \text { Single } \\ \text { Loss } \\ \text { Limit** } \end{gathered}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 36 | \$120 | . 0051 | . 0173 | . 0341 | . 0543 | .1020 | . 1571 | . 2181 | 2838 |
| 37 | \$120 | . 0045 | . 0159 | . 0318 | . 0514 | . 0971 | .1508 | . 2105 | . 2751 |
| 38 | \$120 | . 0040 | . 0146 | . 0296 | . 0480 | . 0924 | . 1446 | . 2030 | . 2665 |
| 39 | \$120 | . 0036 | . 0133 | . 0275 | . 0450 | . 0876 | +1383 | +1955 | 2579 |
| 40 | \$120 | .0034 | . 0121 | . 0254 | . 0420 | . 0829 | +1324 | . 1879 | . 2492 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$160 | . 0031 | . 0121 | . 0254 | . 0420 | . 0829 | . 1321 | . 1879 | . 2492 |
| 44 | \$120 | . 0027 | . 0109 | . 0233 | . 0390 | . 0783 | . 1260 | 1805 | . 2407 |
|  | \$160 | . 0027 | . 0109 | . 0233 | . 0390 | . 0783 | . 1260 | . 1805 | . 2407 |
| 42 | \$120 | . 0024 | .0098 | . 0214 | . 0362 | . 0738 | . 1199 | .1734 | . 2322 |
|  | \$160 | .0024 | .0098 | . 0214 | . 0362 | . 0738 | . 1199 | . 1731 | . 2322 |
| 43 | \$120 | . 0020 | . 0088 | . 0195 | . 0335 | . 0693 | .1140 | . 1658 | . 2237 |
|  | \$160 | . 0020 | . 0088 | . 0195 | . 0335 | . 06993 | .1140 | .1658 | . 2237 |
| 44 | \$120 | . 0017 | . 0078 | . 0177 | . 0308 | . 0649 | . 1080 | . 1585 | . 2152 |
|  | \$160 | . 0017 | . 0078 | . 0177 | . 0308 | . 0649 | .1080 | . 1585 | . 2152 |
| 45 | \$120 | . 0015 | . 0069 | . 0160 | . 0282 | . 0606 | .1024 | . 1512 | . 2068 |
|  | \$160 | . 0015 | . 0069 | . 0160 | . 0282 | . 0606 | . 1024 | . 1512 | . 2068 |
| 46 | \$120 | . 00012 | . 0060 | . 0143 | . 0257 | . 0564 | . 0964 | .1441 | .1985 |
|  | \$160 | . 0012 | .0060 | .0143 | . 0257 | . 0564 | . 0964 | .1441 | .1985 |
| 47 | \$120 | . 0010 | . 0053 | . 0128 | . 0233 | . 0524 | . 0907 | . 1370 | . 1904 |
|  | \$160 | . 0010 | . 0053 | . 0128 | . 0233 | . 0524 | . 0907 | . 1370 | .1901 |
|  | \$250 | . 0010 | .0053 | .0128 | . 0233 | . 0524 | . 0907 | $\ldots$ | $\ldots$ |
| 48 | \$120 | . 0008 | . 0045 | . 0113 | . 0210 | . 0484 | . 0851 | . 1299 | .1834 |
|  | \$160 | . 00008 | . 0045 | . 0113 | . 0210 | . 0484 | . 0851 | .1299 | .1818 |
|  | \$250 | . 0008 | . 0045 | . 0113 | . 0210 | . 0484 | . 0854 | .1299 | .1818 |
|  | \$275 | . 0008 | . 0045 | . 0113 | . 0210 | . 0484 | . 0851 | . 1299 | .1818 |
| 49 | \$120 | . 00007 | . 0039 | . 0101 | . 0190 | . 0447 | . 0799 | .1233 | .1771 |
|  | \$160 | . 0007 | .0039 | . 0101 | . 0190 | . 0447 | . 0799 | .1233 | .1740 |
|  | \$250 | . 00007 | . 0039 | . 0101 | . 0190 | . 0447 | . 0799 | . 1233 | .1740 |
|  | \$275 | . 0007 | . 0039 | . 0101 | . 0190 | . 0447 | . 0799 | . 1233 | .1740 |
| 50 | \$120 | . 0006 | .0034 | .0089 | . 0174 | . 0412 | . 0748 | $\ldots 1174$ | .1710 |
|  | \$160 | . 0006 | .0034 | .0089 | . 0174 | . 0412 | . 0748 | .1168 | .1664 |
|  | \$250 | . 0006 | . 0034 | . 0089 | . 0171 | . 0412 | . 0748 | .1168 | . 1662 |
|  | \$275 | . 0006 | .0034 | . 0089 | . 0171 | . 0412 | . 0748 | . 1168 | . 1662 |
| 54 | \$120 | . 00005 | .0029 | .0078 | . 0153 | . 0378 | . 0699 | .1115 | .1651 |
|  | \$160 | . 00005 | .0029 | . 0078 | . 0153 | . 0378 | . 0699 | $\ldots$ | .1592 |
|  | \$250 | . 0008 | .0029 | . 0078 | . 0153 | . 0378 | . 0699 | .1104 | . 1585 |
|  | \$275 | . 00005 | .0029 | . 0078 | . 0153 | . 0379 | . 0699 | 1104 | 1585 |
| 52 | \$120 | . 0004 | . 0024 | . 0068 | . 0136 | . 0345 | . 0649 | . 1062 | . 1592 |
|  | \$160 | . 0004 | .0024 | .0068 | . 0136 | . 0345 | . 06649 | . 1040 | . 1523 |
|  | \$250 | . 0004 | . 0024 | . 0068 | . 0136 | . 0345 | . 0649 | .1040 | . 1507 |
|  | \$275 | . 0004 | .0024 | .0068 | . 0136 | . 0345 | . 06649 | .1040 | .1507 |
|  | \$380 | . 0004 | . 0024 | . 00688 | . 0136 | . 0346 | . 0649 | .1040 | .1507 |
| 53 | \$120 | . 00003 | . 0020 | . 0058 | . 0120 | . 0313 | . 0601 | .1009 | .1534 |
|  | \$160 | . 00003 | .0020 | . 0058 | . 0120 | . 0313 | . 0604 | . 0978 | . 1456 |
|  | \$250 | . 0003 | . 0020 | . 0058 | . 0120 | . 0313 | . 0601 | . 0976 | . 1430 |
|  | \$275 | . 0003 | . 0020 | . 0058 | . 0120 | . 0313 | . 0601 | . 0976 | .1430 |
|  | \$380 | . 00003 | .0020 | . 0058 | . 0120 | . 0313 | . 0604 | . 0976 | . 1430 |
| 54 | \$120 | . 0002 | . 0017 | . 0050 | . 0104 | . 0283 | . 0558 | . 0958 | . 1476 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$160 | . 0002 | . 0017 | . 0050 | . 0104 | . 0283 | . 0554 | . 0919 | . 1391 |
|  | \$250 | . 0002 | . 0017 | . 0050 | . 0104 | . 0283 | . 0554 | . 0912 | . 1352 |
|  | \$275 | .0002 | . 0017 | . 0050 | . 0104 | . 0283 | . 0554 | . 0913 | . 1352 |
|  | \$380 | . 0002 | . 0017 | .0050 | . 0104 | . 0283 | . 0554 | . 0913 | 1352 |
| 55 | \$120 | . 0002 | . 0013 | .0042 | . 0090 | . 0253 | . 0517 | . 0907 | . 1419 |
|  | \$160 | .0002 | . 0013 | . 0042 | . 0090 | . 0253 | . 0507 | . 0862 | $\ldots$ |
|  | \$250 | .0002 | . 0013 | .0042 | . 0090 | . 0253 | . 0507 | . 0858 | .1275 |
|  | \$275 | .0002 | . 0013 | . 0042 | . 0090 | . 0253 | . 0507 | . 0850 | . 1275 |
|  | \$380 | . 0002 | . 0013 | . 0042 | . 0090 | . 0253 | . 0507 | . 0850 | . 1275 |
|  | \$500 | .0002 | . 0013 | . 0042 | . 0090 | . 0253 | . 0507 | . 0850 | . 1275 |
| 56 | \$120 | .0004 | . 00014 | .0035 | . 0077 | . 0224 | . 0477 | . 0857 | .1362 |
|  | \$160 | . 00001 | . 0014 | . 0035 | . 0077 | . 0224 | . 0463 | . 0807 | . 1264 |
|  | \$250 | .0004 | . 0014 | .0035 | .0077 | . 0224 | . 0462 | . 0788 | .1198 |
|  | \$275 | .0001 | . 00014 | .0035 | . 0077 | . 0224 | . 0462 | . 0788 | .1198 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0014 | . 0035 | . 0077 | . 0224 | . 0462 | . 0788 | .1198 |
|  | \$500 | .0004 | . 00014 | . 0035 | . 0077 | . 0224 | . 0462 | . 0788 | .1198 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0014 | . 0035 | . 0077 | . 0224 | . 0462 | . 0788 | .1198 |
| 57 | \$120 | . 00001 | . 0008 | . 0028 | . 0065 | . 0197 | . 0439 | . 0807 | .1307 |
|  | \$160 | .0004 | . 0008 | .0028 | . 0065 | . 0197 | . 0424 | . 0753 | $\ldots$ |
|  | \$250 | .0001 | . 00008 | .0028 | . 0065 | . 0197 | . 0417 | . 0726 | . 1123 |
|  | \$275 | . 00001 | . 0008 | . 0028 | . 0065 | . 0197 | . 0417 | . 0726 | . 1123 |
|  | \$380 | .0004 | . 0008 | .0028 | . 0065 | . 0197 | . 0417 | . 0726 | $\ldots$ |
|  | \$500 | .0001 | . 00008 | .0028 | . 00605 | . 0197 | . 0417 | . 0726 | .1122 |
|  | \$550 | . 00001 | . 0008 | . 0028 | . 0065 | . 0197 | . 0417 | . 0726 | .1122 |
| 58 | \$120 | . 00001 | .0006 | .0023 | . 0054 | . 0173 | . 0404 | . 0758 | .1252 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0006 | . 0023 | . 0054 | . 0172 | . 0380 | . 0701 | . 1140 |
|  | \$250 | . 00001 | . 0006 | . 0023 | . 0054 | . 0172 | . 0374 | . 0666 | .1051 |
|  | \$275 | .0001 | . 00006 | .0023 | . 0054 | . 0172 | . 0374 | . 0666 | .1049 |
|  | \$380 | .0001 | . 0006 | . 0023 | . 0054 | . 0172 | . 0374 | . 0666 | . 1046 |
|  | \$500 | .0004 | . 00006 | .0023 | . 0054 | . 0172 | . 0374 | . 0666 | .1046 |
|  | \$550 | .0001 | . 00006 | .0023 | . 0054 | . 0172 | . 0374 | . 0666 | .1046 |
| 59 | \$120 | . 0004 | . 00005 | . 0018 | . 0044 | . 0150 | . 0365 | . 0710 | .1197 |
|  | \$160 | .0004 | . 00005 | .0018 | . 0044 | . 0147 | . 0342 | . 0649 | $\ldots$ |
|  | \$250 | . 0001 | . 00005 | . 0018 | . 0044 | . 0147 | . 0333 | . 0606 | . 0988 |
|  | \$275 | . 00001 | . 0005 | . 0018 | . 0044 | . 0147 | . 0333 | . 0607 | . 0976 |
|  | \$380 | .0004 | . 00005 | . 0018 | . 0044 | . 0147 | . 0333 | . 0606 | . 0970 |
|  | \$500 | . 00001 | . 00005 | . 00018 | . 0044 | . 0147 | . 0333 | . 0606 | . 0970 |
|  | \$550 | . 00001 | . 0005 | . 0018 | . 0044 | . 0147 | . 0333 | . 0606 | . 0970 |
| 60 | \$120 | .0004 | . 00003 | .0013 | . 00035 | . 0129 | . 0330 | . 0663 | $\ldots$ |
|  | \$160 | .0001 | . 00003 | .0013 | . 00035 | . 0125 | . 0305 | . 0598 | .1018 |
|  | \$250 | . 00001 | . 0003 | . 0013 | . 0035 | . 0125 | . 0292 | . 0550 | . 0913 |
|  | \$275 | . 00004 | .0003 | .0013 | . 00035 | . 0125 | . 0292 | . 0549 | . 0906 |
|  | \$380 | .0001 | .0003 | .0013 | . 0035 | . 0125 | . 0292 | . 0548 | . 0895 |

Washington State Register
WSR 23-13-094


Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Grotep | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0007 | . 0038 | . 0120 | . 0278 | . 0533 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0007 | . 0038 | . 0120 | . 0278 | . 0533 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0007 | . 0038 | . 0120 | . 0278 | . 0533 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0007 | . 0038 | . 0120 | . 0278 | . 0533 |
| 66 | \$120 | . 0000 | .0000 | . 0001 | .0005 | . 0036 | . 0144 | . 0391 | . 0820 |
|  | \$160 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | . 0004 | . 0031 | . 0118 | . 0314 | . 0660 |
|  | \$250 | . 0000 | .0000 | . 0004 | .0004 | . 0027 | . 0097 | . 0250 | . 0518 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0004 | . 0027 | . 0096 | . 0244 | .0502 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0027 | . 0093 | . 0233 | . 0472 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0004 | . 0027 | . 0093 | . 0230 | . 0464 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0004 | . 0027 | .0093 | . 0230 | . 0463 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0027 | . 0093 | . 0230 | . 0463 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0027 | . 0093 | . 0230 | . 0463 |
| 67 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 00003 | . 0026 | . 0118 | . 0347 | . 0764 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0021 | . 0093 | . 0270 | . 0600 |
|  | \$250 | . 0000 | .0000 | . 0001 | .0002 | .0018 | . 0074 | . 0206 | . 0454 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0018 | . 0072 | . 0200 | . 0438 |
|  | \$380 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | . 0002 | . 0018 | . 0069 | . 0188 | . 0405 |
|  | \$500 | . 0000 | .0000 | . 0001 | .0002 | . 0018 | . 0069 | . 0185 | . 0396 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0018 | . 0069 | . 0185 | . 0395 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0018 | . 0069 | . 0185 | . 0394 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | .0002 | . 0018 | . 0069 | . 0185 | . 0394 |
| 68 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 00002 | . 0018 | . 0094 | . 0303 | . 0708 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0014 | . 0071 | . 0227 | . 0539 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | .0002 | . 0014 | . 0053 | . 0165 | . 0394 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 0014 | . 0052 | . 0159 | . 0374 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0011 | . 0049 | . 0146 | . 0340 |
|  | \$500 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | . 0002 | . 00014 | . 0048 | . 0143 | . 0330 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 00014 | . 0048 | . 0143 | . 0329 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 0014 | . 0048 | . 0143 | . 0327 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 0000 | . 00001 | .0002 | . 00014 | . 0048 | . 0143 | . 0327 |
| 69 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0014 | . 0071 | . 0259 | . 0649 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 0008 | . 0051 | . 0185 | . 0476 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0006 | . 0035 | . 0126 | . 0327 |
|  | \$275 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | . 0002 | . 00006 | . 0034 | . 0120 | . 0310 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | .0002 | . 0006 | . 0031 | . 0108 | . 0275 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 00006 | . 0031 | . 0104 | . 0264 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0006 | . 0031 | . 0104 | . 0263 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | .0002 | . 00006 | . 0031 | . 0104 | . 0262 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0006 | . 0031 | . 0104 | . 0261 |
| 70 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0050 | . 0213 | . 0586 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0004 | . 0033 | . 0143 | . 0410 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0003 | . 0021 | . 0089 | . 0262 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$275 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0020 | . 0084 | . 0246 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0018 | . 0073 | . 0214 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0001 | . 0002 | . 0017 | . 0069 | . 0200 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0017 | . 0069 | . 0199 |
|  | \$800 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0001 | . 0002 | . 0017 | . 0069 | . 0197 |
|  | \$1,000 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0001 | . 0002 | . 0017 | . 0069 | . 0196 |
| 74 | \$120 | . 0000 | .0000 | . 00000 | .0000 | . 0001 | .0002 | . 0047 | . 0296 |
|  | \$160 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0021 | . 0153 |
|  | \$250 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0009 | . 0066 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0004 | . 0002 | . 00008 | . 0059 |
|  | \$380 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 0001 | . 0002 | . 00006 | . 0045 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | . 0002 | . 0006 | . 0042 |
|  | \$550 | . 00000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | .0006 | . 0044 |
|  | \$800 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 0001 | . 0002 | . 00006 | . 0044 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 00006 | . 0040 |
| 72 | \$120 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 00001 | . 0013 | . 0194 |
|  | \$160 | . 0000 | .0000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0070 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0019 |
|  | \$275 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 00016 |
|  | \$380 | . 00000 | .0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 00010 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0009 |
|  | \$550 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0008 |
|  | \$800 | . 0000 | .0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 0008 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0008 |
| 73 | \$120 | . 0000 | .0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0087 |
|  | \$160 | . 00000 | .0000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 0001 | . 0013 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 |
|  | \$275 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 |
|  | \$380 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 0004 | .0002 |
|  | \$550 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 |
|  | \$800 | . 00000 | .0000 | .0000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | .0002 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 00000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 |
| 74 | \$120 | . 0000 | .0000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0025 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$250 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 |
|  | \$275 | . 00000 | .0000 | .0000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | .0001 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$500 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 |
|  | \$550 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00001 |
|  | \$1,000 | . 0000 | .0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0004)) |


| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\text { Group }}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit*** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| $\underline{36}$ | \$120 | . 0091 | . 0269 | . 0496 | . 0756 | . 1347 | . 2009 | . 2724 | . 3483 |
| $\underline{37}$ | \$120 | . 0084 | . 0253 | . 0470 | . 0721 | . 1296 | . 1943 | . 2646 | . 3395 |
| $\underline{38}$ | \$120 | . 0077 | . 0237 | . 0445 | . 0687 | . 1245 | . 1878 | . 2568 | . 3306 |
| $\underline{39}$ | \$120 | . 0071 | . 0221 | . 0420 | . 0653 | . 1194 | . 1813 | . 2491 | . 3218 |
| 40 | \$120 | . 0064 | . 0206 | . 0395 | . 0619 | . 1144 | . 1747 | . 2413 | . 3129 |
|  | \$160 | . 0064 | . 0204 | . 0393 | . 0615 | . 1136 | . 1735 | . 2396 | . 3107 |
| 41 | \$120 | . 0058 | . 0191 | . 0371 | . 0586 | . 1093 | . 1682 | . 2335 | . 3040 |
|  | \$160 | . 0058 | . 0190 | . 0369 | . 0582 | . 1086 | . 1670 | . 2318 | . 3019 |
| $\underline{42}$ | \$120 | . 0053 | . 0176 | . 0347 | . 0552 | . 1043 | . 1616 | . 2256 | . 2950 |
|  | \$160 | . 0052 | . 0175 | . 0345 | . 0549 | . 1035 | . 1605 | . 2240 | . 2929 |
| 43 | \$120 | . 0047 | . 0162 | . 0324 | . 0520 | . 0993 | . 1551 | . 2177 | . 2860 |
|  | \$160 | . 0047 | . 0161 | . 0321 | . 0516 | . 0986 | . 1540 | . 2162 | . 2840 |
| 44 | \$120 | . 0042 | . 0149 | . 0301 | . 0488 | . 0944 | . 1486 | . 2100 | . 2772 |
|  | \$160 | . 0042 | . 0148 | . 0299 | . 0485 | . 0937 | . 1476 | . 2085 | . 2752 |
| 45 | \$120 | . 0037 | . 0134 | . 0276 | . 0453 | . 0889 | . 1415 | . 2014 | . 2674 |
|  | \$160 | . 0036 | . 0133 | . 0274 | . 0449 | . 0883 | . 1405 | . 2000 | . 2655 |
| 46 | \$120 | . 0031 | . 0120 | . 0251 | . 0418 | . 0835 | . 1344 | . 1928 | . 2585 |
|  | \$160 | . 0031 | . 0119 | . 0250 | . 0415 | . 0829 | . 1334 | . 1915 | . 2558 |
| 47 | \$120 | . 0027 | . 0106 | . 0228 | . 0384 | . 0782 | . 1274 | . 1844 | . 2521 |
|  | \$160 | . 0027 | . 0106 | . 0227 | . 0382 | . 0777 | . 1265 | . 1831 | . 2462 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0026 | . 0104 | . 0224 | . 0378 | . 0768 | . 1251 | . 1811 | . 2435 |
| $\underline{48}$ | \$120 | . 0023 | . 0094 | . 0206 | . 0352 | . 0729 | . 1204 | . 1759 | . 2457 |
|  | \$160 | . 0022 | . 0093 | . 0204 | . 0349 | . 0724 | . 1196 | . 1746 | . 2364 |
|  | \$250 | . 0022 | . 0092 | . 0202 | . 0345 | . 0717 | . 1183 | . 1727 | . 2338 |
|  | \$275 | . 0022 | . 0092 | . 0201 | . 0344 | . 0715 | . 1180 | $\underline{.1723}$ | . 2333 |
| 49 | $\underline{\$ 120}$ | . 0019 | . 0082 | . 0184 | . 0320 | . 0678 | . 1134 | . 1693 | . 2394 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0019 | . 0081 | . 0183 | . 0317 | . 0673 | . 1126 | . 1662 | . 2267 |
|  | \$250 | . 0018 | . 0080 | . 0181 | . 0314 | . 0666 | . 1114 | . 1644 | . 2242 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0018 | . 0080 | . 0180 | . 0313 | . 0664 | . 1112 | . 1640 | . 2237 |
| $\underline{50}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0015 | . 0071 | . 0164 | . 0290 | . 0628 | . 1067 | . 1634 | . 2331 |
|  | \$160 | . 0015 | . 0070 | . 0163 | . 0288 | . 0624 | . 1059 | . 1579 | . 2185 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0015 | . 0070 | . 0161 | . 0284 | . 0617 | . 1048 | . 1562 | . 2147 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0015 | . 0069 | . 0160 | . 0284 | . 0616 | . 1045 | . 1559 | . 2142 |
| 51 | \$120 | . 0012 | . 0061 | . 0145 | . 0261 | . 0579 | . 1000 | . 1576 | . 2270 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0012 | . 0060 | . 0144 | . 0259 | . 0575 | . 0993 | . 1497 | . 2116 |
|  | \$250 | . 0012 | . 0060 | . 0142 | . 0256 | . 0569 | . 0982 | . 1481 | . 2052 |
|  | \$275 | . 0012 | . 0060 | . 0142 | . 0255 | . 0568 | . 0980 | . 1477 | . 2048 |
| $\underline{52}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0010 | . 0051 | . 0126 | . 0232 | . 0531 | . 0943 | . 1516 | . 2209 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0010 | . 0051 | . 0125 | . 0231 | . 0527 | . 0926 | . 1414 | . 2047 |
|  | \$250 | . 0010 | . 0050 | . 0124 | . 0228 | . 0521 | . 0916 | . 1398 | . 1955 |
|  | \$275 | . 0010 | . 0050 | . 0124 | . 0227 | . 0520 | . 0914 | . 1395 | . 1951 |
|  | \$380 | . 0010 | . 0050 | . 0123 | . 0226 | . 0516 | . 0907 | . 1384 | . 1936 |
| 53 | \$120 | . 0008 | . 0043 | . 0109 | . 0205 | . 0483 | . 0891 | . 1457 | . 2150 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Size }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit**** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$160 | . 0008 | . 0042 | . 0108 | . 0204 | . 0480 | . 0859 | . 1349 | . 1977 |
|  | \$250 | . 0008 | . 0042 | . 0107 | . 0201 | . 0474 | . 0850 | . 1315 | . 1857 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 00008 | . 0042 | . 0107 | . 0201 | . 0473 | . 0848 | . 1312 | . 1853 |
|  | \$380 | . 0008 | . 0042 | . 0106 | . 0199 | . 0470 | . 0842 | . 1302 | . 1840 |
| 54 | \$120 | . 0006 | . 0035 | . 0093 | . 0179 | . 0437 | . 0841 | . 1399 | . 2093 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0006 | . 0035 | . 0092 | . 0178 | . 0434 | . 0794 | . 1286 | . 1909 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0006 | . 0035 | . 0091 | . 0176 | . 0429 | . 0785 | . 1233 | . 1760 |
|  | \$275 | . 0006 | . 0034 | . 0091 | . 0176 | . 0428 | . 0783 | . 1230 | . 1756 |
|  | \$380 | . 0006 | . 0034 | . 0090 | . 0175 | . 0425 | . 0778 | . 1221 | . 1743 |
| 55 | $\underline{\$ 120}$ | . 0004 | . 0028 | . 0078 | . 0156 | . 0393 | . 0791 | . 1343 | . 2038 |
|  | \$160 | . 0004 | . 0028 | . 0078 | . 0155 | . 0391 | . 0731 | . 1224 | . 1842 |
|  | \$250 | . 0004 | . 0028 | . 0077 | . 0153 | . 0386 | . 0723 | . 1152 | . 1665 |
|  | \$275 | . 0004 | . 0028 | . 0077 | . 0153 | . 0385 | . 0721 | . 1149 | . 1661 |
|  | \$380 | . 0004 | . 0028 | . 0076 | . 0152 | . 0383 | . 0716 | . 1141 | . 1649 |
|  | \$500 | . 0004 | . 0028 | . 0076 | . 0151 | . 0381 | . 0712 | . 1136 | . 1641 |
| 56 | $\underline{\$ 120}$ | . 0003 | . 0022 | . 0065 | . 0133 | . 0355 | . 0741 | . 1287 | . 1982 |
|  | \$160 | . 0003 | . 0022 | . 0064 | . 0132 | . 0347 | . 0678 | . 1161 | . 1775 |
|  | \$250 | . 0003 | . 0022 | . 0064 | . 0131 | . 0344 | . 0659 | . 1070 | . 1585 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0003 | . 0022 | . 0064 | . 0130 | . 0343 | . 0658 | $\underline{.1067}$ | . 1563 |
|  | \$380 | . 0003 | . 0022 | . 0063 | . 0129 | . 0340 | . 0653 | . 1060 | . 1551 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0003 | . 0022 | . 0063 | . 0129 | . 0339 | . 0650 | . 1055 | . 1544 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0003 | . 0022 | . 0063 | . 0129 | . 0338 | . 0649 | . 1053 | . 1542 |
| 57 | $\underline{\$ 120}$ | . 0002 | . 0017 | . 0053 | . 0112 | . 0320 | . 0693 | . 1233 | . 1927 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0002 | . 0017 | . 0053 | . 0111 | . 0306 | . 0627 | . 1099 | . 1710 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0002 | . 0017 | . 0052 | . 0110 | . 0303 | . 0598 | . 0989 | . 1507 |
|  | \$275 | . 0002 | . 0017 | . 0052 | . 0110 | . 0302 | . 0596 | . 0987 | . 1480 |
|  | \$380 | . 0002 | . 0017 | . 0051 | . 0109 | . 0300 | . 0592 | . 0980 | . 1455 |
|  | \$500 | . 0002 | . 0017 | . 0051 | . 0109 | . 0299 | . 0589 | . 0975 | . 1448 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0002 | . 0017 | . 0051 | . 0109 | . 0298 | . 0589 | . 0974 | . 1446 |
| $\underline{58}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0002 | . 0014 | . 0043 | . 0095 | . 0290 | . 0650 | . 1184 | . 1879 |
|  | \$160 | . 0002 | . 0013 | . 0043 | . 0094 | . 0270 | . 0581 | . 1043 | . 1652 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0002 | . 0013 | . 0042 | . 0093 | . 0267 | . 0542 | . 0922 | . 1435 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0002 | . 0013 | . 0042 | . 0093 | . 0267 | . 0541 | . 0912 | . 1406 |
|  | \$380 | . 0002 | . 0013 | . 0042 | . 0092 | . 0265 | . 0537 | . 0905 | . 1365 |
|  | \$500 | . 0002 | . 0013 | . 0042 | . 0092 | . 0263 | . 0534 | . 0901 | . 1358 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0002 | . 0013 | . 0042 | . 0092 | . 0263 | . 0533 | . 0900 | . 1357 |
| 59 | \$120 | . 0001 | . 0010 | . 0035 | . 0079 | . 0261 | . 0608 | . 1136 | . 1832 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0001 | . 0010 | . 0034 | . 0078 | . 0237 | . 0536 | . 0989 | . 1594 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0010 | . 0034 | . 0077 | . 0233 | . 0487 | . 0860 | . 1364 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0010 | . 0034 | . 0077 | . 0232 | . 0486 | . 0844 | . 1333 |
|  | $\underline{\$ 380}$ | . 0001 | . 0010 | . 0034 | . 0077 | . 0231 | . 0482 | . 0832 | . 1275 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0010 | . 0033 | . 0076 | . 0230 | . 0480 | . 0828 | . 1269 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0010 | . 0033 | . 0076 | . 0229 | . 0480 | . 0827 | . 1267 |


| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\frac{\frac{\text { Single }}{}}{\text { Limiss }}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| $\underline{60}$ | \$120 | . 0001 | . 0007 | . 0027 | . 0064 | . 0232 | . 0566 | . 1088 | . 1785 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0007 | . 0027 | . 0063 | . 0208 | . 0492 | . 0934 | . 1536 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0007 | . 0026 | . 0063 | . 0200 | . 0433 | . 0798 | . 1292 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0007 | . 0026 | . 0063 | . 0199 | . 0432 | . 0781 | . 1259 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0007 | . 0026 | . 0062 | . 0198 | . 0429 | . 0758 | . 1186 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0007 | . 0026 | . 0062 | . 0197 | . 0427 | . 0755 | . 1179 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0007 | . 0026 | . 0062 | . 0197 | . 0426 | . 0754 | . 1177 |
|  | \$800 | . 0001 | . 0007 | . 0026 | . 0062 | . 0196 | . 0425 | . 0752 | . 1174 |
| $\underline{61}$ | \$120 | . 0000 | . 0005 | . 0020 | . 0052 | . 0205 | . 0526 | . 1041 | . 1740 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0005 | . 0020 | . 0051 | . 0181 | . 0449 | . 0881 | . 1479 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0005 | . 0020 | . 0050 | . 0169 | . 0387 | . 0737 | . 1222 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0005 | . 0020 | . 0050 | . 0169 | . 0381 | . 0719 | . 1186 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0005 | . 0020 | . 0050 | . 0168 | . 0378 | . 0687 | . 1106 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0005 | . 0020 | . 0049 | . 0167 | . 0376 | . 0683 | . 1090 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0005 | . 0020 | . 0049 | . 0167 | . 0375 | . 0682 | . 1089 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0005 | . 0020 | . 0049 | . 0166 | . 0374 | . 0681 | . 1086 |
| 62 | \$120 | . 0000 | . 0004 | . 0015 | . 0041 | . 0179 | . 0485 | . 0993 | . 1694 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0004 | . 0015 | . 0039 | . 0155 | . 0407 | . 0827 | . 1423 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0004 | . 0015 | . 0039 | . 0141 | . 0343 | . 0677 | . 1152 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0004 | . 0015 | . 0039 | . 0140 | . 0335 | . 0657 | . 1114 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0004 | . 0015 | . 0038 | . 0139 | . 0328 | . 0616 | . 1027 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0003 | . 0015 | . 0038 | . 0139 | . 0326 | . 0613 | $\underline{.1002}$ |
|  | \$550 | . 0000 | . 0003 | . 0015 | . 0038 | . 0138 | . 0326 | . 0612 | . 1000 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0003 | . 0014 | . 0038 | . 0138 | . 0325 | . 0610 | . 0998 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0003 | . 0014 | . 0038 | . 0138 | . 0325 | . 0610 | . 0997 |
| $\underline{63}$ | \$120 | . 0000 | . 0002 | . 0010 | . 0032 | . 0154 | . 0445 | . 0945 | . 1648 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0002 | . 0010 | . 0029 | . 0130 | . 0365 | . 0773 | . 1365 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0002 | . 0010 | . 0029 | . 0113 | . 0299 | . 0616 | . 1080 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0002 | . 0010 | . 0029 | . 0113 | . 0291 | . 0595 | . 1040 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0002 | . 0010 | . 0029 | . 0112 | . 0279 | . 0550 | . 0946 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0002 | . 0010 | . 0028 | . 0112 | . 0278 | . 0542 | . 0913 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0002 | . 0010 | . 0028 | . 0112 | . 0278 | . 0541 | . 0911 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0002 | . 0010 | . 0028 | . 0111 | . 0277 | . 0540 | . 0908 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0002 | . 0010 | . 0028 | . 0111 | . 0277 | . 0539 | . 0907 |
| $\underline{64}$ | \$120 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0024 | . 0131 | . 0405 | . 0897 | . 1603 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0021 | . 0107 | . 0324 | . 0719 | . 1307 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0021 | . 0090 | . 0257 | . 0556 | . 1009 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0020 | . 0089 | . 0249 | . 0534 | . 0966 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0020 | . 0088 | . 0233 | . 0486 | . 0866 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0020 | . 0088 | . 0232 | . 0473 | . 0829 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0020 | . 0088 | . 0232 | . 0473 | . 0822 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0020 | . 0087 | . 0231 | . 0471 | . 0820 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0020 | . 0087 | . 0231 | . 0471 | . 0819 |


| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| $\underline{65}$ | \$120 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0017 | . 0109 | . 0365 | . 0849 | . 1558 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0015 | . 0086 | . 0284 | . 0665 | . 1250 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0070 | . 0217 | . 0498 | . 0938 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0069 | . 0209 | . 0475 | . 0893 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0067 | . 0192 | . 0424 | . 0787 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0067 | . 0189 | . 0408 | . 0745 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0066 | . 0189 | . 0406 | . 0737 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0066 | . 0189 | . 0405 | . 0732 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0066 | . 0188 | . 0405 | . 0732 |
| $\underline{66}$ | \$120 | . 00000 | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0088 | . 0327 | . 0801 | . 1513 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0010 | . 0068 | . 0246 | . 0612 | . 1192 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0053 | . 0180 | . 0440 | . 0868 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0051 | . 0172 | . 0417 | . 0821 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0049 | . 0154 | . 0365 | . 0709 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0048 | . 0150 | . 0347 | . 0664 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0048 | . 0150 | . 0343 | . 0654 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0048 | . 0150 | . 0342 | . 0646 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0048 | . 0150 | . 0342 | . 0646 |
| $\underline{67}$ | \$120 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0069 | . 0286 | . 0749 | . 1466 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0050 | . 0207 | . 0555 | . 1131 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0037 | . 0143 | . 0380 | . 0792 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0035 | . 0135 | . 0357 | . 0743 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0032 | . 0118 | . 0304 | . 0626 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0032 | . 0113 | . 0284 | . 0577 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0032 | . 0112 | . 0280 | . 0567 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0032 | . 0112 | . 0278 | . 0555 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0032 | . 0112 | . 0277 | . 0555 |
| 68 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0051 | . 0245 | . 0696 | . 1419 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0035 | . 0168 | . 0497 | . 1068 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0024 | . 0108 | . 0321 | . 0715 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0022 | . 0101 | . 0297 | . 0664 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0020 | . 0085 | . 0244 | . 0542 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0020 | . 0080 | . 0224 | . 0491 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0020 | . 0079 | . 0220 | . 0480 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0019 | . 0079 | . 0216 | . 0466 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0019 | . 0079 | . 0216 | . 0465 |
| 69 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0036 | . 0207 | . 0644 | . 1374 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0023 | . 0134 | . 0441 | . 1007 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0014 | . 0079 | . 0266 | . 0640 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 0073 | . 0243 | . 0588 |
|  | \$380 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0059 | . 0192 | . 0464 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0054 | . 0172 | . 0411 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0053 | . 0167 | . 0400 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \frac{\text { Size }}{\text { Group }} \\ & \hline \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit**** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0052 | . 0163 | . 0383 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0052 | . 0162 | . 0381 |
| 70 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0022 | . 0165 | . 0583 | . 1323 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0013 | . 0098 | . 0376 | . 0936 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0051 | . 0205 | . 0554 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0045 | . 0183 | . 0500 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0034 | . 0136 | . 0374 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0030 | . 0117 | . 0321 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0029 | . 0113 | . 0309 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0029 | . 0108 | . 0292 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0029 | . 0108 | . 0289 |
| 71 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0012 | . 0125 | . 0524 | . 1276 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0066 | . 0314 | . 0867 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0029 | . 0150 | . 0469 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0025 | . 0130 | . 0415 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0017 | . 0089 | . 0291 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0014 | . 0073 | . 0238 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0014 | . 0070 | . 0228 |
|  | \$800 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 0065 | . 0210 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 0064 | . 0207 |
| 72 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0078 | . 0443 | . 1216 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0033 | . 0232 | . 0774 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0010 | . 0086 | . 0358 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0008 | . 0071 | . 0304 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00005 | . 0040 | . 0187 |
|  | \$500 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0030 | . 0140 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0028 | . 0131 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0025 | . 0115 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0024 | . 0112 |
| 73 | \$120 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0036 | . 0353 | . 1160 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0010 | . 0147 | . 0674 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0034 | . 0241 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0025 | . 0191 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0010 | . 0092 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0058 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0052 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0042 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0040 |
| 74 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0017 | . 0293 | . 1130 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0096 | . 0608 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0013 | . 0167 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0008 | . 0122 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0045 |

Washington State Register

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\underline{\text { Gize }}}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0023 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0019 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0014 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0013 |

* Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.


## Loss-Based Plan, with no Single Loss Limit <br> Insurance Charge Table <br> Hazard Group 3 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 1 | .9265 | .9144 | .9032 | . 8928 | . 8831 | . 8738 | . 8650 | . 8566 | . 8484 | . 8406 | . 8330 | . 8257 | . 8185 |
| 2 | . 9200 | . 9069 | . 8948 | . 8836 | . 8731 | . 8631 | . 8536 | . 8445 | . 8357 | . 8272 | . 8191 | . 8141 | . 8034 |
| 3 | .9140 | 9000 | . 8872 | . 8752 | .8639 | . 8533 | . 8431 | .8333 | . 8240 | . 8149 | . 8062 | . 7977 | . 7895 |
| 4 | . 9080 | . 8931 | . 8794 | . 8667 | . 8547 | . 8433 | . 8325 | . 8224 | . 8124 | . 8025 | . 7932 | . 7841 | . 7754 |
| 5 | . 9020 | .8862 | .8717 | .8584 | .8454 | .8333 | .8218 | 8107 | 8004 | . 7899 | . 7800 | .7705 | . 7612 |
| 6 | . 8960 | . 8793 | . 8639 | . 8495 | . 8360 | . 8232 | . 8110 | . 7993 | . 7881 | . 7773 | . 7668 | . 7567 | . 7469 |
| 7 | . 8900 | . 8723 | . 8560 | . 8409 | . 8266 | . 8131 | . 8002 | . 7878 | . 7760 | .7646 | . 7536 | . 7429 | . 7326 |
| 8 | .8839 | . 8653 | . 8481 | . 8322 | .8174 | .8028 | . 7893 | 7763 | .7638 | . 7518 | 7402 | . 7298 | . 7182 |
| 9 | . 8779 | . 8583 | . 8402 | . 8234 | . 8076 | .7926 | . 7783 | . 7646 | . 7515 | . 7389 | . 7268 | . 7151 | . 7038 |
| 10 | . 8719 | . 8513 | . 8323 | . 8147 | . 7981 | . 7823 | . 7673 | . 7530 | 7393 | . 7262 | . 7135 | . 7013 | .6895 |
| 4 | . 8659 | . 8443 | . 8245 | . 8059 | .7885 | .7720 | .7564 | .7414 | . 7271 | .7134 | .7002 | .6874 | . 6751 |
| 12 | . 8598 | . 8372 | . 8164 | .7971 | . 7789 | .7616 | .7453 | . 7297 | . 7148 | .7004 | . 6867 | . 6734 | . 6607 |
| 43 | .8538 | . 8301 | .8084 | . 7881 | .7694 | . 7512 | 7344 | . 7179 | .7023 | .6875 | . 6732 | . 6594 | . 6462 |
| 14 | . 8477 | . 8230 | . 8003 | . 7792 | . 7594 | .7407 | . 7229 | .7060 | . 6899 | . 6745 | . 6597 | . 6455 | . 6318 |
| 15 | .8416 | .8159 | 7922 | . 7702 | . 7496 | . 7302 | .7117 | . 6942 | . 6775 | . 6615 | . 6462 | . 6315 | . 6174 |
| 16 | . 8355 | . 8087 | . 7841 | . 7612 | .7398 | . 7196 | . 7005 | . 6823 | . 6651 | . 6485 | . 6327 | .6176 | . 6030 |
| 17 | . 8293 | . 8015 | . 7759 | . 7522 | . 7299 | . 7090 | . 6892 | . 6704 | . 6525 | . 6355 | . 6192 | . 6036 | . 5887 |
| 18 | .8232 | 77943 | . 7677 | . 7431 | . 7200 | . 6984 | . 6779 | .6585 | . 6401 | . 6225 | . 6057 | . 5897 | .5743 |
| 19 | . 8170 | . 7870 | . 7595 | . 7339 | . 7101 | . 6877 | . 6666 | . 6465 | . 6276 | . 6095 | . 5923 | . 5758 | . 5601 |
| 20 | .8108 | .7797 | . 7512 | . 7248 | .7001 | . 6770 | . 6552 | . 6346 | . 6154 | . 5965 | . 5788 | . 5620 | . 5459 |
| 21 | . 8046 | . 7724 | . 7429 | .7156 | . 6901 | . 6662 | . 6438 | . 6226 | . 6025 | . 5835 | . 5654 | . 5481 | .5316 |
| 22 | . 7983 | . 7650 | . 7345 | . 7063 | . 6800 | . 6554 | . 6323 | . 6105 | . 5899 | . 5704 | . 5519 | . 5342 | . 5174 |
| 23 | 7924 | . 7576 | . 7261 | . 6970 | . 6699 | . 6446 | .6208 | . 5985 | . 5774 | . 5574 | . 5384 | . 5204 | . 5033 |
| 24 | . 7858 | . 7502 | . 7176 | . 6876 | . 6597 | . 6337 | . 6093 | . 5864 | . 5648 | . 5444 | . 5250 | . 5066 | -4892 |
| 25 | . 7794 | . 7427 | 7094 | . 6782 | . 6495 | . 6228 | . 5978 | . 5743 | . 5522 | . 5313 | . 5116 | -4928 | -4751 |
| 26 | . 7731 | . 7352 | 7006 | . 6687 | . 6393 | . 6118 | . 5862 | . 5622 | . 5396 | . 5183 | -4981 | . 4791 | . 4610 |
| 27 | . 7667 | . 7276 | . 6920 | . 6592 | . 6290 | . 6008 | . 5746 | . 5500 | . 5269 | . 5052 | -4847 | . 4654 | -4470 |
| 28 | . 7603 | . 7200 | . 6834 | . 6497 | . 6187 | .5898 | . 5630 | . 5378 | . 5143 | -4922 | -4713 | -4517 | -4330 |
| 29 | . 7539 | . 7124 | . 6747 | . 6402 | . 6083 | . 5788 | . 5513 | . 5257 | . 5017 | . 4792 | . 4580 | . 4380 | . 4191 |
| 30 | 7475 | 77048 | \%660 | .6306 | . 5979 | . 5677 | . 5396 | . 5135 | -4890 | -4661 | -4446 | -4243 | -4052 |
| 31 | . 7411 | .6971 | ${ }^{6} 6573$ | . 6209 | . 5875 | . 5566 | . 5279 | . 5013 | : 4764 | . 4531 | -4312 | :4107 | . 3913 |
| 32 | . 7346 | . 6894 | . 6486 | . 6113 | . 5770 | . 5454 | . 5162 | -4890 | -4637 | -4400 | -4178 | . 3970 | . 3774 |
| 33 | . 7281 | .6817 | .6397 | . 6015 | .5665 | . 5342 | . 5044 | -4767 | -4510 | . 4269 | -4044 | . 3833 | 3634 |
| 34 | . 7216 | .6740 | . 6309 | . 5918 | . 5559 | . 5230 | -4926 | . 4644 | . 4382 | . 4138 | 3910 | . 3696 | . 3495 |
| 35 | . 7151 | . 6662 | -6224 | .5820 | . 5454 | . 5148 | -4808 | -4524 | -4255 | -4007 | . 3776 | 3559 | . 3356 |
| 36 | .7086 | . 6584 | . 6131 | . 5721 | . 5347 | . 5004 | -4688 | .4396 | . 4126 | 3875 | .3640 | . 3421 | . 3215 |
| 37 | . 7020 | . 6505 | . 6041 | . 5621 | . 5238 | :4888 | -4567 | - 4270 | 3995 | . 3740 | . 3503 | . 3281 | . 3074 |


| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 38 | . 6955 | . 6426 | . 5951 | . 5521 | . 5131 | . 4774 | . 4446 | . 4145 | . 3866 | . 3607 | . 3367 | . 3143 | 2933 |
| 39 | .6890 | . 6348 | . 5861 | . 5422 | . 5023 | -4659 | -4325 | -4019 | . 3736 | 3474 | . 3230 | . 3004 | . 2794 |
| 40 | . 6825 | . 6269 | . 5771 | . 5324 | . 4914 | . 4543 | . 4204 | 3892 | . 3605 | . 3339 | 3093 | 2865 | 2654 |
| 4 | .6761 | . 6194 | . 5681 | . 5222 | -4806 | -4428 | -4083 | 3766 | 3475 | . 3206 | . 2958 | . 2729 | 2517 |
| 42 | . 6697 | . 6114 | . 5592 | . 5123 | . 4699 | . 4314 | . 3962 | . 3641 | . 3345 | . 3074 | . 2824 | . 2594 | . 2382 |
| 43 | . 6635 | . 6038 | . 5504 | . 5025 | . 4592 | . 4200 | 3842 | . 3516 | . 3217 | . 2943 | . 2692 | . 2461 | . 2249 |
| 44 | . 6573 | . 5961 | . 5415 | -4926 | -4484 | -4084 | . 3724 | 3390 | 3088 | . 2814 | 2559 | 2329 | 2118 |
| 45 | . 6514 | . 5885 | . 5327 | - 4827 | . 4377 | . 3969 | . 3600 | . 3264 | 2959 | . 2681 | . 2429 | . 2199 | . 1990 |
| 46 | . 6451 | 5814 | . 5240 | . 4729 | . 4270 | 3885 | 3480 | 3140 | 2833 | 2553 | 2304 | 2072 | 1865 |
| 47 | . 6392 | . 5736 | . 5153 | : 4631 | . 4163 | . 3741 | 3360 | 3017 | . 2707 | . 2427 | 2175 | . 1948 | . 1744 |
| 48 | . 6333 | . 5663 | . 5066 | . 4533 | . 4055 | . 3626 | . 3240 | . 2893 | . 2581 | . 2301 | . 2050 | . 1826 | . 1625 |
| 49 | . 6279 | . 5594 | -4984 | -4440 | . 3953 | . 3517 | 3126 | 2776 | 2462 | 2183 | . 1933 | . 1714 | +1514 |
| 50 | . 6226 | . 5526 | -4903 | -4347 | . 3851 | . 3408 | .3012 | 2660 | . 2346 | 2067 | $\ldots$ | 1600 | . 1407 |
| 54 | . 6174 | . 5459 | -4822 | -4255 | . 3750 | . 3300 | 2900 | 2545 | 2230 | 1952 | +708 | 1492 | 1303 |
| 52 | . 6123 | . 5394 | . 4741 | . 4162 | . 3648 | . 3191 | . 2787 | 2430 | . 2116 | 1840 | 1598 | . 1387 | .1203 |
| 53 | . 6072 | . 5325 | -4660 | -4069 | . 3546 | .3083 | . 2674 | . 2316 | 2002 | . 1729 | . 1494 | . 1284 | .1105 |
| 54 | . 6023 | . 5259 | -4579 | . 3976 | . 3443 | . 2974 | 2563 | 2203 | 4894 | +1620 | +1386 | 4184 | 1014 |
| 55 | . 5974 | . 5193 | -4499 | . 3884 | . 3342 | . 2866 | . 2452 | 2092 | . 1781 | .1513 | . 1284 | 1088 | . 0921 |
| 56 | . 5927 | . 5128 | -4418 | . 3794 | . 3239 | . 2758 | 2341 | +1984 | +1672 | +1408 | +1184 | . 0994 | . 0834 |
| 57 | . 5880 | . 5064 | - 4338 | . 3698 | . 3137 | . 2651 | . 2231 | 1871 | . 1565 | 1305 | 1087 | . 0903 | . 0750 |
| 58 | . 5835 | . 5001 | . 4259 | . 3605 | . 3036 | . 2543 | 2121 | . 1762 | . 1459 | . 1205 | . 0992 | . 0816 | . 0670 |
| 59 | . 5792 | -4939 | -4180 | . 3513 | .2934 | . 2436 | 2012 | .1654 | 1355 | +1106 | \%900 | . 0731 | .0593 |
| 60 | . 5750 | :4878 | :4102 | . 3421 | . 2832 | . 2329 | 1903 | . 1547 | . 1252 | 1009 | . 0811 | . 0650 | . 0521 |
| 64 | . 5709 | -4818 | -4024 | . 3329 | . 2730 | . 2224 | . 1794 | 1444 | +1150 | 0915 | . 0725 | . 0573 | . 0452 |
| 62 | . 5671 | . 4760 | . 3947 | . 3237 | . 2628 | . 2114 | . 1686 | . 1335 | 1050 | . 0822 | . 0641 | . 0499 | . 0388 |
| 63 | . 5635 | . 4703 | . 3871 | . 3145 | . 2525 | 2005 | $\ldots$ | . 1230 | 0952 | . 0732 | . 0561 | . 0429 | . 0327 |
| 64 | . 5601 | -4648 | . 3796 | . 3054 | . 2422 | 1897 | +468 | +1125 | . 0854 | . 0645 | . 0484 | . 0363 | . 0272 |
| 65 | . 5570 | -4596 | . 3723 | . 2962 | . 2318 | . 1787 | . 1358 | 1020 | . 0759 | . 0560 | . 0414 | . 0301 | . 0221 |
| 66 | . 5544 | -4546 | . 3650 | . 2870 | . 2213 | 1675 | 1247 | 0916 | 0.064 | . 0478 | .0344 | . 0244 | . 0174 |
| 67 | . 5516 | - 4498 | . 3578 | . 2777 | . 2105 | . 1561 | . 1135 | . 0811 | . 0571 | . 0398 | . 0276 | . 0191 | . 0133 |
| 68 | . 5494 | . 4454 | . 3508 | 2683 | . 1995 | . 1444 | 1020 | . 0706 | . 0480 | . 0323 | . 0216 | 0144 | . 0098 |
| 69 | . 5476 | :4414 | 3439 | 2588 | +1880 | +1322 | .0902 | . 0599 | . 0390 | . 0250 | . 0160 | .0103 | . 0067 |
| 70 | . 5462 | - 4377 | . 3371 | . 2488 | . 1758 | . 1191 | . 0776 | . 0489 | . 0300 | . 0181 | . 0109 | . 0067 | . 0042 |
| 74 | . 5444 | -4314 | . 3208 | 2200 | 1368 | . 0768 | .0393 | .0188 | . 0088 | . 0044 | . 0025 | . 0016 | . 004 |
| 72 | . 5444 | :4306 | . 3175 | 2097 | .1187 | . 0561 | . 0223 | .0081 | .0031 | . 0014 | . 0007 | .0004 | . 0002 |
| 73 | . 5444 | -4305 | . 3166 | . 2036 | 1011 | . 0336 | . 0074 | . 0014 | 0003 | . 0001 | . 0000 | . 0000 | . 0000 |
| 74 | . 5444 | -4305 | 3166 | 2027 | . 0912 | . 0163 | . 0008 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | \%000 | .0000)) |
| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 1 | . 9294 | $\underline{.9176}$ | . 9068 | . 8967 | . 8873 | . 8784 | . 8699 | . 8618 | . 8540 | . 8465 | . 8392 | . 8322 | . 8254 |
| $\underline{2}$ | . 9251 | . 9126 | . 9012 | . 8906 | . 8807 | . 8713 | . 8623 | . 8538 | . 8456 | . 8377 | . 8301 | . 8227 | . 8155 |
| $\underline{3}$ | . 9196 | . 9063 | . 8942 | . 8829 | . 8723 | . 8623 | . 8528 | . 8436 | . 8349 | . 8265 | . 8183 | . 8105 | . 8028 |
| 4 | . 9140 | . 9000 | . 8871 | . 8751 | . 8638 | . 8532 | . 8431 | . 8334 | . 8241 | . 8151 | . 8065 | . 7981 | . 7899 |
| 5 | . 9085 | . 8936 | . 8799 | . 8672 | . 8553 | . 8440 | . 8333 | . 8230 | . 8132 | . 8037 | . 7945 | . 7856 | . 7770 |
| $\underline{6}$ | . 9029 | . 8872 | . 8727 | . 8593 | . 8467 | . 8348 | . 8235 | . 8126 | . 8022 | . 7922 | . 7825 | . 7731 | $\underline{.7640}$ |
| 7 | . 8973 | . 8807 | . 8655 | . 8514 | . 8381 | . 8255 | . 8135 | . 8021 | . 7911 | . 7805 | $\underline{.7702}$ | . 7604 | . 7508 |
| $\underline{8}$ | . 8918 | . 8743 | . 8583 | . 8434 | . 8294 | . 8161 | . 8035 | . 7915 | . 7799 | . 7687 | . 7580 | . 7476 | . 7376 |
| $\underline{9}$ | . 8862 | . 8678 | . 8510 | . 8354 | . 8207 | . 8068 | . 7935 | . 7808 | . 7687 | . 7570 | . 7457 | . 7348 | . 7243 |
| $\underline{10}$ | . 8806 | . 8614 | . 8438 | . 8274 | . 8119 | . 7973 | . 7834 | . 7702 | . 7574 | . 7452 | . 7334 | . 7221 | . 7110 |
| $\underline{11}$ | . 8751 | . 8550 | . 8365 | . 8193 | . 8032 | . 7879 | . 7734 | . 7595 | . 7462 | . 7335 | . 7211 | . 7093 | . 6978 |
| 12 | . 8694 | . 8484 | . 8291 | . 8112 | . 7943 | . 7783 | . 7631 | . 7487 | . 7348 | . 7215 | . 7087 | . 6963 | . 6843 |
| $\underline{13}$ | . 8638 | . 8419 | . 8217 | . 8029 | . 7853 | . 7687 | . 7528 | . 7378 | . 7233 | . 7094 | . 6961 | . 6832 | . 6708 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 14 | . 8581 | . 8352 | . 8142 | . 7946 | . 7762 | . 7589 | . 7424 | . 7267 | . 7117 | . 6972 | . 6834 | . 6701 | . 6572 |
| 15 | . 8524 | . 8286 | . 8067 | . 7863 | . 7672 | . 7491 | . 7320 | . 7157 | . 7001 | . 6851 | . 6708 | . 6570 | . 6437 |
| $\underline{16}$ | . 8467 | . 8219 | . 7991 | . 7779 | . 7580 | . 7393 | . 7215 | . 7046 | . 6884 | . 6729 | . 6581 | . 6438 | . 6301 |
| 17 | . 8409 | . 8152 | . 7915 | . 7694 | . 7488 | . 7293 | . 7109 | . 6934 | . 6766 | . 6606 | . 6453 | . 6306 | . 6164 |
| $\underline{18}$ | . 8352 | . 8084 | . 7838 | . 7610 | . 7396 | . 7194 | $\underline{.7003}$ | . 6821 | . 6648 | . 6483 | . 6325 | . 6174 | . 6028 |
| 19 | . 8293 | . 8015 | . 7760 | . 7523 | . 7302 | . 7093 | . 6895 | . 6708 | . 6529 | . 6359 | . 6196 | . 6040 | . 5891 |
| 20 | . 8235 | . 7947 | . 7683 | . 7437 | . 7208 | . 6992 | . 6788 | . 6595 | . 6411 | . 6236 | . 6068 | . 5908 | . 5755 |
| $\underline{21}$ | . 8176 | . 7878 | . 7604 | . 7350 | $\underline{.7113}$ | . 6890 | . 6680 | . 6481 | . 6291 | . 6111 | . 5940 | . 5776 | . 5619 |
| $\underline{22}$ | . 8116 | . 7807 | . 7524 | . 7262 | . 7017 | . 6787 | . 6570 | . 6365 | . 6170 | . 5985 | . 5809 | . 5641 | . 5480 |
| $\underline{23}$ | . 8057 | $\underline{.7737}$ | . 7445 | . 7173 | . 6921 | . 6684 | . 6460 | . 6249 | . 6050 | . 5860 | . 5680 | . 5508 | . 5344 |
| $\underline{24}$ | . 7996 | . 7666 | . 7363 | . 7083 | . 6823 | . 6579 | . 6349 | . 6132 | . 5928 | . 5733 | . 5549 | . 5373 | . 5206 |
| $\underline{25}$ | . 7935 | . 7594 | . 7281 | . 6993 | . 6724 | . 6473 | . 6237 | . 6015 | . 5805 | . 5606 | . 5417 | . 5238 | . 5067 |
| $\underline{26}$ | . 7874 | . 7521 | . 7199 | . 6902 | . 6625 | . 6367 | . 6125 | . 5897 | . 5683 | . 5479 | . 5287 | . 5104 | . 4930 |
| 27 | . 7812 | . 7448 | . 7116 | . 6810 | . 6526 | . 6261 | . 6013 | . 5779 | . 5560 | . 5352 | . 5156 | . 4969 | . 4792 |
| $\underline{28}$ | . 7750 | . 7375 | . 7033 | . 6717 | . 6425 | . 6153 | . 5899 | . 5660 | . 5436 | . 5224 | . 5024 | . 4834 | . 4654 |
| 29 | . 7687 | . 7301 | . 6949 | . 6625 | . 6325 | . 6046 | . 5786 | . 5542 | . 5313 | . 5097 | . 4893 | . 4700 | . 4517 |
| 30 | . 7624 | . 7226 | . 6863 | . 6530 | . 6223 | . 5937 | . 5670 | . 5421 | . 5187 | . 4967 | . 4760 | . 4564 | . 4378 |
| $\underline{31}$ | . 7559 | . 7150 | . 6777 | . 6435 | . 6120 | . 5827 | . 5555 | . 5300 | . 5062 | . 4838 | . 4627 | . 4427 | . 4239 |
| 32 | . 7494 | . 7073 | . 6689 | . 6338 | . 6015 | . 5716 | . 5437 | . 5178 | . 4935 | . 4707 | . 4492 | . 4290 | . 4098 |
| $\underline{33}$ | . 7429 | . 6996 | . 6602 | . 6242 | . 5911 | . 5605 | . 5320 | . 5056 | . 4808 | . 4576 | . 4358 | . 4153 | . 3959 |
| 34 | . 7364 | . 6918 | . 6514 | . 6145 | . 5805 | . 5493 | . 5202 | . 4932 | . 4681 | . 4445 | . 4223 | . 4015 | . 3818 |
| 35 | . 7297 | . 6839 | . 6424 | . 6046 | . 5699 | . 5379 | . 5083 | . 4808 | . 4551 | . 4312 | $\underline{.4087}$ | . 3876 | . 3676 |
| $\underline{36}$ | . 7231 | . 6760 | . 6335 | . 5947 | . 5592 | . 5266 | . 4964 | . 4684 | . 4423 | . 4179 | . 3951 | . 3737 | . 3535 |
| 37 | . 7163 | . 6680 | . 6243 | . 5846 | . 5483 | . 5150 | . 4842 | . 4557 | . 4292 | . 4044 | . 3813 | . 3596 | . 3391 |
| $\underline{38}$ | . 7095 | . 6599 | . 6151 | . 5745 | . 5374 | . 5033 | . 4720 | . 4429 | . 4160 | . 3908 | $\underline{.3673}$ | . 3453 | . 3247 |
| 39 | . 7028 | . 6518 | . 6059 | . 5644 | . 5265 | . 4917 | . 4597 | . 4302 | . 4028 | . 3773 | . 3535 | . 3312 | . 3103 |
| 40 | $\underline{.6960}$ | . 6437 | . 5967 | . 5542 | . 5155 | . 4800 | $\underline{.4475}$ | $\underline{.4174}$ | . 3896 | . 3637 | $\underline{3395}$ | . 3170 | $\underline{.2960}$ |
| 41 | . 6892 | . 6356 | . 5875 | . 5440 | . 5044 | $\underline{.4683}$ | . 4352 | . 4046 | . 3763 | . 3500 | . 3256 | . 3029 | . 2817 |
| 42 | . 6823 | . 6274 | . 5781 | . 5337 | $\underline{.4933}$ | . 4564 | . 4227 | . 3916 | . 3628 | . 3362 | . 3115 | . 2886 | . 2674 |
| $\underline{43}$ | . 6756 | . 6192 | . 5688 | . 5234 | . 4821 | . 4446 | . 4102 | . 3786 | . 3494 | . 3225 | . 2976 | . 2746 | .2533 |
| $\underline{44}$ | . 6689 | . 6112 | . 5596 | . 5132 | . 4711 | . 4328 | . 3978 | . 3657 | . 3362 | . 3090 | . 2839 | . 2608 | . 2396 |
| 45 | . 6615 | . 6023 | . 5494 | . 5019 | $\underline{.4590}$ | $\underline{.4199}$ | . 3843 | . 3517 | . 3218 | . 2944 | . 2692 | . 2461 | . 2250 |
| 46 | . 6541 | . 5934 | . 5393 | . 4907 | . 4468 | . 4070 | . 3708 | . 3377 | . 3075 | . 2799 | . 2547 | . 2317 | . 2107 |
| 47 | . 6468 | . 5846 | . 5292 | . 4795 | . 4347 | . 3942 | . 3574 | . 3239 | . 2934 | . 2657 | . 2405 | . 2176 | . 1969 |
| $\underline{48}$ | . 6396 | . 5758 | . 5190 | . 4682 | . 4225 | . 3812 | . 3438 | . 3099 | . 2793 | $\underline{.2515}$ | . 2264 | . 2037 | . 1833 |
| 49 | . 6323 | . 5670 | . 5088 | . 4568 | . 4102 | . 3681 | . 3302 | . 2960 | . 2652 | . 2374 | . 2125 | . 1901 | . 1701 |
| $\underline{50}$ | . 6253 | . 5583 | . 4988 | . 4457 | . 3981 | $\underline{.3553}$ | . 3169 | . 2824 | . 2515 | . 2238 | . 1991 | . 1771 | . 1575 |
| $\underline{51}$ | . 6184 | . 5497 | . 4888 | . 4345 | . 3859 | . 3425 | . 3036 | . 2689 | . 2380 | . 2105 | . 1861 | . 1645 | . 1455 |
| 52 | . 6114 | . 5410 | . 4785 | . 4229 | . 3734 | . 3293 | . 2901 | . 2552 | . 2243 | . 1971 | . 1731 | . 1520 | . 1335 |
| 53 | . 6044 | . 5322 | . 4682 | . 4113 | $\underline{.3609}$ | . 3161 | . 2765 | . 2416 | . 2108 | . 1839 | . 1604 | . 1398 | . 1220 |
| 54 | . 5976 | . 5235 | . 4579 | . 3998 | . 3484 | . 3030 | . 2631 | . 2282 | . 1976 | . 1711 | . 1481 | . 1282 | . 1110 |
| 55 | . 5909 | . 5150 | . 4478 | . 3884 | $\underline{.3361}$ | . 2902 | . 2501 | . 2152 | . 1849 | . 1588 | . 1364 | . 1171 | $\xrightarrow{.1006}$ |
| 56 | . 5842 | . 5063 | . 4374 | . 3767 | $\underline{.3235}$ | . 2770 | . 2367 | . 2020 | . 1721 | . 1465 | . 1247 | . 1061 | . 0902 |
| 57 | . 5778 | . 4978 | . 4271 | . 3651 | . 3110 | . 2641 | . 2237 | . 1891 | . 1596 | . 1346 | . 1134 | . 0955 | . 0805 |
| $\underline{58}$ | . 5718 | . 4898 | . 4175 | . 3542 | . 2993 | . 2519 | . 2114 | . 1771 | . 1480 | . 1235 | . 1030 | . 0859 | . 0716 |
| 59 | . 5660 | . 4820 | . 4079 | . 3433 | $\underline{.2875}$ | . 2398 | . 1993 | . 1652 | . 1366 | . 1127 | . 0930 | . 0766 | . 0632 |
| $\underline{60}$ | . 5603 | . 4741 | . 3982 | . 3323 | . 2757 | . 2276 | . 1871 | . 1532 | . 1252 | . 1021 | . 0831 | . 0677 | . 0551 |
| 61 | . 5549 | . 4665 | . 3888 | . 3214 | . 2640 | . 2155 | . 1751 | . 1416 | . 1142 | . 0918 | . 0738 | . 0592 | . 0476 |
| 62 | . 5496 | . 4589 | $\underline{.3793}$ | . 3105 | . 2522 | . 2034 | . 1630 | . 1300 | . 1033 | . 0818 | . 0647 | . 0512 | . 0406 |
| $\underline{63}$ | . 5444 | . 4513 | . 3696 | . 2994 | . 2401 | . 1909 | . 1507 | . 1183 | . 0924 | . 0719 | . 0559 | . 0435 | . 0339 |
| 64 | . 5395 | . 4440 | . 3601 | . 2882 | . 2280 | . 1785 | . 1385 | . 1067 | . 0817 | . 0624 | . 0476 | . 0363 | . 0278 |
| 65 | . 5349 | . 4368 | $\underline{.3507}$ | . 2771 | $\underline{.2158}$ | . 1660 | . 1263 | . 0953 | . 0714 | . 0533 | . 0398 | . 0297 | . 0224 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underline{\text { Size }}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 66 | . 5307 | . 4300 | . 3414 | . 2660 | . 2036 | . 1535 | . 1142 | . 0841 | . 0615 | . 0447 | . 0326 | . 0238 | . 0176 |
| 67 | . 5266 | . 4231 | . 3316 | . 2540 | . 1904 | . 1400 | . 1013 | . 0724 | . 0512 | . 0361 | . 0255 | . 0182 | . 0131 |
| 68 | . 5230 | . 4165 | . 3219 | . 2418 | . 1768 | . 1262 | . 0882 | . 0607 | . 0414 | . 0281 | . 0191 | . 0133 | . 0094 |
| 69 | . 5202 | . 4107 | . 3129 | . 2301 | . 1636 | . 1128 | . 0758 | . 0500 | . 0325 | . 0212 | . 0139 | . 0094 | . 0066 |
| 70 | . 5176 | . 4048 | . 3029 | . 2166 | . 1481 | . 0972 | . 0616 | . 0381 | . 0232 | . 0142 | . 0090 | . 0059 | . 0042 |
| 71 | . 5160 | . 4001 | . 2940 | . 2036 | . 1328 | . 0820 | . 0482 | . 0275 | . 0155 | . 0089 | . 0054 | . 0036 | . 0026 |
| 72 | . 5149 | . 3958 | . 2838 | . 1869 | . 1123 | . 0617 | . 0314 | . 0153 | . 0075 | . 0039 | . 0023 | . 0016 | . 0012 |
| 73 | . 5146 | . 3936 | . 2759 | . 1706 | . 0903 | . 0405 | . 0158 | . 0057 | . 0022 | . 0010 | . 0005 | . 0002 | . 0001 |
| 74 | . 5146 | . 3933 | . 2731 | . 1615 | . 0758 | . 0272 | . 0076 | . 0018 | . 0004 | . 0001 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 |

## Loss-Based Plan, with no Single Loss Limit <br> Insurance Savings Table <br> Hazard Group 3 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 4 | . 0000 | . 0434 | . 0884 | .1352 | .1833 | . 2817 | . 3824 | . 4838 | . 5866 |
| 2 | . 0000 | . 0418 | . 0857 | . 1317 | .1791 | . 2762 | . 3756 | . 4764 | . 5782 |
| 3 | .0000 | . 0403 | . 0832 | .1286 | .1752 | . 2712 | .3696 | . 4695 | . 5705 |
| 4 | .0000 | . 0388 | . 08007 | .1254 | .1714 | .2662 | .3636 | . 4626 | . 5628 |
| 5 | .0000 | . 0373 | . 0784 | .1222 | .1675 | . 2612 | . 3576 | .4557 | . 5550 |
| 6 | .0000 | . 0358 | . 0760 | .1190 | .1637 | .2563 | . 3516 | . 4487 | . 5472 |
| 7 | . 00000 | . 0343 | . 0737 | .1159 | . 1599 | . 2513 | . 3456 | . 4418 | . 5394 |
| 8 | . 0000 | . 0329 | . 0714 | .1128 | . 1561 | . 2463 | . 3395 | . 4348 | . 5315 |
| 9 | .0000 | . 0315 | . 0699 | .1097 | . 1524 | .2413 | . 3335 | - 4278 | . 5236 |
| 10 | . 00000 | . 0301 | .0668 | .1067 | $\ldots 487$ | . 2364 | . 3275 | . 4208 | . 5157 |
| 4 | .0000 | . 0288 | . 0645 | .1037 | . 1450 | . 2315 | . 3215 | . 4138 | . 5078 |
| 12 | .0000 | . 0275 | .0623 | .1007 | .1413 | . 2265 | . 3154 | . 4067 | . 4998 |
| 13 | . 00000 | . 0263 | .0602 | . 0977 | $\ldots$ | . 2216 | . 3093 | . 3996 | . 4918 |
| 14 | . 00000 | . 0250 | . 0588 | . 0948 | . 1339 | . 2166 | .3033 | .3925 | . 4837 |
| 15 | .0000 | . 0239 | . 05559 | . 0919 | . 1303 | .2117 | . 2972 | . 3854 | . 4756 |
| 16 | .0000 | . 0227 | . 0538 | . 0890 | . 1267 | . 2068 | . 2911 | . 3782 | . 4675 |
| 17 | . 00000 | . 0215 | . 0517 | . 0864 | . 1230 | . 2018 | . 2849 | .3710 | . 4593 |
| 48 | .0000 | . 0204 | . 0497 | . 0833 | $\ldots$ | .1969 | .2788 | .3637 | . 4511 |
| 19 | . 00000 | . 0193 | . 0477 | . 0804 | .1159 | .1919 | . 2726 | . 3565 | . 4429 |
| 20 | .0000 | . 0183 | . 0457 | . 0776 | . 1123 | .1870 | .2664 | . 3492 | . 4346 |
| 21 | .0000 | . 0172 | . 0438 | . 0748 | .1087 | .1820 | . 2602 | .3419 | . 4263 |
| 22 | . 0000 | . 0162 | . 0418 | . 0721 | .1052 | .1770 | . 2539 | . 3345 | . 4179 |
| 23 | .0000 | . 0153 | . 0399 | .0693 | .1016 | .1720 | .2477 | . 3271 | . 4095 |
| 24 | . 00000 | . 0143 | . 0381 | . 0666 | . 0981 | .1670 | . 2414 | . 3196 | . 4010 |
| 25 | . 00000 | . 0134 | . 0362 | . 0638 | . 0945 | .1620 | . 2350 | . 3122 | . 3925 |
| 26 | .0000 | . 0125 | . 0344 | . 0614 | . 0910 | . 1569 | . 2288 | . 3046 | .3840 |
| 27 | . 00000 | . 0116 | . 0326 | . 0588 | . 0875 | . 1519 | . 2223 | . 2974 | . 3754 |
| 28 | . 00000 | . 0108 | . 0309 | . 0558 | . 0840 | .1469 | . 2159 | . 2895 | . 3668 |
| 29 | .0000 | . 0100 | . 0291 | . 0532 | . 0808 | $\ldots$ | . 2095 | . 2819 | . 3581 |
| 30 | .0000 | .0092 | . 0275 | .0506 | . 0777 | . 1368 | . 2031 | .2743 | .3494 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 34 | . 0000 | . 0085 | . 0258 | . 0480 | . 0736 | .1317 | .1966 | . 2666 | .3407 |
| 32 | . 0000 | . 0078 | . 0242 | . 0455 | . 0702 | .1267 | .1902 | . 2589 | . 3319 |
| 33 | . 0000 | . 0074 | . 0226 | . 0430 | . 0668 | .1217 | .1837 | . 2512 | . 3234 |
| 34 | . 0000 | . 0065 | . 0210 | . 0405 | . 0634 | . 1166 | .1772 | . 2435 | .3143 |
| 35 | . 0000 | . 0059 | . 0195 | . 0381 | . 0601 | .1116 | .1707 | . 2357 | .3055 |
| 36 | . 0000 | . 0053 | . 0181 | . 0357 | . 0568 | .1066 | .1642 | . 2279 | . 2965 |
| 37 | . 0000 | . 0047 | . 0166 | . 0333 | . 0534 | . 1015 | . 1576 | . 2199 | . 2875 |
| 38 | . 0000 | . 0042 | . 0152 | . 0310 | . 0502 | . 0965 | . 1511 | . 2121 | . 2785 |
| 39 | . 0000 | . 0037 | . 0139 | . 0287 | . 0470 | . 0916 | . 1446 | . 2042 | . 2695 |
| 40 | . 0000 | . 0033 | . 0126 | . 0265 | . 0438 | . 0866 | .1380 | .1964 | . 2604 |
| 41 | . 0000 | . 0028 | . 0114 | . 0244 | . 0408 | . 0818 | . 1317 | . 1886 | . 2515 |
| 42 | . 0000 | . 0025 | . 0103 | . 02223 | . 0378 | . 0777 | .1253 | .1809 | . 2426 |
| 43 | . 0000 | .0021 | .0092 | . 0204 | . 0350 | . 0724 | . 1191 | . 1732 | .2338 |
| 44 | . 0000 | . 0018 | .0082 | . 0185 | . 0322 | . 06678 | .1128 | .1656 | . 2249 |
| 45 | . 0000 | . 0015 | . 00072 | . 0167 | . 0295 | . 06633 | .1067 | . 1580 | . 2161 |
| 46 | . 0000 | . 0013 | . 0063 | . 0150 | . 0269 | . 0590 | .1007 | . 1505 | . 2074 |
| 47 | . 0000 | . 0014 | . 0055 | . 0134 | . 0244 | . 0547 | . 0948 | $\ldots 1431$ | .1987 |
| 48 | . 0000 | . 0009 | . 0047 | . 0118 | . 0222 | . 0505 | . 0888 | . 1358 | .1900 |
| 49 | . 0000 | . 0007 | . 0041 | . 0105 | . 0199 | . 0468 | . 0835 | . 1289 | .1818 |
| 50 | . 0000 | . 0006 | . 0035 | . 0093 | . 0179 | . 0431 | . 0782 | . 1224 | .1737 |
| 51 | . 0000 | . 00005 | . 0030 | . 0082 | . 0160 | . 0396 | . 0730 | .1153 | .1656 |
| 52 | . 0000 | . 0004 | . 0025 | . 0071 | . 0142 | . 0361 | . 06779 | .1086 | .1575 |
| 53 | . 0000 | . 00003 | . 0024 | . 0061 | . 0125 | . 0327 | . 06628 | .1020 | .1494 |
| 54 | . 0000 | . 0002 | . 00017 | . 0052 | . 0109 | . 0295 | . 0578 | . 0953 | .1413 |
| 55 | . 0000 | . 0002 | . 00014 | . 0044 | . 0094 | . 0264 | . 0530 | . 0888 | .1333 |
| 56 | . 0000 | . 0001 | . 00014 | . 00036 | . 0080 | . 0233 | . 0483 | . 0823 | .1252 |
| 57 | . 0000 | . 0001 | . 0009 | . 0029 | . 00668 | . 0206 | . 0436 | . 0759 | .1172 |
| 58 | . 0000 | . 0001 | . 00007 | . 0024 | . 0056 | . 0179 | . 0391 | . 0696 | .1093 |
| 59 | . 00000 | . 0000 | . 00005 | . 0018 | . 0046 | . 0154 | . 0347 | . 06634 | .1014 |
| 60 | . 0000 | . 0000 | .0003 | . 0014 | . 00036 | . 0130 | . 0305 | . 0572 | . 0935 |
| 61 | . 0000 | . 0000 | . 00002 | . 0010 | . 0028 | . 0108 | . 0265 | . 0513 | . 0858 |
| 62 | . 0000 | . 0000 | . 00002 | . 00007 | . 0021 | . 0088 | . 0227 | . 0454 | . 0781 |
| 63 | . 00000 | . 0000 | .0001 | . 00005 | . 00016 | . 0070 | . 0191 | . 0398 | . 0705 |
| 64 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 0003 | . 00011 | . 0054 | . 0157 | . 0343 | . 0630 |
| 65 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00002 | . 00007 | . 0040 | . 0126 | . 0291 | . 05557 |
| 66 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0028 | . 0097 | . 0241 | . 0484 |
| 67 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 00002 | . 0019 | . 0072 | . 0193 | . 0412 |
| 68 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00014 | . 0050 | . 0149 | . 0342 |
| 69 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | .0006 | . 0032 | . 0108 | . 0273 |
| 70 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | .0003 | . 00018 | . 0072 | . 0205 |
| 74 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 00006 | . 0042 |
| 72 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0008 |
| 73 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 |
| 74 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | .0000)) |

Washington State Register

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 1 | . 0000 | . 0475 | . 0970 | . 1481 | . 2002 | . 3066 | . 4148 | . 5244 | . 6350 |
| $\underline{2}$ | . 0000 | . 0465 | . 0953 | . 1458 | . 1974 | . 3029 | . 4105 | . 5194 | . 6294 |
| 3 | . 0000 | . 0452 | . 0931 | . 1428 | . 1939 | . 2984 | . 4050 | . 5131 | . 6223 |
| 4 | . 0000 | . 0438 | . 0909 | . 1399 | . 1903 | . 2938 | . 3995 | . 5068 | . 6152 |
| 5 | . 0000 | . 0425 | . 0887 | . 1370 | . 1868 | . 2891 | . 3939 | . 5004 | . 6081 |
| 6 | . 0000 | . 0412 | . 0864 | . 1341 | . 1833 | . 2845 | . 3884 | . 4940 | . 6009 |
| 7 | . 0000 | . 0398 | . 0842 | . 1312 | . 1797 | . 2799 | . 3828 | . 4875 | . 5937 |
| 8 | . 0000 | . 0385 | . 0821 | . 1283 | . 1762 | . 2753 | . 3772 | . 4811 | . 5864 |
| $\underline{9}$ | . 0000 | . 0373 | . 0799 | . 1255 | . 1727 | . 2707 | . 3716 | . 4746 | . 5792 |
| $\underline{10}$ | . 0000 | . 0360 | . 0778 | . 1226 | . 1693 | . 2661 | . 3660 | . 4682 | . 5719 |
| 11 | . 0000 | . 0348 | . 0757 | . 1198 | . 1658 | . 2615 | . 3605 | . 4618 | . 5647 |
| 12 | . 0000 | . 0335 | . 0736 | . 1170 | . 1623 | . 2569 | . 3549 | . 4552 | . 5573 |
| 13 | . 0000 | . 0323 | . 0716 | . 1142 | . 1588 | . 2522 | . 3492 | . 4487 | . 5499 |
| 14 | $\xrightarrow{.0000}$ | . 0311 | . 0695 | . 1113 | . 1553 | . 2476 | . 3435 | . 4420 | . 5423 |
| 15 | . 0000 | . 0299 | . 0674 | . 1086 | . 1519 | . 2429 | . 3379 | . 4354 | . 5348 |
| $\underline{16}$ | . 0000 | . 0287 | . 0654 | . 1058 | . 1484 | $\underline{.2383}$ | . 3321 | . 4287 | . 5273 |
| 17 | . 0000 | . 0276 | . 0634 | . 1030 | . 1450 | . 2336 | . 3264 | . 4220 | . 5196 |
| 18 | . 0000 | . 0265 | . 0614 | . 1002 | . 1415 | . 2289 | . 3206 | . 4152 | . 5119 |
| 19 | . 0000 | . 0254 | . 0594 | . 0975 | . 1381 | . 2242 | . 3148 | . 4083 | . 5042 |
| $\underline{20}$ | . 0000 | . 0243 | . 0574 | . 0947 | . 1346 | . 2195 | . 3090 | . 4015 | . 4964 |
| 21 | . 0000 | . 0232 | . 0555 | . 0920 | . 1312 | . 2148 | . 3031 | . 3946 | . 4886 |
| $\underline{22}$ | . 0000 | . 0222 | . 0535 | . 0892 | . 1277 | . 2100 | . 2971 | . 3875 | . 4806 |
| $\underline{23}$ | . 0000 | . 0211 | . 0516 | . 0865 | . 1242 | . 2052 | . 2911 | . 3805 | . 4726 |
| $\underline{24}$ | . 0000 | . 0201 | . 0497 | . 0838 | . 1208 | . 2003 | . 2850 | . 3734 | . 4645 |
| $\underline{25}$ | . 0000 | . 0191 | . 0478 | . 0810 | . 1172 | . 1954 | . 2789 | . 3662 | . 4563 |
| $\underline{26}$ | . 0000 | . 0181 | . 0459 | . 0783 | . 1138 | . 1906 | . 2728 | . 3589 | . 4481 |
| $\underline{27}$ | . 0000 | . 0172 | . 0440 | . 0756 | . 1103 | . 1856 | . 2666 | . 3516 | . 4398 |
| $\underline{28}$ | . 0000 | . 0162 | . 0422 | . 0729 | . 1068 | . 1807 | . 2604 | . 3443 | . 4314 |
| $\underline{29}$ | . 0000 | . 0153 | . 0404 | . 0702 | . 1033 | . 1757 | . 2542 | . 3369 | . 4230 |
| 30 | . 0000 | . 0144 | . 0385 | . 0675 | . 0998 | . 1707 | . 2478 | . 3294 | . 4145 |
| 31 | . 0000 | . 0136 | . 0367 | . 0648 | . 0962 | . 1656 | . 2414 | . 3218 | . 4058 |
| $\underline{32}$ | . 0000 | . 0127 | . 0349 | . 0621 | . 0926 | . 1605 | . 2349 | . 3141 | . 3971 |
| 33 | . 0000 | . 0119 | . 0331 | . 0595 | . 0891 | . 1554 | . 2284 | . 3064 | . 3883 |
| 34 | . 0000 | . 0110 | . 0314 | . 0568 | . 0856 | . 1502 | . 2218 | . 2986 | . 3795 |
| 35 | . 0000 | . 0102 | . 0296 | . 0541 | . 0820 | . 1450 | . 2152 | . 2907 | . 3706 |
| 36 | . 0000 | . 0095 | . 0279 | . 0515 | . 0785 | . 1398 | . 2085 | . 2828 | . 3616 |
| 37 | . 0000 | . 0087 | . 0262 | . 0488 | . 0749 | . 1346 | . 2018 | . 2748 | . 3525 |
| $\underline{38}$ | . 0000 | . 0080 | . 0246 | . 0462 | . 0713 | . 1293 | . 1950 | . 2667 | . 3433 |
| 39 | . 0000 | . 0073 | . 0230 | . 0436 | . 0678 | . 1240 | . 1882 | . 2586 | . 3341 |
| $\underline{40}$ | . 0000 | . 0067 | . 0214 | . 0410 | . 0643 | . 1188 | . 1814 | . 2505 | . 3249 |
| 41 | . 0000 | . 0061 | . 0198 | . 0385 | . 0608 | . 1135 | . 1746 | . 2424 | . 3156 |
| $\underline{42}$ | . 0000 | . 0055 | . 0183 | . 0360 | . 0574 | . 1083 | . 1678 | . 2342 | . 3063 |
| $\underline{43}$ | . 0000 | . 0049 | . 0169 | . 0336 | . 0540 | . 1031 | . 1610 | . 2260 | . 2970 |
| 44 | . 0000 | . 0044 | . 0155 | . 0313 | . 0507 | . 0980 | . 1543 | . 2180 | . 2878 |
| 45 | . 0000 | . 0038 | . 0139 | . 0286 | . 0470 | . 0923 | . 1469 | . 2091 | . 2776 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underline{\text { Size }}$ | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 46 | . 0000 | . 0033 | . 0124 | . 0261 | . 0434 | . 0867 | . 1395 | . 2002 | . 2674 |
| 47 | . 0000 | . 0028 | . 0110 | . 0237 | . 0399 | . 0812 | . 1323 | . 1914 | . 2574 |
| $\underline{48}$ | . 0000 | . 0023 | . 0097 | . 0213 | . 0365 | . 0757 | . 1250 | . 1826 | . 2472 |
| 49 | . 0000 | . 0019 | . 0085 | . 0191 | . 0332 | . 0704 | . 1178 | . 1737 | . 2370 |
| 50 | . 0000 | . 0016 | . 0074 | . 0170 | . 0301 | . 0652 | . 1108 | . 1651 | . 2270 |
| 51 | . 0000 | . 0013 | . 0063 | . 0150 | . 0271 | . 0602 | . 1038 | . 1565 | . 2169 |
| $\underline{52}$ | . 0000 | . 0010 | . 0053 | . 0131 | . 0241 | . 0551 | . 0968 | . 1477 | . 2067 |
| $\underline{53}$ | . 0000 | . 0008 | . 0044 | . 0113 | . 0213 | . 0502 | . 0898 | . 1390 | . 1963 |
| $\underline{54}$ | . 0000 | . 0006 | . 0036 | . 0096 | . 0186 | . 0454 | . 0830 | . 1303 | . 1861 |
| 55 | . 0000 | . 0005 | . 0030 | . 0081 | . 0162 | . 0408 | . 0764 | . 1218 | . 1760 |
| 56 | . 0000 | . 0003 | . 0023 | . 0067 | . 0138 | . 0363 | . 0697 | . 1131 | . 1656 |
| 57 | . 0000 | . 0002 | . 0018 | . 0055 | . 0117 | . 0320 | . 0632 | . 1046 | . 1553 |
| $\underline{58}$ | . 0000 | . 0002 | . 0014 | . 0045 | . 0098 | . 0282 | . 0573 | . 0966 | . 1457 |
| 59 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0036 | . 0082 | . 0246 | . 0515 | . 0888 | . 1361 |
| 60 | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0028 | . 0066 | . 0211 | . 0458 | . 0809 | . 1264 |
| $\underline{61}$ | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0021 | . 0053 | . 0179 | . 0403 | . 0733 | . 1169 |
| $\underline{62}$ | . 0000 | . 00000 | . 0004 | . 0016 | . 0041 | . 0149 | . 0350 | . 0657 | . 1074 |
| 63 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0011 | . 0030 | . 0120 | . 0298 | . 0581 | . 0978 |
| $\underline{64}$ | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0022 | . 0094 | . 0249 | . 0508 | . 0882 |
| $\underline{65}$ | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0015 | . 0071 | . 0203 | . 0436 | . 0788 |
| 66 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0009 | . 0052 | . 0161 | . 0368 | . 0696 |
| $\underline{67}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0035 | . 0121 | . 0299 | . 0598 |
| 68 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0021 | . 0085 | . 0233 | . 0501 |
| 69 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0056 | . 0175 | . 0411 |
| 70 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0031 | . 0116 | . 0311 |
| 71 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0014 | . 0069 | . 0222 |
| 72 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0026 | . 0119 |
| 73 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0041 |
| 74 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0012 |

Loss-Based Plan, with Various Single Loss Limits
Insurance Charge Table
Hazard Group 3
Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximam Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 36 | \$120 | . 7283 | . 6767 | . 6302 | . 5888 | . 5495 | . 5143 | . 4818 | . 4519 | . 4241 | .3982 | .3769 | .3629 | .3508 |
| 37 | \$120 | 7215 | . 6686 | .6209 | . 5777 | . 5384 | .5024 | -4694 | -4389 | -4107 | . 3852 | . 3694 | . 3559 | .3443 |
| 38 | \$120 | . 7148 | . 6605 | . 6117 | . 5675 | . 5273 | . 4907 | . 4570 | . 4260 | .3973 | .3776 | .3623 | .3493 | .3381 |
| 39 | \$120 | . 7081 | . 6524 | . 6024 | . 5573 | . 5162 | . 4788 | . 4446 | . 4131 | . 3878 | . 3703 | . 3555 | . 3429 | . 3321 |
| 40 | \$120 | .7014 | . 6443 | . 5934 | . 5469 | . 5051 | - 4669 | . 4324 | -4004 | .3802 | . 3633 | . 3489 | . 3367 | .3262 |
|  | \$160 | . 6966 | . 6398 | . 5890 | . 5431 | . 5016 | - 4637 | . 4291 | . 3972 | .3679 | . 3408 | .3196 | . 3034 | . 2895 |
| 44 | \$120 | . 6949 | . 6363 | . 5839 | . 5367 | -4940 | - 4552 | -4197 | . 3927 | .3734 | . 3565 | . 3426 | . 3307 | .3207 |
|  | \$160 | . 6900 | . 6319 | . 5799 | . 5330 | . 4906 | . 4520 | . 4167 | . 3844 | .3547 | . 3295 | .3112 | . 2956 | . 2823 |
| 42 | \$120 | . 6884 | . 6284 | . 5748 | . 5266 | .4830 | $\bigcirc 4434$ | .4083 | .3853 | .3661 | .3500 | .3364 | . 3249 | .3157 |


| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{gathered} \text { Single } \\ \text { Less } \\ \text { Limit** } \end{gathered}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$160 | . 6836 | . 6240 | . 5708 | . 5229 | -4796 | -4403 | -4044 | .3716 | 3417 | 3209 | .3033 | 2883 | 2755 |
| 43 | \$120 | . 6819 | . 6206 | . 5657 | . 5165 | . 4720 | . 4316 | . 4008 | . 3782 | . 3594 | . 3436 | . 3304 | . 3198 | . 3113 |
|  | \$160 | .6772 | . 6162 | . 5618 | . 5129 | -4687 | -4286 | . 3922 | . 3588 | . 3329 | .3128 | 2957 | 2813 | 2690 |
| 44 | \$120 | .6755 | . 6127 | . 5566 | . 5063 | . 4609 | . 4202 | . 3934 | . 3712 | .3527 | . 3374 | . 3250 | . 3151 | . 3073 |
|  | \$160 | . 6709 | .6084 | . 5527 | . 5028 | . 4577 | -4169 | . 3798 | . 3477 | . 3245 | . 3050 | . 2885 | . 2745 | 2626 |
| 45 | \$120 | .6692 | . 6049 | . 5475 | . 4961 | . 4498 | . 4127 | . 3862 | .3643 | 3462 | . 3316 | . 3200 | 3109 | 3036 |
|  | \$160 | . 6646 | . 6007 | . 5437 | . 4927 | .4467 | -4051 | .3674 | .3394 | .3165 | . 2974 | .2814 | . 2679 | 2565 |
| 46 | \$120 | :6631 | . 5972 | . 5386 | -4861 | -4388 | -4054 | . 3792 | .3576 | 3402 | .3264 | .3155 | .3070 | .3003 |
|  | \$160 | ${ }^{6} 6584$ | . 5931 | . 5348 | -4827 | . 4358 | . 3935 | . 3575 | . 3310 | . 3088 | 2902 | .2747 | .2616 | 2509 |
| 47 | \$120 | .6569 | .5896 | . 5296 | -4760 | -4299 | .3983 | .3723 | 3512 | . 3346 | . 3215 | .3113 | .3034 | 2972 |
|  | \$160 | .6524 | . 5855 | . 5260 | . 4727 | . 4249 | . 3818 | . 3494 | . 3230 | .3013 | 2832 | 2681 | .2557 | 2458 |
|  | \$250 | . 6459 | . 5797 | . 5207 | . 4680 | . 4206 | . 3780 | . 3396 | . 3048 | .2735 | . 2459 | . 2244 | . 2061 | .1905 |
| 48 | \$120 | .6509 | . 5820 | . 5207 | -4659 | -4226 | . 3912 | . 3655 | .3452 | . 3293 | .3169 | .3074 | . 3000 | 2944 |
|  | \$160 | .6464 | . 5780 | . 5171 | . 4627 | . 4139 | .3718 | . 3409 | .3153 | 2940 | .2763 | .2619 | .2504 | 2414 |
|  | \$250 | . 6400 | . 5722 | .5119 | -4584 | -4098 | 3664 | . 3274 | 2924 | 2608 | .2361 | .2153 | 1977 | 4827 |
|  | \$275 | .6388 | . 5712 | . 5110 | . 4572 | . 4090 | . 3658 | . 3268 | . 2918 | 2604 | .2326 | . 2104 | 1914 | .1753 |
| 49 | \$120 | .6454 | . 5749 | . 5123 | . 4564 | . 4160 | . 3846 | . 3595 | . 3399 | . 3247 | .3130 | .3040 | .2972 | 2921 |
|  | \$160 | .6409 | . 5709 | . 5087 | -4532 | -4035 | . 3640 | . 3335 | .3082 | 2873 | 2702 | 2566 | 2457 | 2374 |
|  | \$250 | . 6345 | . 5653 | . 5037 | . 4487 | 3995 | 3554 | . 3159 | 2805 | . 2510 | .2272 | .2071 | 1901 | . 1757 |
|  | \$275 | . 6333 | . 5642 | . 5027 | -4479 | 3.3987 | 3547 | .3153 | 2800 | 2484 | 2229 | 2014 | 483 | 1.1676 |
| 50 | \$120 | . 6399 | . 5680 | . 5039 | . 4480 | -4095 | . 3783 | . 3539 | .3349 | . 3204 | .3092 | . 3009 | .2947 | .2901 |
|  | \$160 | .6355 | . 5640 | . 5004 | -4437 | 3931 | 3565 | .3262 | . 3012 | 2809 | . 2646 | . 2516 | . 2414 | .2334 |
|  | \$250 | -6294 | . 5584 | -4954 | -4393 | . 3892 | .3444 | .3044 | 2694 | 2419 | 2187 | +1992 | +1828 | 1689 |
|  | \$275 | . 6280 | . 5574 | . 4946 | . 4385 | 3885 | . 3438 | .3039 | 2683 | 2383 | 2137 | $\ldots$ | . 1752 | 1603 |
| 51 | \$120 | . 6346 | . 5610 | -4956 | -4416 | -4030 | . 3723 | 3485 | . 3302 | 3162 | . 3058 | 2984 | 2924 | 2882 |
|  | \$160 | .6302 | . 5571 | . 4922 | . 4343 | 3856 | . 3491 | .3190 | 2945 | .2748 | 2593 | .2470 | .2375 | 2300 |
|  | \$250 | .6239 | . 5516 | -4873 | . 4300 | 3789 | . 3335 | 2930 | .2602 | .2332 | 2106 | $\ldots$ | . 1758 | .1625 |
|  | \$275 | . 6228 | . 5506 | -4864 | -4292 | 3782 | . 3329 | 2925 | .2572 | 2288 | 2049 | 4847 | 1677 | +1534 |
| 52 | \$120 | . 6293 | . 5542 | . 4873 | -4352 | 3967 | 3665 | .3433 | .3256 | .3124 | .3026 | . 2955 | . 2903 | 2866 |
|  | \$160 | . 6249 | .5503 | -4839 | - 4248 | .3782 | 3417 | .3120 | 2880 | 2694 | 2542 | 2427 | 2337 | 2269 |
|  | \$250 | .6187 | . 5448 | . 4791 | . 4206 | .3686 | . 3225 | .2827 | .2512 | . 2248 | 2027 | .1843 | . 1689 | .1563 |
|  | \$275 | .6176 | . 5438 | . 4782 | . 4198 | 3680 | . 3219 | 2814 | 2476 | 2197 | 1964 | . 1768 | . 1603 | 1466 |
|  | \$380 | .6147 | . 5413 | -4760 | . 4179 | . 3662 | . 3204 | . 2798 | 2440 | 2124 | 4848 | 1617 | 1422 | +1255 |
| 53 | \$120 | . 6241 | . 5473 | . 4790 | - 4288 | 3905 | . 3609 | . 3382 | .3212 | .3087 | .2996 | 2931 | .2884 | 2852 |
|  | \$160 | 66198 | . 5435 | -4756 | -4153 | . 3708 | . 3344 | . 3054 | 2818 | 2636 | 2494 | . 2385 | 2303 | 2240 |
|  | \$250 | . 6136 | . 5381 | . 4709 | . 4112 | 3583 | 3115 | . 2736 | . 2424 | 2165 | . 1949 | .1771 | .1624 | .1506 |
|  | \$275 | .6125 | . 5371 | . 4700 | . 4105 | 3576 | . 3109 | . 2708 | . 2382 | 2109 | .1881 | . 1694 | . 1532 | .1402 |
|  | \$380 | +6096 | . 5346 | -4678 | -4085 | 3.356 | 3.3095 | 2685 | 2325 | 2010 | . 1746 | 1522 | +1334 | .1175 |
| 54 | \$120 | . 6190 | . 5405 | . 4709 | . 4225 | 3845 | . 3554 | . 3334 | .3171 | .3053 | . 2968 | . 2909 | . 2868 | 2839 |
|  | \$160 | 6147 | . 5367 | -4674 | -4079 | . 3635 | .3273 | 2984 | . 2758 | 2583 | 2449 | 2347 | . 2271 | .2214 |
|  | \$250 | .6086 | . 5314 | . 4627 | . 4018 | 3480 | . 3015 | 2646 | .2339 | 2084 | 4874 | . 1702 | . 1564 | 1453 |
|  | \$275 | . 6075 | . 5304 | . 4619 | . 4014 | 3473 | 3000 | . 2612 | . 2294 | 2023 | 4800 | 1616 | . 1465 | . 1342 |
|  | \$380 | . 6047 | . 5280 | -4597 | .3992 | 3457 | 2986 | 2573 | 2212 | +1905 | +1648 | +1432 | +1250 | 1098 |
| 55 | \$120 | .6140 | . 5338 | -4649 | . 4164 | 3787 | . 3500 | . 3287 | . 3132 | . 3024 | .2943 | .2889 | .2853 | . 2828 |
|  | \$160 | 6098 | . 5301 | -4592 | -4009 | 3562 | 3203 | 2920 | . 2704 | 2533 | 2406 | .2312 | . 2242 | . 2194 |
|  | \$250 | .6037 | . 5248 | . 4546 | .3924 | 3377 | 2925 | .2559 | .2255 | 2005 | .1801 | 1637 | . 1507 | .1403 |
|  | \$275 | . 6026 | . 5238 | -4538 | .3917 | 3371 | . 2900 | . 2520 | . 2202 | 1939 | .1722 | .1544 | .1401 | .1286 |
|  | \$380 | . 5998 | . 5214 | -4517 | 3889 | . 3355 | 2878 | 2462 | . 2102 | 4804 | +1554 | $\ldots 344$ | +1169 | 1024 |
|  | \$500 | . 5985 | . 5203 | -4507 | .3894 | 3348 | 2871 | . 2456 | 2096 | .1784 | . 1516 | . 1286 | 1096 | . 0936 |
| 56 | \$120 | 6092 | . 5274 | -4590 | -4104 | 3729 | 3448 | . 3242 | 3094 | 2994 | 2920 | .2872 | 2840 | . 2819 |
|  | \$160 | .6049 | . 5234 | . 4510 | . 3938 | . 3490 | . 3135 | 2858 | 2645 | 2485 | .2366 | . 2279 | . 2216 | .2170 |


| ((Maximum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{gathered} \text { Single } \\ \text { Loss } \\ \text { Limit }{ }^{*} \end{gathered}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$250 | .5989 | .5182 | -4465 | . 3834 | . 3276 | . 2837 | 2472 | .2172 | +1928 | . 1732 | +1576 | +1453 | +1357 |
|  | \$275 | . 5978 | . 5173 | . 4457 | . 3824 | . 3268 | . 2807 | . 2428 | . 2115 | .1856 | . 1646 | . 1476 | . 1341 | . 1233 |
|  | \$380 | .5950 | .5149 | -4436 | 3806 | 3252 | 2769 | . 2350 | 2000 | +707 | +1462 | . 1259 | +1092 | .0954 |
|  | \$500 | . 5937 | . 5138 | . 4426 | . 3798 | . 3245 | . 2763 | . 2345 | . 1985 | . 1675 | . 1414 | . 1192 | . 1008 | . 0856 |
|  | \$550 | . 5935 | . 5135 | -4424 | . 3796 | . 3244 | . 2762 | . 2344 | . 1984 | 1674 | +1410 | 1187 | 1000 | . 0845 |
| 57 | \$120 | . 6044 | . 5205 | . 4531 | - 4045 | . 3673 | 3397 | . 3199 | . 3059 | 2963 | . 2899 | 2856 | . 2829 | 2814 |
|  | \$160 | . 6002 | . 5169 | . 4428 | 3867 | 3420 | 3.3068 | . 2797 | . 2592 | . 2440 | . 2328 | . 2248 | . 2192 | 2152 |
|  | \$250 | . 5942 | . 5117 | -4384 | . 3737 | 3189 | . 2749 | . 2388 | 2090 | 4853 | . 1665 | . 1517 | 1403 | +1314 |
|  | \$275 | . 5931 | . 5108 | -4376 | . 3730 | . 3168 | . 2715 | . 2338 | .2028 | .1776 | . 1573 | . 1414 | . 1284 | .1185 |
|  | \$380 | . 5904 | .5084 | -4356 | 3713 | 3150 | 2661 | . 2245 | 1900 | 1612 | +1374 | 1178 | 1018 | . 0888 |
|  | \$500 | .5891 | . 5073 | . 4346 | . 3705 | . 3143 | . 2656 | . 2235 | .1875 | . 1568 | .1312 | .1100 | . 0925 | . 0780 |
|  | \$550 | . 5888 | . 5071 | . 4344 | . 3703 | . 3142 | . 2654 | . 2234 | .1874 | ${ }_{1} .1567$ | . 1308 | . 1093 | . 0914 | . 0766 |
| 58 | \$120 | . 5998 | . 5140 | -4474 | . 3989 | 3617 | . 3348 | . 3157 | .3026 | 2938 | . 2880 | 2843 | 2819 | 2804 |
|  | \$160 | . 5956 | . 5104 | . 4357 | 3798 | . 3351 | 3003 | . 2738 | .2541 | .2397 | . 2294 | . 2221 | . 2170 | . 2136 |
|  | \$250 | .5897 | . 5053 | -4304 | 3643 | 3102 | 2662 | 2301 | 2014 | . 1781 | $\ldots$ | +1462 | +1355 | $\ldots 275$ |
|  | \$275 | . 5886 | . 5044 | . 4296 | . 3637 | . 3078 | . 2624 | . 2249 | 1943 | . 1698 | . 1503 | . 1350 | . 1231 | .1139 |
|  | \$380 | . 5859 | . 5021 | -4276 | . 3620 | . 3048 | . 2553 | . 2143 | .1801 | . 1519 | . 1287 | . 1099 | . 0947 | . 0826 |
|  | \$500 | .5846 | . 5010 | - 4267 | 3612 | . 3044 | . 2548 | . 2125 | .1765 | +1465 | . 1217 | 1012 | . 0844 | . 0708 |
|  | \$550 | . 5843 | . 5008 | . 4265 | 3610 | . 3040 | . 2547 | . 2124 | 1765 | 1462 | . 1210 | 1002 | . 0831 | . 0694 |
| 59 | \$120 | . 5953 | .5076 | -4417 | 3927 | 3562 | 3300 | . 3148 | 2995 | 2914 | 2863 | 2834 | 2814 | 2799 |
|  | \$160 | . 5911 | . 5041 | -4293 | . 3729 | . 3282 | . 2938 | . 2680 | . 2494 | . 2356 | . 2261 | . 2196 | . 2151 | . 2122 |
|  | \$250 | . 5852 | -4991 | . 4224 | . 3552 | . 3016 | . 2575 | . 2218 | 1934 | 1712 | +1540 | . 1410 | + 1312 | .1239 |
|  | \$275 | .5842 | -4982 | -4216 | . 3544 | 2989 | . 2533 | . 2164 | +1860 | .1622 | +1436 | +1292 | 1481 | 1098 |
|  | \$380 | . 5815 | . 4958 | . 4197 | . 3527 | 2945 | . 2451 | . 2042 | .1704 | . 1427 | ${ }^{1203}$ | .1023 | . 0880 | . 0767 |
|  | \$500 | .5802 | -4948 | -4187 | . 3519 | 2939 | . 2440 | 2016 | +1659 | +1365 | +1124 | . 0927 | . 0768 | . 0640 |
|  | \$550 | . 5799 | . 4945 | . 4186 | . 3518 | 2938 | . 2439 | . 2015 | .1656 | 1360 | 1115 | . 0915 | . 0752 | . 0624 |
| 60 | \$120 | . 5910 | . 5013 | . 4360 | . 3870 | . 3509 | . 3254 | . 3080 | .2966 | .2893 | 2848 | . 2820 | . 2804 | .2795 |
|  | \$160 | .5868 | -4978 | - 4229 | 3660 | 3214 | 2875 | 2625 | 2444 | . 2318 | . 2232 | . 2173 | . 2135 | . 2110 |
|  | \$250 | . 5810 | . 4929 | . 4145 | 3471 | 2931 | . 2489 | .2136 | . 1859 | . 1645 | 1482 | . 1361 | . 1271 | .1206 |
|  | \$275 | . 5799 | -4920 | -4137 | 3454 | 2900 | 2443 | 2074 | +779 | 1549 | $\ldots$ | +1237 | 1435 | 1060 |
|  | \$380 | . 5772 | - 4897 | . 4118 | . 3435 | . 2843 | . 2350 | . 1943 | .1609 | .1338 | 1122 | . 0951 | . 0817 | . 0713 |
|  | \$500 | . 5760 | . 4886 | . 4109 | 3427 | . 2837 | . 2333 | 1906 | . 1555 | . 1268 | 1034 | . 0845 | . 0695 | . 0576 |
|  | \$550 | .5757 | -4884 | -4107 | . 3426 | 2836 | 2332 | 4906 | +1554 | +260 | . 1023 | . 0834 | . 0677 | . 0555 |
|  | \$800 | . 5753 | - 4880 | . 4104 | . 3423 | . 2834 | . 2330 | .1904 | .1548 | ${ }^{1253}$ | . 1010 | . 0812 | . 0652 | . 0523 |
| 61 | \$120 | 5868 | -4952 | -4304 | 3812 | 3456 | 3209 | . 3044 | 2939 | 2874 | 2834 | 2812 | 2798 | 2794 |
|  | \$160 | . 5827 | . 4917 | . 4166 | . 3592 | . 3147 | . 2813 | . 2570 | . 2400 | . 2283 | . 2204 | . 2153 | . 2120 | . 2100 |
|  | \$250 | . 5769 | -4868 | -4066 | . 3391 | . 2845 | . 2404 | 2055 | .1785 | . 1580 | . 1427 | . 1315 | . 1235 | .1177 |
|  | \$275 | . 5759 | -4860 | -4059 | . 3371 | 2814 | . 2354 | +1988 | +1700 | +1478 | +1310 | +485 | . 1092 | +1025 |
|  | \$380 | . 5732 | -4837 | - 4040 | . 3342 | . 2744 | . 2251 | 4844 | .1514 | . 1251 | .1043 | . 0882 | . 0758 | . 0663 |
|  | \$500 | . 5720 | -4826 | -4034 | . 3335 | 2735 | 2225 | 1801 | +1454 | 1172 | . 0946 | . 0767 | . 0626 | . 0517 |
|  | \$550 | . 5717 | - 4824 | - 4029 | . 3334 | . 2734 | . 2224 | . 1798 | . 1447 | ${ }^{1162}$ | . 0933 | . 0750 | . 0605 | . 0492 |
|  | \$800 | . 5713 | . 4821 | . 4026 | . 3331 | . 2732 | . 2223 | .1795 | +1441 | .1154 | . 0915 | . 0726 | . 0575 | . 0456 |
| 62 | \$120 | .5829 | -4901 | -4248 | . 3755 | 3404 | 3165 | 3014 | 2914 | 2857 | . 2823 | . 2804 | . 2794 | 2788 |
|  | \$160 | . 5788 | - 4858 | . 4104 | . 3525 | . 3080 | . 2752 | . 2518 | . 2357 | . 2250 | . 2180 | . 2136 | . 2108 | . 2092 |
|  | \$250 | . 5734 | -4810 | .3989 | . 3310 | 2760 | 2319 | 1975 | 1713 | 1518 | +1376 | +1273 | + 1201 | +144 |
|  | \$275 | .5720 | . 4801 | 3.3981 | . 3288 | . 2723 | . 2265 | 1903 | .1623 | . 1410 | . 1252 | . 1137 | . 1054 | . 0995 |
|  | \$380 | . 5694 | . 4779 | 3.363 | . 3250 | 2647 | . 2151 | . 1746 | . 1421 | 11166 | . 0968 | . 0816 | . 0702 | . 0617 |
|  | \$500 | . 5684 | . 4768 | 3954 | 3243 | 2633 | . 2118 | 1696 | +1353 | 1078 | . 0864 | . 0692 | . 0561 | . 0461 |
|  | \$550 | .5679 | . 4766 | 3953 | . 3242 | 2631 | . 2116 | . 1694 | .1345 | 1066 | . 0845 | . 0672 | . 0538 | . 0435 |
|  | \$800 | . 5674 | . 4762 | 3950 | 3239 | 2629 | 2115 | 1687 | +1336 | 1054 | . 0824 | . 0644 | . 0503 | .0394 |
|  | \$1,000 | . 5673 | . 4762 | 3.349 | . 3239 | 2629 | . 2115 | 1687 | 1335 | . 1051 | . 0823 | . 0642 | . 0499 | . 0388 |


| ((Maximum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{gathered} \text { Single } \\ \text { Less } \\ \text { Limit }{ }^{*} \end{gathered}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 63 | \$120 | .5791 | -4854 | -4192 | . 3698 | 3352 | 3123 | 2979 | .2892 | .2841 | .2813 | . 2798 | . 2790 | 2786 |
|  | \$160 | . 5751 | . 4800 | - 4042 | 3457 | .3013 | 2692 | .2467 | .2317 | .2219 | . 2158 | . 2120 | . 2098 | 2085 |
|  | \$250 | .5694 | -4752 | . 3912 | 3230 | 2675 | 2235 | +1897 | .1644 | +1459 | +1327 | +1234 | +177 | +1129 |
|  | \$275 | .5684 | . 4744 | .3905 | . 3206 | 2634 | 2176 | . 1819 | . 1547 | . 1344 | . 1197 | . 1092 | . 1018 | . 0968 |
|  | \$380 | .5657 | -4722 | . 3887 | . 3158 | . 2551 | 2051 | .1648 | . 1330 | .1083 | . 0895 | . 0755 | . 0651 | . 0576 |
|  | \$500 | . 5645 | . 4714 | . 3878 | . 3151 | . 2530 | 2012 | . 1591 | .1253 | . 0986 | . 0779 | . 0620 | . 0500 | . 0414 |
|  | \$550 | . 5642 | . 4709 | . 3877 | . 3150 | . 2529 | 2009 | . 1585 | 1243 | . 0972 | . 0761 | . 0598 | . 0475 | . 0382 |
|  | \$800 | . 5638 | -4706 | 3874 | 3147 | 2527 | 2007 | .1578 | + 1230 | .0953 | . 0735 | . 0565 | . 0435 | . 0336 |
|  | \$1,000 | . 5637 | . 4705 | . 3873 | . 3147 | . 2526 | 2006 | . 1578 | .1230 | . 0952 | . 0733 | . 0561 | . 0429 | . 0329 |
| 64 | \$120 | . 5757 | -4807 | -4136 | 3642 | 3302 | . 3082 | 2948 | 2871 | 2828 | 2805 | . 2794 | . 2788 | 2785 |
|  | \$160 | . 5717 | . 4744 | . 3980 | . 3389 | . 2947 | 2632 | . 2419 | . 2279 | . 2192 | . 2138 | . 2107 | . 2089 | 2080 |
|  | \$250 | . 5660 | . 4697 | . 3842 | 3150 | . 2589 | . 2151 | . 1819 | 1576 | 1402 | . 1281 | . 1199 | . 1145 | 1109 |
|  | \$275 | . 5650 | -4689 | 38829 | 3123 | 2546 | 2088 | +1736 | +1473 | +1284 | +1145 | $\ldots$ | . 0987 | . 0944 |
|  | \$380 | .5623 | . 4667 | 3812 | 3069 | 2454 | 1951 | .1551 | . 1239 | 1003 | . 0826 | . 0697 | . 0604 | . 0538 |
|  | \$500 | . 5614 | . 4657 | 3803 | 3059 | 2426 | 1907 | 1487 | +154 | . 0896 | . 0700 | . 0553 | . 0444 | . 0365 |
|  | \$550 | . 5609 | . 4655 | . 3802 | . 3058 | . 2425 | . 1902 | . 1479 | .1143 | . 0880 | . 0680 | . 0528 | . 0416 | . 0334 |
|  | \$800 | . 5604 | . 4651 | 3799 | . 3056 | . 2423 | 1898 | . 1469 | .1126 | . 0857 | . 0649 | . 0490 | . 0371 | . 0283 |
|  | \$1,000 | .5603 | -4650 | 3798 | 3055 | 2423 | +1897 | +4688 | +125 | . 0855 | . 0645 | . 0485 | . 0364 | . 0275 |
| 65 | \$120 | .5725 | . 4760 | -4080 | . 3585 | . 3252 | 3043 | .2921 | .2853 | .2817 | .2799 | . 2790 | .2786 | 2784 |
|  | \$160 | .5685 | -4691 | 3918 | 3321 | 2884 | 2574 | 2372 | 2244 | 2167 | 2122 | 2097 | 2083 | 2076 |
|  | \$250 | . 5628 | . 4644 | . 3774 | . 3070 | 2504 | 2067 | . 1743 | . 1510 | . 1348 | . 1239 | .1168 | 1122 | 1093 |
|  | \$275 | .5618 | . 4636 | 3759 | . 3041 | . 2457 | 1999 | 1653 | 1400 | . 1221 | 1097 | 1014 | . 0959 | . 0924 |
|  | \$380 | .5592 | :4614 | 3738 | 2984 | 2356 | +1854 | +1454 | +154 | . 0925 | . 0760 | . 0643 | . 0562 | .0506 |
|  | \$500 | . 5580 | . 4604 | . 3729 | . 2968 | . 2325 | 1801 | 1383 | .1057 | . 0809 | . 0624 | . 0489 | . 0392 | . 0324 |
|  | \$550 | .5577 | -4602 | 3728 | 2966 | 2322 | +1795 | 1373 | 1043 | . 0797 | .0601 | . 0462 | . 0362 | . 0294 |
|  | \$800 | .5573 | . 4599 | . 3725 | 2964 | . 2320 | . 1788 | 1359 | 1022 | . 0763 | . 0566 | . 0419 | . 0312 | . 0235 |
|  | \$1,000 | . 5572 | - 4598 | . 3724 | . 2963 | . 2319 | . 1788 | . 1359 | . 1021 | . 0759 | . 0561 | . 0413 | . 0304 | . 0225 |
| 66 | \$120 | . 5696 | . 4714 | -4023 | . 3527 | 3202 | . 3006 | . 2895 | 2836 | 2807 | 2793 | . 2787 | . 2785 | 2783 |
|  | \$160 | . 5656 | . 4640 | . 3856 | . 3252 | 2814 | 2517 | . 2327 | . 2214 | . 2144 | . 2107 | . 2088 | . 2078 | 2073 |
|  | \$250 | . 5600 | -4594 | 3707 | 2989 | 2417 | 1983 | 1667 | +446 | 1297 | 1201 | +140 | 1102 | 1080 |
|  | \$275 | . 5589 | . 4585 | . 3694 | 2958 | 2366 | . 1910 | . 1571 | . 1330 | . 1163 | . 1052 | . 0981 | . 0935 | . 0908 |
|  | \$380 | .5563 | -4564 | . 3664 | 2893 | . 2257 | . 1749 | .1357 | 1063 | . 0849 | . 0698 | . 0594 | . 0524 | . 0478 |
|  | \$500 | . 5554 | -4554 | . 3656 | 2875 | . 2222 | 1693 | . 1277 | . 0960 | . 0723 | . 0552 | . 0430 | . 0345 | . 0288 |
|  | \$550 | . 5549 | . 4552 | . 3655 | 2874 | 2218 | 1686 | .1266 | . 0944 | . 0703 | . 0526 | . 0401 | . 0313 | . 0252 |
|  | \$800 | .5545 | -4548 | 3652 | 2872 | 2214 | 1676 | +249 | . 0949 | . 0670 | . 0486 | .0353 | . 0258 | . 0192 |
|  | \$1,000 | . 5544 | - 4548 | . 3651 | . 2871 | . 2214 | .1676 | . 1248 | . 0916 | . 0665 | . 0480 | . 0345 | . 0249 | . 0181 |
| 67 | \$120 | .5670 | . 4668 | . 3965 | . 3469 | 3153 | 2969 | .2871 | .2822 | . 2799 | . 2789 | . 2785 | .2784 | 2783 |
|  | \$160 | . 5630 | -4591 | 3793 | 3182 | 2747 | 2460 | 2283 | .2184 | . 2125 | 2096 | . 2081 | 2074 | 2074 |
|  | \$250 | . 5574 | . 4546 | . 3640 | 2907 | . 2329 | 1898 | .1591 | .1384 | . 1250 | 1166 | 1116 | 1086 | 1070 |
|  | \$275 | . 5564 | - 4537 | 3624 | 2874 | 2275 | 1820 | +490 | +1261 | +109 | 1012 | . 0952 | 0915 | . 0894 |
|  | \$380 | . 5538 | . 4516 | .3593 | . 2804 | . 2157 | .1646 | .1259 | . 0976 | . 0776 | . 0639 | . 0549 | . 0491 | . 0454 |
|  | \$500 | .5526 | - 4507 | . 3585 | . 2782 | 2117 | . 1584 | . 1172 | . 0863 | . 0640 | . 0483 | . 0376 | . 0304 | . 0257 |
|  | \$550 | . 5524 | -4505 | 3588 | 2781 | 2113 | +1575 | +158 | . 0845 | . 0617 | . 0455 | . 0344 | . 0269 | . 0222 |
|  | \$800 | . 5519 | . 4501 | . 3580 | . 2779 | 2106 | . 1562 | . 1138 | . 0816 | . 0579 | . 0409 | . 0291 | . 0210 | . 0155 |
|  | \$1,000 | .5519 | -4500 | . 3580 | 2778 | 2106 | +1562 | +1135 | . 0812 | . 0574 | . 0402 | . 0282 | .0199 | . 0143 |
| 68 | \$120 | . 5647 | . 4622 | . 3906 | . 3410 | . 3105 | 2935 | .2850 | .2810 | . 2793 | . 2787 | . 2784 | . 2783 | 2783 |
|  | \$160 | . 5608 | . 4546 | . 3729 | 3110 | 2679 | 2404 | . 2243 | .2154 | . 2108 | 2086 | . 2076 | . 2071 | . 2070 |
|  | \$250 | . 5552 | - 4501 | 3.3574 | 2824 | 2239 | +1814 | . 1517 | +325 | +1206 | 1435 | 1095 | $\ldots$ | 1062 |
|  | \$275 | . 5542 | . 4493 | . 3557 | . 2789 | 2181 | . 1728 | . 1408 | 1195 | 1058 | . 0975 | . 0927 | . 0889 | . 0884 |
|  | \$380 | .5516 | -4472 | 3522 | 2715 | 2055 | 1544 | +160 | . 0890 | .0706 | . 0585 | . 0509 | . 0462 | . 0435 |
|  | \$500 | .5504 | . 4462 | . 3515 | . 2690 | . 2011 | . 1472 | .1064 | . 0767 | . 0559 | . 0419 | . 0326 | . 0268 | . 0232 |


| ((Maximum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{gathered} \text { Single } \\ \text { Less } \\ \text { Limit }{ }^{*} \end{gathered}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$550 | .5502 | - 4460 | .3513 | 2688 | 2005 | +1462 | +1049 | . 0747 | . 0534 | .0388 | . 0292 | . 0234 | . 0193 |
|  | \$800 | .5498 | . 4457 | . 3510 | 2685 | .1996 | . 1446 | . 1025 | . 0713 | . 0491 | . 0337 | . 0234 | . 0167 | . 0124 |
|  | \$1,000 | .5497 | -4456 | . 3510 | 2685 | +1996 | +1445 | . 1024 | .0708 | . 0484 | . 0328 | . 0224 | .0155 | . 0141 |
| 69 | \$120 | .5629 | . 4576 | . 3844 | . 3349 | .3056 | 2902 | . 2831 | .2801 | . 2789 | . 2785 | .2783 | . 2783 | .2783 |
|  | \$160 | . 5589 | -4505 | . 3664 | . 3035 | 2609 | . 2349 | . 2204 | . 2130 | . 2094 | . 2079 | . 2072 | . 2070 | . 2069 |
|  | \$250 | . 5534 | . 4460 | . 3508 | . 2737 | . 2145 | . 1723 | . 1442 | .1267 | . 1165 | . 1109 | . 1079 | . 1064 | .1057 |
|  | \$275 | . 5524 | . 4452 | 3490 | . 2701 | 2083 | 1633 | +1326 | .1130 | 1014 | . 0943 | . 0906 | . 0887 | . 0877 |
|  | \$380 | .5498 | -4431 | 3454 | 2623 | +1948 | +1432 | +1059 | . 0804 | . 0639 | .0536 | . 0474 | . 0439 | . 0420 |
|  | \$500 | . 5486 | - 4422 | . 3446 | . 2597 | 1900 | ${ }^{1} 1356$ | . 0954 | . 0671 | . 0481 | . 0359 | . 0283 | . 0238 | . 0212 |
|  | \$550 | .5484 | - 4420 | 3444 | 2593 | 1893 | +1344 | . 0937 | .0648 | . 0452 | .0326 | .0246 | .0199 | . 0171 |
|  | \$800 | .5479 | . 4416 | . 3441 | . 2589 | . 1882 | ${ }_{1}+1325$ | . 0908 | . 0609 | . 0404 | . 0269 | . 0183 | . 0131 | . 0099 |
|  | \$1,000 | . 5479 | . 4415 | . 3441 | 2589 | 1881 | ${ }_{1}+1323$ | . 0904 | . 0603 | . 0396 | . 0259 | . 0172 | . 0118 | . 0085 |
| 70 | \$120 | . 5614 | - 4528 | 3778 | 3284 | 3006 | 2871 | 2814 | .2793 | .2786 | . 2784 | .2783 | .2783 | 2783 |
|  | \$160 | . 5575 | -4467 | . 3595 | 2955 | . 2536 | 2293 | . 2167 | .2108 | .2084 | .2074 | .2070 | .2069 | 2069 |
|  | \$250 | . 5519 | -4423 | 3440 | 2646 | 2045 | +1629 | +1366 | . 1212 | +129 | 1086 | 1066 | 1057 | 1054 |
|  | \$275 | . 5509 | . 4415 | 3423 | 2608 | . 1979 | . 1533 | . 1242 | .1066 | . 0968 | . 0916 | . 0890 | . 0878 | . 0872 |
|  | \$380 | . 5484 | . 4394 | . 3387 | 2527 | . 1834 | ${ }_{1}+1316$ | . 0954 | . 0719 | . 0574 | . 0491 | . 0445 | . 0422 | . 0410 |
|  | \$500 | .5472 | -4385 | 3377 | 2499 | +1782 | +1232 | .0838 | .0573 | . 0405 | .0303 | . 0245 | . 0213 | . 0197 |
|  | \$550 | . 5469 | - 4383 | . 3376 | . 2495 | . 1774 | . 1218 | . 0818 | . 0547 | . 0373 | . 0268 | . 0207 | . 0173 | . 0155 |
|  | \$800 | . 5465 | -4379 | 3373 | 2490 | +1761 | +1196 | . 0785 | .0503 | . 0319 | . 0206 | .0139 | .0101 | . 0080 |
|  | \$1,000 | .5464 | . 4379 | . 3373 | 2489 | . 1759 | .1193 | . 0780 | . 0495 | . 0309 | . 0194 | . 0126 | . 0087 | . 0065 |
| 71 | \$120 | .5596 | - 4431 | . 3476 | . 2989 | 2823 | . 2788 | . 2783 | .2783 | .2783 | . 2783 | .2783 | . 2783 | 2783 |
|  | \$160 | . 5557 | - 4400 | 3326 | 2609 | 2240 | 2108 | 2075 | 2069 | 2068 | 2068 | 2068 | 2068 | 2068 |
|  | \$250 | . 5502 | -4356 | . 3242 | 2313 | . 1659 | ${ }_{1291}$ | .1128 | 1071 | . 1055 | 1052 | .1051 | . 1051 | . 1051 |
|  | \$275 | .5492 | -4349 | . 3236 | 2283 | +1588 | 1173 | . 0975 | . 0899 | . 0876 | . 0870 | . 0869 | . 0868 | . 0868 |
|  | \$380 | . 5466 | . 4328 | . 3221 | . 2224 | . 1440 | . 0913 | . 0618 | . 0479 | . 0425 | . 0406 | . 0401 | . 0400 | . 0399 |
|  | \$500 | . 5454 | . 4319 | . 3214 | . 2206 | $\ldots$ | . 0816 | . 0473 | . 0299 | . 0223 | . 0194 | . 0184 | . 0181 | . 0181 |
|  | \$550 | .5452 | -4317 | 3213 | 2204 | +1382 | . 0800 | . 0448 | . 0265 | . 0184 | . 0152 | . 0141 | . 0138 | . 0137 |
|  | \$800 | . 5448 | - 4314 | . 3210 | 2201 | ${ }_{1} 1370$ | . 0774 | . 0406 | . 0208 | . 0116 | . 0079 | . 0065 | . 0061 | . 0059 |
|  | \$1,000 | .5447 | -4313 | 3210 | 2200 | 1369 | . 0770 | . 0398 | .0198 | .0103 | .0064 | .0050 | . 0045 | . 0043 |
| 72 | \$120 | . 5596 | . 4425 | . 3365 | 2893 | . 2792 | 2783 | . 2783 | .2783 | 2783 | .2783 | .2783 | .2783 | 2783 |
|  | \$160 | . 5557 | . 4395 | . 3240 | . 2471 | . 2147 | 2077 | . 2069 | .2068 | . 2068 | . 2068 | . 2068 | . 2068 | 2068 |
|  | \$250 | . 5501 | -4351 | 3208 | 2185 | +1493 | +1169 | 1072 | . 1054 | . 1054 | . 1054 | 1054 | . 1054 | 1054 |
|  | \$275 | . 5491 | . 4343 | . 3202 | 2160 | 1415 | 1033 | . 0903 | . 0873 | . 0869 | . 0868 | . 0868 | . 0868 | . 0868 |
|  | \$380 | .5466 | -4323 | 3187 | 2115 | 1261 | . 0733 | . 0497 | . 0421 | . 0403 | . 0400 | .0399 | .0399 | . 0399 |
|  | \$500 | . 5454 | . 4313 | . 3180 | 2102 | . 1210 | . 0621 | . 0327 | .0218 | . 0188 | . 0182 | . 0181 | . 0180 | . 0180 |
|  | \$550 | .5452 | . 4314 | 3179 | 2100 | . 1202 | . 0601 | . 0296 | . 0180 | . 0146 | . 0138 | . 0137 | . 0137 | . 0137 |
|  | $\$ 800$ | .5447 | -4308 | 3176 | 2098 | +1190 | . 0570 | . 0243 | .0112 | . 0071 | . 0061 | .0059 | . 0059 | . 0059 |
|  | \$1,000 | .5446 | -4307 | 3176 | 2098 | 1188 | . 0565 | . 0234 | . 0099 | . 0056 | . 0045 | . 0043 | . 0043 | . 0043 |
| 73 | \$120 | .5596 | -4425 | 3257 | 2815 | 2783 | 2783 | .2783 | 2783 | 2783 | . 2783 | . 2783 | . 2783 | 2783 |
|  | \$160 | . 5557 | - 4394 | . 3232 | . 2326 | 2083 | 2069 | . 2068 | .2068 | 2068 | 2068 | . 2068 | 2068 | . 2068 |
|  | \$250 | . 5501 | . 4350 | . 3200 | 2075 | 1316 | 1078 | 1052 | . 1051 | 1051 | 1051 | 1051 | . 1051 | 1051 |
|  | \$275 | .5494 | -4343 | 3194 | 2062 | +1234 | . 0917 | . 0871 | . 0868 | . 0868 | . 0868 | . 0868 | . 0868 | . 0868 |
|  | \$380 | .5466 | - 4322 | . 3179 | 2044 | 1076 | . 0553 | . 0416 | . 0400 | 0399 | . 0399 | . 0399 | . 0399 | . 0399 |
|  | \$500 | . 5454 | -4313 | 3172 | 2040 | 1032 | . 0416 | . 0215 | . 0183 | . 0181 | . 0180 | . 0180 | . 0180 | . 0180 |
|  | \$550 | . 5452 | . 4311 | . 3171 | 2039 | . 1025 | . 0392 | . 0176 | . 0140 | . 0137 | 0137 | . 0137 | . 0137 | . 0137 |
|  | \$800 | . 5447 | . 4308 | . 3168 | 2037 | 1014 | . 0352 | . 0110 | . 0064 | . 0059 | . 0059 | . 0059 | . 0059 | . 0059 |
|  | \$1,000 | .5446 | - 4307 | 3168 | 2037 | 1012 | . 0345 | . 8096 | . 0048 | .0043 | 4043 | . 0043 | . 0043 | . 0443 |
| 74 | \$120 | .5596 | -4425 | . 3254 | . 2786 | . 2783 | . 2783 | . 2783 | .2783 | .2783 | .2783 | .2783 | .2783 | .2783 |
|  | \$160 | . 5557 | -4394 | 3232 | 2217 | 2069 | 2068 | 2068 | 2068 | 2068 | 2068 | 2068 | 2068 | 2068 |
|  | \$250 | . 5501 | . 4350 | 3.3199 | 2049 | . 1185 | 1052 | . 1051 | . 1051 | . 1051 | . 1051 | . 1051 | . 1051 | .1051 |


| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* ${ }^{*}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$275 | .5494 | -4343 | 3194 | 2045 | 1090 | . 0872 | . 0868 | .0868 | .0868 | .0868 | . 0868 | . 0868 | . 0868 |
|  | \$380 | . 5466 | . 4322 | 3179 | 2035 | . 0951 | . 0441 | . 0400 | . 0399 | . 0399 | . 0399 | . 0399 | . 0399 | . 0399 |
|  | \$500 | .5454 | -4313 | 3172 | 2031 | 0924 | . 0270 | .0182 | .0180 | .0180 | .0180 | . 0188 | . 0188 | . 0180 |
|  | \$550 | . 5452 | . 4311 | .3170 | 2030 | . 0920 | . 0240 | . 0139 | . 0137 | . 0137 | . 0137 | . 0137 | . 0137 | . 0137 |
|  | \$800 | . 5447 | -4308 | . 3168 | . 2028 | . 0914 | . 0189 | . 0062 | . 0059 | . 0059 | . 0059 | . 0059 | . 0059 | . 0059 |
|  | \$1,000 | .5446 | . 4307 | 3167 | 2028 | . 0913 | . 0180 | . 0047 | . 0043 | . 0043 | . 0043 | . 0043 | . 0043 | .0043)) |
| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| $\begin{gathered} \text { Size } \\ \underline{\text { Group }} \end{gathered}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Liss }} \\ & \text { Limit** } \\ & \hline \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{36}$ | \$120 | . 7513 | . 7024 | . 6582 | . 6179 | . 5810 | . 5471 | . 5157 | . 4872 | . 4717 | . 4585 | . 4472 | . 4374 | . 4290 |
| $\underline{37}$ | \$120 | . 7443 | . 6940 | . 6487 | . 6074 | . 5697 | . 5351 | . 5031 | . 4808 | . 4657 | . 4528 | . 4417 | . 4322 | . 4243 |
| 38 | \$120 | . 7372 | . 6856 | . 6391 | . 5969 | . 5583 | . 5230 | . 4923 | . 4747 | . 4598 | . 4471 | . 4363 | . 4273 | . 4203 |
| 39 | \$120 | . 7302 | . 6772 | . 6296 | . 5864 | . 5470 | . 5109 | . 4860 | . 4686 | . 4540 | . 4415 | . 4313 | . 4232 | . 4168 |
| $\underline{40}$ | \$120 | . 7231 | . 6688 | . 6200 | . 5758 | . 5356 | . 5003 | $\underline{.4798}$ | $\underline{.4627}$ | $\underline{.4483}$ | $\underline{.4363}$ | $\underline{.4270}$ | $\underline{.4196}$ | . 4136 |
|  | \$160 | . 7181 | . 6642 | . 6157 | . 5718 | . 5319 | . 4953 | . 4617 | . 4326 | . 4144 | . 3989 | $\underline{.3856}$ | . 3743 | . 3645 |
| 41 | \$120 | . 7161 | . 6604 | . 6104 | . 5652 | . 5241 | $\xrightarrow{4940}$ | $\underline{.4737}$ | $\underline{.4568}$ | $\xrightarrow{4428}$ | $\underline{.4317}$ | $\underline{.4231}$ | $\underline{.4162}$ | . 4107 |
|  | \$160 | . 7111 | . 6558 | . 6062 | . 5613 | . 5205 | . 4832 | . 4490 | . 4254 | . 4076 | . 3925 | . 3796 | . 3685 | . 3592 |
| 42 | \$120 | . 7090 | . 6519 | . 6007 | . 5545 | . 5125 | . 4877 | . 4676 | . 4510 | . 4378 | . 4276 | . 4195 | . 4130 | . 4079 |
|  | \$160 | $\underline{.7040}$ | . 6473 | . 5965 | . 5506 | . 5090 | $\underline{.4710}$ | . 4392 | . 4184 | . 4009 | . 3861 | $\underline{.} 3736$ | . 3630 | $\underline{.} 3546$ |
| 43 | \$120 | . 7019 | . 6434 | . 5910 | . 5438 | . 5056 | . 4815 | . 4616 | . 4457 | . 4334 | . 4237 | . 4161 | . 4101 | . 4054 |
|  | \$160 | . 6970 | . 6389 | . 5869 | . 5400 | . 4975 | $\underline{.4587}$ | . 4320 | $\underline{.4116}$ | . 3944 | . 3800 | $\xrightarrow{3679}$ | $\underline{.3582}$ | $\underline{.3504}$ |
| 44 | \$120 | . 6950 | . 6350 | . 5814 | . 5332 | . 4994 | . 4754 | . 4560 | . 4409 | . 4293 | . 4202 | $\underline{.4130}$ | . 4075 | .4033 |
|  | \$160 | . 6901 | . 6306 | . 5774 | . 5295 | . 4861 | . 4493 | . 4251 | . 4050 | . 3882 | . 3741 | . 3629 | . 3539 | . 3467 |
| 45 | \$120 | . 6873 | . 6258 | . 5709 | . 5216 | . 4924 | . 4686 | . 4501 | . 4358 | . 4248 | . 4163 | . 4097 | . 4048 | . 4010 |
|  | \$160 | . 6825 | . 6214 | . 5669 | . 5179 | . 4736 | . 4412 | $\underline{.4175}$ | . 3977 | . 3812 | . 3681 | . 3577 | . 3494 | . 3427 |
| 46 | \$120 | . 6796 | . 6165 | . 5603 | . 5145 | $\underline{.4854}$ | $\underline{.4622}$ | $\underline{.4446}$ | . 4311 | $\xrightarrow{4207}$ | $\underline{.4127}$ | $\underline{.4068}$ | $\underline{.4024}$ | . 3991 |
|  | \$160 | . 6749 | . 6123 | . 5564 | . 5063 | . 4619 | . 4334 | . 4099 | . 3905 | . 3749 | . 3626 | . 3529 | . 3452 | . 3391 |
| $\underline{47}$ | \$120 | . 6721 | . 6074 | . 5499 | . 5076 | . 4786 | $\underline{.4564}$ | $\underline{.4395}$ | $\underline{.4266}$ | $\underline{.4168}$ | $\underline{.}$ | $\underline{.4042}$ | $\underline{.4003}$ | $\underline{3974}$ |
|  | \$160 | . 6674 | . 6032 | . 5460 | . 4948 | . 4540 | $\underline{.4258}$ | $\underline{.4026}$ | . 3838 | . 3692 | . 3576 | . 3486 | . 3414 | . 3359 |
|  | \$250 | . 6601 | . 5966 | . 5401 | . 4894 | . 4437 | . 4023 | . 3647 | . 3378 | . 3156 | . 2970 | . 2812 | . 2678 | . 2565 |
| 48 | \$120 | . 6645 | . 5982 | . 5393 | . 5006 | . 4722 | . 4507 | . 4345 | $\underline{.4223}$ | $\underline{.4133}$ | $\underline{.4067}$ | $\underline{.4019}$ | $\xrightarrow{.3985}$ | $\xrightarrow{3960}$ |
|  | \$160 | . 6599 | . 5941 | . 5355 | . 4831 | . 4462 | $\underline{.4182}$ | . 3954 | . 3776 | . 3637 | . 3529 | . 3445 | . 3380 | . 3330 |
|  | \$250 | . 6527 | . 5876 | . 5297 | $\underline{.4778}$ | $\underline{.4312}$ | . 3890 | $\underline{.}$ | . 3286 | $\underline{.}$ | . 2889 | $\underline{.2736}$ | . 2607 | . 2502 |
|  | \$275 | . 6512 | . 5862 | . 5285 | . 4767 | . 4302 | . 3881 | . 3500 | . 3212 | . 2980 | . 2784 | . 2619 | . 2479 | . 2361 |
| 49 | \$120 | . 6570 | . 5891 | . 5301 | . 4938 | . 4661 | . 4454 | . 4298 | . 4184 | . 4101 | . 4041 | . 3999 | . 3969 | . 3947 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 6524 | . 5850 | . 5250 | . 4727 | . 4385 | $\underline{.4107}$ | . 3887 | . 3718 | . 3586 | . 3485 | $\xrightarrow{3407}$ | . 3348 | $\underline{.3304}$ |
|  | \$250 | . 6453 | . 5786 | . 5193 | . 4662 | . 4186 | . 3757 | . 3450 | . 3197 | . 2986 | . 2810 | . 2662 | . 2542 | . 2445 |
|  | \$275 | . 6438 | . 5773 | . 5181 | $\underline{.4651}$ | $\underline{.4176}$ | . 3748 | . 3387 | . 3117 | . 2890 | . 2700 | $\underline{.} 2540$ | $\xrightarrow{2406}$ | $\underline{.2294}$ |
| 50 | \$120 | . 6497 | . 5801 | . 5234 | . 4874 | . 4604 | $\underline{.4403}$ | $\underline{.4255}$ | $\underline{.4148}$ | . 4072 | . 4019 | $\underline{.} 3981$ | $\underline{.3955}$ | . 3937 |
|  | \$160 | . 6452 | . 5761 | . 5147 | . 4652 | . 4309 | . 4037 | . 3826 | . 3664 | . 3539 | . 3445 | . 3374 | . 3321 | . 3282 |
|  | \$250 | . 6382 | . 5698 | . 5091 | $\underline{.4548}$ | $\underline{.4062}$ | $\underline{ } 3660$ | . 3361 | $\underline{.3112}$ | . 2906 | . 2735 | $\underline{.2596}$ | . 2484 | . 2394 |
|  | \$275 | . 6367 | . 5685 | . 5079 | . 4538 | . 4053 | . 3618 | . 3291 | . 3026 | . 2805 | . 2620 | . 2465 | . 2338 | . 2235 |
| 51 | $\underline{\$ 120}$ | . 6425 | . 5712 | . 5167 | $\underline{.4813}$ | $\underline{.4549}$ | $\underline{.4354}$ | $\underline{.4215}$ | $\underline{.4116}$ | $\underline{.4046}$ | . 3998 | $\xrightarrow{3966}$ | . 3944 | . 3929 |
|  | \$160 | . 6381 | . 5672 | . 5043 | $\underline{.4576}$ | $\underline{.4235}$ | . 3970 | . 3767 | . 3612 | $\underline{.3495}$ | $\underline{.3408}$ | $\underline{.3344}$ | $\underline{.} 3297$ | $\underline{.} 3263$ |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 6311 | . 5610 | . 4988 | . 4434 | . 3938 | . 3569 | . 3273 | . 3029 | . 2828 | . 2664 | . 2534 | . 2430 | . 2348 |
|  | \$275 | . 6296 | . 5597 | . 4977 | . 4424 | $\underline{.3929}$ | . 3511 | $\underline{.3197}$ | . 2937 | . 2721 | . 2542 | . 2395 | . 2276 | . 2181 |
| 52 | \$120 | . 6352 | . 5621 | . 5102 | . 4752 | . 4494 | . 4308 | $\underline{.4176}$ | . 4085 | . 4022 | . 3980 | $\underline{.3952}$ | . 3934 | . 3922 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 6308 | . 5582 | $\underline{.4937}$ | $\underline{.4499}$ | $\underline{.4163}$ | . 3905 | . 3709 | . 3562 | . 3454 | . 3374 | . 3317 | . 3276 | . 3246 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 6239 | . 5521 | . 4883 | . 4316 | . 3832 | . 3477 | . 3185 | . 2945 | . 2752 | . 2597 | . 2475 | . 2380 | . 2304 |
|  | \$275 | . 6225 | . 5508 | . 4872 | . 4306 | . 3802 | . 3413 | . 3104 | . 2849 | . 2638 | . 2466 | . 2328 | . 2218 | . 2130 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \text { Size } \\ & \text { Group } \end{aligned}$ | $\frac{\underline{\text { Single }}}{\text { Limit** }}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$380 | . 6180 | . 5468 | . 4837 | . 4275 | . 3775 | . 3329 | . 2932 | . 2609 | . 2348 | . 2128 | . 1944 | . 1790 | . 1660 |
| $\underline{53}$ | \$120 | . 6280 | . 5529 | . 5038 | . 4693 | . 4441 | . 4264 | . 4141 | . 4057 | . 4001 | . 3965 | . 3941 | . 3926 | . 3916 |
|  | \$160 | . 6236 | . 5491 | . 4851 | . 4424 | $\underline{.4093}$ | . 3842 | . 3654 | . 3516 | $\underline{.3415}$ | . 3343 | . 3292 | . 3257 | . 3232 |
|  | \$250 | . 6168 | . 5431 | . 4778 | $\underline{.4198}$ | . 3739 | . 3386 | $\underline{ }$ | . 2865 | $\xrightarrow{2680}$ | $\xrightarrow{.2535}$ | $\underline{.2421}$ | . 2333 | . 2264 |
|  | \$275 | . 6154 | . 5418 | . 4767 | . 4188 | . 3689 | . 3318 | . 3012 | . 2761 | . 2557 | . 2394 | . 2265 | . 2164 | . 2084 |
|  | \$380 | . 6109 | . 5379 | . 4732 | . 4158 | . 3648 | . 3195 | . 2807 | . 2502 | . 2247 | . 2034 | . 1857 | . 1709 | . 1586 |
| 54 | \$120 | . 6209 | . 5441 | . 4976 | $\underline{.4635}$ | . 4391 | . 4222 | $\underline{.4108}$ | . 4032 | . 3983 | . 3951 | . 3932 | . 3919 | . 3912 |
|  | \$160 | . 6166 | . 5401 | . 4777 | . 4351 | . 4026 | . 3782 | . 3602 | . 3473 | . 3381 | . 3316 | . 3271 | . 3241 | . 3220 |
|  | \$250 | . 6098 | . 5342 | . 4673 | . 4080 | . 3648 | . 3297 | . 3013 | . 2789 | . 2613 | . 2476 | . 2371 | . 2290 | . 2229 |
|  | \$275 | . 6084 | . 5330 | . 4662 | . 4071 | . 3593 | . 3224 | . 2922 | . 2677 | . 2482 | . 2328 | . 2208 | . 2114 | . 2041 |
|  | \$380 | . 6040 | . 5291 | . 4628 | . 4041 | . 3522 | . 3063 | . 2697 | . 2398 | . 2150 | . 1944 | . 1773 | . 1633 | . 1519 |
| 55 | \$120 | . 6140 | . 5381 | . 4917 | . 4580 | . 4344 | . 4184 | . 4078 | . 4010 | . 3967 | . 3940 | . 3924 | . 3914 | . 3909 |
|  | \$160 | . 6097 | . 5314 | . 4705 | . 4281 | . 3962 | . 3725 | . 3554 | . 3434 | . 3350 | . 3292 | . 3253 | . 3227 | . 3210 |
|  | \$250 | $\underline{.6031}$ | . 5256 | . 4570 | $\underline{.3989}$ | . 3559 | $\underline{.3210}$ | . 2934 | . 2718 | $\underline{.2550}$ | . 2422 | $\underline{.2325}$ | . 2252 | . 2198 |
|  | \$275 | . 6017 | . 5244 | . 4559 | . 3955 | . 3500 | . 3133 | . 2835 | . 2598 | . 2412 | . 2267 | . 2155 | . 2069 | . 2004 |
|  | \$380 | . 5973 | . 5205 | . 4526 | . 3926 | . 3398 | . 2947 | . 2593 | . 2299 | . 2056 | . 1857 | . 1694 | $\underline{.1563}$ | . 1459 |
|  | \$500 | . 5945 | . 5181 | $\underline{.4505}$ | . 3908 | . 3381 | . 2919 | . 2516 | . 2174 | . 1895 | . 1662 | . 1467 | . 1306 | . 1171 |
| 56 | \$120 | . 6070 | . 5321 | . 4856 | . 4525 | . 4298 | . 4147 | . 4050 | . 3990 | . 3953 | . 3931 | . 3918 | . 3910 | . 3906 |
|  | \$160 | . 6028 | . 5224 | $\underline{.4633}$ | . 4211 | $\underline{.3897}$ | . 3669 | . 3508 | . 3396 | $\underline{.3321}$ | $\underline{.3270}$ | . 3237 | . 3216 | $\underline{.3202}$ |
|  | \$250 | . 5962 | . 5167 | . 4464 | . 3898 | . 3468 | . 3124 | . 2855 | . 2648 | . 2490 | . 2371 | . 2282 | . 2217 | . 2170 |
|  | \$275 | . 5949 | . 5155 | $\underline{.4453}$ | . 3855 | . 3405 | . 3040 | . 2749 | . 2521 | . 2344 | . 2208 | $\underline{.2105}$ | . 2028 | . 1970 |
|  | \$380 | . 5906 | . 5118 | . 4421 | . 3808 | . 3270 | . 2837 | . 2487 | . 2199 | . 1963 | . 1771 | . 1618 | . 1497 | . 1402 |
|  | \$500 | . 5877 | . 5093 | . 4400 | $\underline{3790}$ | $\underline{3254}$ | . 2787 | . 2383 | . 2057 | . 1785 | . 1560 | . 1373 | . 1220 | . 1094 |
|  | \$550 | . 5870 | . 5087 | $\underline{.4395}$ | . 3785 | . 3250 | . 2784 | . 2379 | . 2029 | . 1748 | . 1514 | . 1320 | $\underline{.1158}$ | $\underline{.1026}$ |
| 57 | \$120 | . 6003 | . 5262 | . 4797 | . 4472 | . 4254 | . 4113 | . 4025 | . 3972 | . 3941 | . 3923 | . 3913 | . 3907 | . 3904 |
|  | \$160 | . 5961 | . 5136 | $\underline{.4563}$ | $\underline{.4143}$ | $\underline{.3835}$ | . 3616 | $\underline{3465}$ | . 3363 | $\underline{.3295}$ | $\underline{.} 3251$ | $\underline{.3224}$ | $\underline{.} 3206$ | $\underline{.3196}$ |
|  | \$250 | . 5896 | . 5080 | . 4359 | . 3810 | . 3379 | . 3041 | . 2780 | . 2582 | . 2433 | . 2324 | . 2244 | . 2187 | . 2146 |
|  | \$275 | . 5883 | . 5068 | . 4349 | . 3763 | . 3312 | . 2951 | . 2667 | . 2448 | . 2280 | . 2154 | . 2060 | . 1991 | . 1940 |
|  | \$380 | . 5840 | . 5031 | . 4318 | . 3691 | $\underline{.3153}$ | . 2731 | . 2385 | . 2102 | $\underline{.1873}$ | $\underline{.1692}$ | . 1549 | . 1437 | $\underline{.1350}$ |
|  | \$500 | . 5812 | . 5007 | . 4297 | . 3673 | . 3129 | . 2657 | . 2265 | . 1945 | . 1680 | . 1462 | . 1284 | . 1140 | . 1023 |
|  | \$550 | $\underline{.5805}$ | . 5001 | $\underline{.4292}$ | . 3669 | $\underline{.3125}$ | . 2654 | . 2248 | . 1913 | $\underline{.1639}$ | . 1412 | . 1226 | . 1074 | . 0950 |
| 58 | \$120 | . 5941 | . 5209 | . 4746 | . 4427 | . 4217 | . 4085 | . 4006 | . 3959 | . 3932 | . 3918 | . 3910 | . 3905 | $\underline{3903}$ |
|  | \$160 | . 5900 | . 5057 | . 4500 | . 4082 | . 3781 | . 3571 | . 3429 | . 3335 | . 3275 | . 3237 | . 3214 | . 3200 | . 3191 |
|  | \$250 | . 5836 | . 4999 | . 4267 | . 3728 | . 3299 | . 2967 | . 2714 | . 2524 | . 2385 | . 2284 | . 2213 | . 2162 | . 2127 |
|  | \$275 | . 5822 | . 4987 | . 4251 | . 3678 | . 3227 | . 2870 | . 2594 | . 2383 | . 2225 | . 2108 | . 2022 | . 1960 | . 1917 |
|  | \$380 | . 5780 | . 4951 | . 4220 | . 3580 | . 3054 | . 2633 | $\underline{.2290}$ | . 2013 | . 1794 | . 1622 | . 1488 | . 1385 | . 1306 |
|  | \$500 | . 5752 | . 4928 | . 4200 | . 3563 | . 3010 | . 2538 | . 2157 | . 1842 | . 1584 | . 1374 | . 1205 | . 1069 | . 0962 |
|  | \$550 | . 5746 | . 4922 | $\underline{.4195}$ | $\underline{.3559}$ | $\underline{.3007}$ | . 2531 | . 2130 | . 1806 | . 1538 | . 1320 | . 1142 | . 0998 | . 0884 |
| 59 | \$120 | . 5881 | . 5158 | . 4695 | $\underline{.4383}$ | $\underline{.4182}$ | . 4060 | . 3988 | . 3947 | . 3925 | . 3913 | . 3907 | . 3904 | . 3902 |
|  | \$160 | . 5840 | . 4999 | . 4438 | $\underline{.4023}$ | . 3729 | . 3528 | . 3395 | . 3310 | . 3257 | . 3225 | . 3205 | . 3194 | . 3188 |
|  | \$250 | . 5777 | . 4919 | . 4190 | . 3647 | . 3221 | . 2894 | . 2649 | . 2469 | . 2340 | . 2248 | . 2184 | . 2140 | . 2111 |
|  | \$275 | . 5763 | . 4907 | $\underline{.4156}$ | $\underline{.3593}$ | $\underline{.3143}$ | . 2792 | . 2523 | . 2321 | . 2173 | . 2065 | . 1988 | . 1934 | . 1896 |
|  | \$380 | . 5722 | . 4872 | . 4123 | . 3470 | . 2956 | . 2536 | . 2197 | . 1928 | . 1718 | . 1555 | . 1431 | . 1337 | . 1267 |
|  | \$500 | . 5694 | . 4849 | . 4104 | . 3454 | . 2892 | . 2428 | . 2050 | . 1741 | . 1490 | . 1289 | . 1129 | . 1004 | . 0906 |
|  | \$550 | . 5687 | . 4843 | . 4099 | $\underline{.3449}$ | . 2889 | . 2409 | . 2020 | . 1701 | . 1441 | . 1230 | . 1062 | . 0928 | . 0822 |
| $\underline{60}$ | \$120 | . 5822 | . 5106 | . 4645 | . 4339 | $\underline{.4148}$ | . 4035 | . 3972 | . 3937 | . 3919 | . 3910 | . 3905 | $\xrightarrow{.3903}$ | . 3902 |
|  | \$160 | . 5782 | . 4940 | . 4375 | . 3964 | . 3678 | . 3487 | . 3364 | . 3287 | . 3241 | . 3214 | . 3199 | . 3190 | . 3185 |
|  | \$250 | . 5718 | . 4839 | . 4112 | $\underline{.3567}$ | $\underline{3143}$ | . 2823 | . 2587 | . 2417 | . 2297 | $\underline{.2215}$ | $\underline{.2159}$ | $\underline{.2122}$ | $\underline{.} 2097$ |
|  | \$275 | . 5705 | . 4827 | $\underline{.4076}$ | $\underline{.3508}$ | $\underline{.3059}$ | . 2714 | . 2453 | . 2262 | . 2123 | . 2025 | . 1957 | . 1910 | . 1878 |
|  | \$380 | . 5664 | . 4792 | . 4025 | . 3373 | . 2857 | . 2438 | . 2105 | . 1845 | . 1644 | . 1492 | . 1378 | . 1293 | . 1231 |
|  | \$500 | . 5637 | . 4769 | $\underline{.4006}$ | . 3343 | $\underline{.2776}$ | . 2319 | . 1944 | . 1641 | . 1398 | . 1207 | $\underline{.1058}$ | . 0942 | . 0854 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{gathered} \underline{\text { Size }} \\ \underline{\text { Group }} \end{gathered}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit } \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$550 | . 5630 | . 4764 | . 4001 | . 3339 | . 2770 | . 2294 | . 1910 | . 1597 | . 1344 | . 1143 | . 0985 | . 0861 | . 0766 |
|  | \$800 | . 5614 | . 4751 | . 3990 | . 3329 | . 2762 | . 2280 | . 1874 | . 1535 | . 1260 | . 1036 | . 0855 | . 0711 | . 0595 |
| 61 | \$120 | . 5765 | . 5055 | . 4595 | . 4297 | . 4117 | . 4014 | . 3958 | . 3928 | . 3914 | . 3907 | . 3904 | . 3902 | . 3902 |
|  | \$160 | . 5725 | . 4882 | . 4314 | . 3906 | . 3629 | . 3448 | . 3335 | . 3267 | . 3228 | . 3205 | . 3193 | . 3187 | . 3183 |
|  | \$250 | . 5663 | . 4761 | . 4037 | . 3488 | . 3067 | . 2754 | . 2527 | . 2368 | . 2259 | . 2185 | . 2137 | . 2106 | . 2086 |
|  | \$275 | . 5650 | . 4750 | . 3998 | . 3425 | . 2978 | . 2638 | . 2387 | . 2206 | . 2078 | . 1989 | . 1929 | . 1889 | . 1863 |
|  | \$380 | . 5609 | . 4715 | . 3929 | . 3278 | . 2759 | . 2343 | . 2017 | . 1766 | . 1575 | . 1433 | . 1329 | . 1254 | . 1200 |
|  | \$500 | . 5582 | . 4693 | . 3911 | . 3234 | . 2669 | . 2211 | . 1840 | . 1544 | . 1311 | . 1130 | . 0991 | . 0886 | . 0807 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 5575 | . 4687 | . 3906 | . 3230 | . 2652 | . 2184 | . 1803 | . 1496 | . 1252 | . 1062 | . 0914 | . 0801 | . 0715 |
|  | \$800 | . 5560 | . 4674 | . 3895 | . 3221 | . 2645 | . 2159 | . 1754 | . 1422 | . 1155 | . 0941 | . 0770 | . 0636 | . 0531 |
| $\underline{62}$ | \$120 | . 5710 | . 5004 | . 4546 | .4257 | . 4087 | . 3994 | . 3945 | . 3921 | . 3910 | . 3905 | . 3903 | . 3902 | . 3901 |
|  | \$160 | . 5670 | . 4825 | . 4253 | . 3849 | . 3581 | . 3411 | . 3308 | . 3249 | . 3216 | . 3198 | . 3189 | . 3184 | . 3182 |
|  | \$250 | . 5609 | . 4683 | . 3961 | . 3409 | . 2991 | . 2686 | . 2470 | . 2322 | . 2223 | . 2159 | . 2118 | . 2092 | . 2077 |
|  | \$275 | . 5596 | . 4672 | . 3920 | . 3343 | . 2897 | . 2564 | . 2323 | . 2152 | . 2035 | . 1957 | . 1905 | . 1872 | . 1851 |
|  | \$380 | . 5555 | . 4639 | . 3834 | . 3184 | . 2662 | . 2249 | . 1930 | . 1688 | . 1509 | . 1378 | . 1285 | . 1219 | . 1173 |
|  | \$500 | . 5528 | . 4616 | . 3815 | . 3124 | . 2561 | . 2104 | . 1737 | . 1449 | . 1227 | . 1057 | . 0929 | . 0834 | . 0765 |
|  | \$550 | . 5522 | . 4611 | . 3811 | . 3120 | . 2540 | . 2073 | . 1696 | . 1397 | . 1163 | . 0983 | . 0847 | . 0744 | . 0668 |
|  | \$800 | . 5506 | . 4598 | . 3800 | . 3111 | . 2527 | . 2038 | . 1635 | . 1312 | . 1053 | . 0849 | . 0689 | . 0566 | . 0471 |
|  | \$1,000 | . 5502 | . 4595 | . 3797 | . 3109 | . 2525 | . 2036 | . 1632 | . 1302 | . 1036 | . 0825 | . 0659 | . 0529 | . 0428 |
| 63 | \$120 | . 5656 | . 4952 | . 4496 | . 4217 | . 4058 | . 3975 | . 3934 | . 3915 | . 3907 | . 3903 | . 3902 | . 3901 | . 3901 |
|  | \$160 | . 5617 | . 4766 | . 4191 | . 3792 | $\underline{.} 3533$ | . 3375 | . 3284 | . 3233 | . 3206 | . 3192 | . 3186 | . 3182 | . 3181 |
|  | \$250 | . 5555 | . 4606 | . 3884 | . 3328 | . 2915 | . 2618 | . 2414 | . 2278 | . 2190 | . 2135 | . 2102 | . 2081 | . 2070 |
|  | \$275 | . 5543 | . 4595 | . 3840 | . 3258 | . 2815 | . 2490 | . 2259 | . 2101 | . 1996 | . 1927 | . 1884 | . 1857 | . 1841 |
|  | \$380 | . 5502 | . 4562 | . 3739 | . 3087 | . 2562 | $\underline{.2153}$ | . 1842 | . 1612 | . 1445 | . 1326 | . 1244 | . 1187 | . 1149 |
|  | \$500 | . 5476 | . 4540 | . 3718 | . 3017 | . 2451 | . 1994 | . 1634 | . 1355 | . 1144 | . 0986 | . 0870 | . 0787 | . 0727 |
|  | \$550 | . 5469 | . 4535 | . 3714 | . 3008 | . 2428 | . 1960 | . 1588 | . 1298 | . 1075 | . 0908 | . 0783 | . 0692 | . 0626 |
|  | \$800 | . 5454 | . 4522 | . 3703 | . 3000 | . 2406 | . 1913 | . 1516 | . 1200 | . 0952 | . 0759 | . 0612 | . 0500 | . 0416 |
|  | \$1,000 | . 5450 | . 4519 | . 3701 | . 2997 | . 2404 | . 1912 | . 1509 | . 1185 | . 0930 | . 0730 | . 0576 | . 0458 | . 0368 |
| $\underline{64}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 5605 | . 4900 | . 4447 | . 4178 | . 4032 | $\xrightarrow{.3959}$ | . 3925 | . 3911 | $\underline{.3905}$ | . 3902 | . 3902 | . 3901 | . 3901 |
|  | \$160 | . 5566 | . 4708 | . 4129 | . 3736 | . 3488 | . 3343 | . 3262 | . 3220 | . 3198 | . 3188 | . 3183 | . 3181 | . 3180 |
|  | \$250 | . 5505 | . 4532 | . 3807 | . 3248 | . 2839 | . 2553 | . 2362 | . 2238 | . 2161 | . 2115 | . 2088 | . 2073 | . 2064 |
|  | \$275 | . 5493 | . 4520 | . 3761 | . 3173 | . 2733 | . 2417 | . 2199 | . 2054 | . 1960 | . 1902 | . 1866 | . 1845 | . 1833 |
|  | \$380 | . 5453 | . 4488 | . 3653 | . 2990 | . 2464 | . 2059 | . 1758 | . 1539 | . 1385 | . 1279 | . 1208 | . 1160 | . 1130 |
|  | \$500 | . 5427 | . 4466 | . 3622 | . 2914 | . 2341 | . 1886 | . 1532 | . 1264 | . 1065 | . 0920 | . 0817 | . 0745 | . 0695 |
|  | \$550 | . 5420 | . 4461 | . 3618 | . 2897 | . 2315 | . 1848 | . 1482 | . 1202 | . 0992 | . 0837 | . 0725 | . 0646 | . 0590 |
|  | $\underline{\$ 800}$ | . 5405 | . 4448 | . 3608 | . 2888 | . 2284 | . 1791 | . 1399 | . 1092 | . 0854 | . 0674 | . 0539 | . 0440 | . 0368 |
|  | \$1,000 | . 5401 | . 4445 | . 3605 | . 2886 | . 2283 | . 1787 | . 1387 | . 1073 | . 0828 | . 0640 | . 0499 | . 0393 | . 0315 |
| $\underline{65}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 5557 | . 4848 | . 4399 | . 4141 | . 4008 | $\underline{.}$ | . 3918 | . 3907 | . 3903 | . 3902 | . 3901 | . 3901 | . 3901 |
|  | \$160 | . 5519 | . 4650 | . 4066 | . 3680 | . 3445 | . 3313 | . 3243 | . 3208 | . 3192 | . 3185 | . 3182 | . 3181 | . 3180 |
|  | \$250 | . 5459 | . 4469 | . 3731 | . 3168 | . 2765 | . 2490 | . 2312 | . 2201 | . 2136 | . 2098 | . 2077 | . 2066 | . 2060 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 5446 | . 4448 | . 3682 | . 3089 | . 2652 | . 2346 | . 2141 | . 2010 | . 1929 | . 1880 | . 1852 | . 1836 | . 1827 |
|  | \$380 | . 5406 | . 4415 | . 3567 | . 2894 | . 2365 | . 1966 | . 1675 | . 1470 | . 1330 | . 1236 | . 1176 | . 1138 | . 1114 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 5381 | . 4394 | . 3528 | . 2810 | . 2232 | . 1778 | . 1432 | . 1176 | . 0990 | . 0859 | . 0769 | . 0708 | . 0667 |
|  | \$550 | . 5374 | . 4389 | . 3523 | . 2792 | . 2203 | . 1737 | . 1378 | . 1109 | . 0912 | . 0771 | . 0673 | . 0605 | . 0559 |
|  | \$800 | . 5359 | . 4377 | . 3514 | . 2776 | . 2162 | . 1671 | . 1284 | . 0985 | . 0760 | . 0594 | . 0473 | . 0386 | . 0325 |
|  | \$1,000 | . 5355 | . 4374 | . 3511 | . 2774 | . 2161 | . 1662 | . 1268 | . 0962 | . 0729 | . 0555 | . 0427 | . 0334 | . 0268 |
| $\underline{66}$ | \$120 | . 5514 | . 4796 | . 4351 | . 4106 | . 3986 | . 3933 | . 3913 | . 3905 | . 3902 | . 3901 | . 3901 | . 3901 | . 3901 |
|  | \$160 | . 5476 | . 4592 | . 4005 | . 3626 | . 3404 | . 3285 | . 3227 | . 3199 | . 3188 | . 3183 | . 3181 | . 3180 | . 3180 |
|  | \$250 | . 5416 | . 4407 | . 3655 | . 3089 | . 2692 | . 2429 | . 2266 | . 2169 | . 2114 | . 2085 | . 2069 | . 2061 | . 2058 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 5403 | . 4382 | . 3604 | . 3005 | . 2573 | . 2278 | . 2088 | . 1970 | . 1901 | . 1862 | . 1841 | . 1829 | . 1823 |
|  | \$380 | . 5364 | . 4347 | $\underline{.3483}$ | . 2798 | . 2268 | . 1875 | . 1596 | . 1405 | . 1279 | . 1199 | . 1149 | . 1120 | . 1102 |



| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \underline{\text { Size }} \\ & \underline{\text { Group }} \end{aligned}$ | Single Loss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$250 | . 5254 | . 4039 | . 3104 | . 2509 | . 2213 | . 2100 | . 2065 | . 2057 | . 2055 | . 2054 | . 2054 | . 2054 | . 2054 |
|  | \$275 | . 5242 | . 4030 | . 3046 | . 2389 | . 2035 | . 1886 | . 1836 | . 1822 | . 1819 | . 1818 | . 1818 | . 1818 | . 1818 |
|  | \$380 | . 5204 | . 4000 | . 2920 | . 2097 | . 1561 | . 1275 | . 1148 | . 1100 | . 1085 | . 1081 | . 1080 | . 1080 | . 1080 |
|  | \$500 | . 5179 | . 3981 | . 2870 | . 1965 | . 1321 | . 0932 | . 0733 | . 0645 | . 0612 | . 0600 | . 0597 | . 0596 | . 0596 |
|  | \$550 | . 5173 | . 3977 | . 2860 | . 1938 | . 1269 | . 0854 | . 0635 | . 0534 | . 0495 | . 0481 | . 0476 | . 0475 | . 0475 |
|  | \$800 | . 5159 | . 3966 | . 2843 | . 1888 | . 1166 | . 0693 | . 0424 | . 0290 | . 0231 | . 0208 | . 0200 | . 0198 | . 0197 |
|  | \$1,000 | . 5155 | . 3963 | . 2841 | . 1877 | . 1143 | . 0654 | . 0370 | . 0226 | . 0161 | . 0134 | . 0125 | . 0122 | . 0121 |
| 73 | \$120 | . 5347 | . 4313 | . 3970 | . 3907 | . 3901 | . 3901 | . 3901 | . 3901 | . 3901 | . 3901 | . 3901 | . 3901 | . 3901 |
|  | \$160 | . 5309 | . 4091 | . 3445 | . 3226 | . 3184 | . 3180 | . 3180 | . 3180 | . 3180 | . 3180 | . 3180 | . 3180 | . 3180 |
|  | \$250 | . 5252 | . 4017 | . 2978 | . 2373 | . 2131 | . 2067 | . 2056 | . 2055 | . 2054 | . 2054 | . 2054 | . 2054 | . 2054 |
|  | \$275 | . 5239 | . 4008 | . 2924 | . 2241 | . 1933 | . 1840 | . 1821 | . 1818 | . 1818 | . 1818 | . 1818 | . 1818 | . 1818 |
|  | \$380 | . 5201 | . 3979 | . 2818 | . 1931 | . 1401 | . 1172 | . 1100 | . 1083 | . 1080 | . 1080 | . 1080 | . 1080 | . 1080 |
|  | \$500 | . 5176 | . 3960 | . 2782 | . 1800 | . 1131 | . 0784 | . 0648 | . 0608 | . 0598 | . 0596 | . 0596 | . 0596 | . 0596 |
|  | \$550 | . 5170 | . 3955 | . 2775 | . 1774 | . 1073 | . 0695 | . 0539 | . 0490 | . 0478 | . 0475 | . 0475 | . 0475 | . 0475 |
|  | \$800 | . 5156 | . 3944 | . 2765 | . 1726 | . 0957 | . 0506 | . 0299 | . 0224 | . 0203 | . 0198 | . 0197 | . 0197 | . 0197 |
|  | \$1,000 | . 5152 | . 3941 | . 2763 | . 1715 | . 0930 | . 0458 | . 0236 | . 0153 | . 0128 | . 0122 | . 0120 | . 0120 | . 0120 |
| 74 | \$120 | . 5346 | . 4248 | . 3937 | . 3902 | . 3901 | . 3901 | . 3901 | . 3901 | . 3901 | . 3901 | . 3901 | . 3901 | . 3901 |
|  | \$160 | . 5309 | . 4058 | . 3375 | . 3200 | . 3181 | . 3180 | . 3180 | . 3180 | . 3180 | . 3180 | . 3180 | . 3180 | . 3180 |
|  | \$250 | . 5251 | . 4013 | . 2898 | . 2286 | . 2090 | . 2058 | . 2055 | . 2054 | . 2054 | . 2054 | . 2054 | . 2054 | . 2054 |
|  | \$275 | . 5239 | . 4004 | . 2850 | . 2144 | . 1879 | . 1825 | . 1818 | . 1818 | . 1818 | . 1818 | . 1818 | . 1818 | . 1818 |
|  | \$380 | . 5201 | . 3975 | . 2767 | . 1823 | . 1300 | . 1122 | . 1085 | . 1080 | . 1080 | . 1080 | . 1080 | . 1080 | . 1080 |
|  | \$500 | . 5176 | . 3956 | . 2747 | . 1699 | . 1007 | . 0702 | . 0614 | . 0598 | . 0596 | . 0596 | . 0596 | . 0596 | . 0596 |
|  | \$550 | . 5170 | . 3951 | . 2744 | . 1676 | . 0945 | . 0603 | . 0499 | . 0478 | . 0475 | . 0475 | . 0475 | . 0475 | . 0475 |
|  | \$800 | . 5156 | . 3940 | . 2736 | . 1634 | . 0821 | . 0393 | . 0241 | . 0204 | . 0198 | . 0197 | . 0197 | . 0197 | . 0197 |
|  | \$1,000 | . 5152 | . 3937 | . 2734 | . 1624 | . 0791 | . 0340 | . 0172 | . 0129 | . 0121 | . 0120 | . 0120 | . 0120 | . 0120 |

* Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.


## Loss-Based Plan, with Various Single Loss Limits Insurance Savings Table Hazard Group 3 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Łoss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 36 | \$120 | .0053 | . 0181 | . 0357 | . 0568 | .1066 | .1642 | . 2279 | . 2965 |
| 37 | \$120 | . 0047 | . 0166 | . 0333 | . 0534 | . 1015 | . 1576 | . 2199 | . 2875 |
| 38 | \$120 | .0042 | . 0152 | . 0310 | . 0502 | . 0965 | .1514 | . 2121 | . 2785 |
| 39 | \$120 | .0037 | . 0139 | . 0288 | . 0477 | . 0916 | . 1446 | . 2042 | . 2695 |
| 40 | \$120 | . 0033 | . 0126 | . 0265 | . 0438 | . 0866 | .1380 | .1964 | . 2604 |
|  | \$160 | .0033 | . 0126 | . 0265 | . 0438 | . 0866 | .1380 | .1964 | . 2604 |
| 44 | \$120 | .0028 | . 0114 | . 0244 | . 0408 | . 0818 | .1317 | .1886 | . 2515 |
|  | \$160 | . 0028 | . 0114 | . 0244 | . 0408 | . 0818 | .1317 | . 1886 | . 2515 |
| 42 | \$120 | . 0025 | . 0103 | . 0223 | . 0378 | . 0777 | . 1253 | . 1809 | . 2426 |
|  | \$160 | .0025 | . 0103 | . 02223 | . 0378 | . 0774 | .1253 | .1809 | . 2426 |
| 43 | \$120 | .0021 | . 0092 | . 0204 | . 0350 | . 0724 | .1194 | .1732 | . 2338 |
|  | \$160 | .0021 | . 0092 | . 0204 | . 0350 | . 0724 | .1191 | .1732 | . 2338 |
| 44 | \$120 | .0018 | . 0082 | . 0185 | . 0322 | . 0678 | . 1128 | .1656 | . 2249 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$160 | . 0018 | . 0082 | . 0185 | . 0322 | . 0678 | . 1128 | .1656 | . 2249 |
| 45 | \$120 | . 0015 | . 0072 | . 0167 | . 0295 | . 0633 | .1067 | . 1580 | . 2161 |
|  | \$160 | . 00015 | . 0072 | . 0167 | . 0295 | . 0633 | .1067 | . 1580 | . 2161 |
| 46 | \$120 | . 0013 | . 0063 | . 0150 | . 0269 | . 0590 | .1007 | .1505 | . 2074 |
|  | \$160 | . 0013 | . 00663 | . 0150 | . 0269 | . 0590 | .1007 | . 1505 | . 2074 |
| 47 | \$120 | . 00014 | . 0055 | . 0134 | . 0244 | . 0547 | . 0948 | $\ldots$ | . 1990 |
|  | \$160 | . 00014 | . 0055 | . 0134 | . 0244 | . 0547 | . 0948 | $\ldots 431$ | .1987 |
|  | \$250 | . 0014 | . 0055 | . 0134 | . 0244 | . 0547 | . 0948 | . 1431 | .1987 |
| 48 | \$120 | . 0009 | . 0047 | . 0118 | . 0220 | . 0505 | . 0889 | .1358 | .1916 |
|  | \$160 | . 0009 | . 0047 | . 0118 | . 0222 | . 0505 | . 0888 | . 1358 | .1900 |
|  | \$250 | . 0009 | . 0047 | . 0118 | . 02220 | . 0505 | . 0888 | . 1358 | 1900 |
|  | \$275 | . 0009 | . 0047 | . 0118 | . 0220 | . 0505 | . 0889 | .1358 | .1900 |
| 49 | \$120 | . 00007 | . 0044 | . 0105 | . 0199 | . 0468 | . 0835 | . 1289 | .1850 |
|  | \$160 | .0007 | . 0044 | . 0105 | .0199 | . 0468 | . 0835 | . 1289 | . 1818 |
|  | \$250 | . 0007 | . 0041 | . 0105 | . 0199 | . 0468 | . 0835 | .1289 | .1818 |
|  | \$275 | . 0007 | . 0044 | . 0105 | . 0199 | . 0468 | . 0835 | .1289 | .1818 |
| 50 | \$120 | . 00006 | . 00035 | .0093 | . 0179 | . 0431 | . 0782 | .1224 | .1787 |
|  | \$160 | . 0006 | . 0035 | . 0093 | . 0179 | . 0431 | . 0782 | .1221 | .1739 |
|  | \$250 | . 0006 | . 00035 | .0093 | . 0179 | . 0434 | . 0782 | .1224 | .1737 |
|  | \$275 | . 00006 | . 00035 | .0093 | . 0179 | . 0431 | . 0782 | .1224 | .1737 |
| 51 | \$120 | . 0005 | . 0030 | . 0082 | . 0160 | . 0396 | . 0730 | .1166 | . 1725 |
|  | \$160 | . 00005 | . 00030 | . 0088 | . 0160 | . 0396 | . 0730 | .1153 | .1664 |
|  | \$250 | . 00005 | . 00030 | .0082 | . 0160 | . 0396 | . 0730 | .1153 | .1656 |
|  | \$275 | . 0005 | . 0030 | . 0082 | . 0160 | . 0396 | . 0730 | .1153 | .1656 |
| 52 | \$120 | . 0004 | . 0025 | .0074 | . 0142 | . 0361 | . 0679 | . 1109 | 1664 |
|  | \$160 | . 0004 | . 0025 | . 0074 | . 0142 | . 0361 | . 06679 | .1087 | .1591 |
|  | \$250 | . 0004 | . 0025 | . 00071 | . 0142 | . 0361 | . 0679 | .1086 | .1575 |
|  | \$275 | . 0004 | . 0025 | .0074 | . 0142 | . 0361 | . 06679 | . 1086 | . 1575 |
|  | \$380 | . 0004 | . 0025 | . 00071 | . 0142 | . 0361 | . 0679 | .1086 | .1575 |
| 53 | \$120 | .0003 | . 0024 | .0061 | . 0125 | . 0327 | . 06628 | .1054 | 1603 |
|  | \$160 | . 00003 | . 0024 | . 0064 | . 0125 | . 0327 | . 0628 | .1022 | . 1524 |
|  | \$250 | .0003 | . 0021 | .0061 | . 0125 | . 0327 | . 0628 | . 1020 | 1494 |
|  | \$275 | . 00003 | . 0021 | . 0064 | . 0125 | . 0328 | . 06628 | .1020 | . 1494 |
|  | \$380 | .0003 | . 0021 | . 00061 | . 0125 | . 0328 | . 0628 | .1020 | $\ldots$ |
| 54 | \$120 | . 0002 | . 00017 | . 0052 | . 0109 | . 0295 | . 0583 | .1001 | .1542 |
|  | \$160 | . 0002 | . 00017 | .0052 | . 0109 | . 0295 | . 0578 | . 0960 | . 1453 |
|  | \$250 | . 00002 | . 00017 | . 0052 | . 0109 | . 0295 | . 0578 | . 0953 | $\ldots 413$ |
|  | \$275 | . 0002 | . 0017 | . 0052 | . 0109 | . 0295 | . 0578 | . 0954 | .1413 |
|  | \$380 | . 0002 | . 00017 | . 0052 | . 0109 | . 0295 | . 0578 | . 0954 | . 1413 |
| 55 | \$120 | . 0002 | . 0014 | . 0044 | . 0094 | . 0264 | . 0540 | . 0948 | .1483 |
|  | \$160 | . 0002 | . 0014 | . 0044 | . 0094 | . 0264 | . 0530 | . 0901 | .1387 |
|  | \$250 | . 00002 | . 0014 | .0044 | .0094 | . 0264 | . 0530 | . 0888 | $\ldots$ |
|  | \$275 | . 00002 | . 0014 | .0044 | .0094 | . 0264 | . 0530 | . 0888 | .1333 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$380 | . 0002 | . 0014 | . 0044 | . 0094 | . 0264 | . 0530 | . 0888 | .1333 |
|  | \$500 | . 0002 | . 0014 | . 0044 | .0094 | . 0264 | . 0538 | . 0888 | . 1333 |
| 56 | \$120 | . 0001 | . 0014 | . 0036 | . 0080 | . 0235 | . 0498 | . 0895 | . 1423 |
|  | \$160 | .0001 | . 0014 | .0036 | . 0080 | . 0235 | . 0484 | . 0843 | .1324 |
|  | \$250 | . 0001 | . 00014 | .0036 | . 0080 | . 0235 | . 0483 | . 0823 | .1252 |
|  | \$275 | . 00001 | . 00014 | .0036 | . 0080 | . 0235 | . 0483 | . 0823 | .1252 |
|  | \$380 | . 00001 | . 0014 | .0036 | . 0080 | . 0235 | . 0483 | . 0823 | .1252 |
|  | \$500 | . 0001 | . 00014 | . 00036 | . 0080 | . 0235 | . 0488 | . 0823 | . 1252 |
|  | \$550 | . 0001 | . 00011 | . 0036 | . 0080 | . 0235 | . 0483 | . 0823 | .1252 |
| 57 | \$120 | . 0001 | . 00009 | .0029 | . 00688 | . 0206 | . 0458 | . 0844 | . 1365 |
|  | \$160 | . 0001 | . 00009 | .0029 | . 00688 | . 0206 | . 0440 | . 0787 | . 1256 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0009 | . 0029 | . 0068 | . 0206 | . 0436 | . 0759 | .1173 |
|  | \$275 | . 00001 | .0009 | .0029 | .0068 | . 0206 | . 0436 | . 0759 | .1173 |
|  | \$380 | . 00001 | . 0009 | .0029 | . 00688 | . 0206 | . 0436 | . 0759 | .1172 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0009 | . 0029 | . 0068 | . 0206 | . 0436 | . 0759 | .1172 |
|  | \$550 | . 0004 | . 0009 | .0029 | . 00608 | . 0206 | . 0436 | . 0759 | .1172 |
| 58 | \$120 | . 0001 | . 0007 | .0024 | . 0056 | . 0181 | . 0419 | . 0797 | .1308 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0007 | . 0024 | . 00056 | . 0179 | . 0397 | . 0732 | .1191 |
|  | \$250 | . 00001 | . 00007 | .0024 | . 00056 | . 0179 | . 0391 | . 0696 | . 1099 |
|  | \$275 | . 00001 | . 00007 | .0024 | . 00056 | . 0179 | . 0391 | . 06996 | . 1096 |
|  | \$380 | . 00001 | . 00007 | . 0024 | . 00056 | . 0179 | . 0391 | . 0696 | .1093 |
|  | \$500 | . 0004 | . 00007 | .0024 | . 00056 | . 0179 | . 0391 | . 0696 | .1093 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0007 | .0024 | . 0056 | . 0179 | . 0391 | . 0696 | .1093 |
| 59 | \$120 | . 0001 | . 00005 | . 0018 | . 0046 | . 0157 | . 0381 | . 0742 | .1251 |
|  | \$160 | . 00001 | . 0005 | .0018 | . 0046 | . 0154 | . 0357 | . 06678 | .1127 |
|  | \$250 | . 0001 | . 00005 | . 0018 | . 0046 | . 0154 | . 0347 | . 06634 | .1025 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0005 | . 0018 | . 0046 | . 0154 | . 0347 | . 0634 | .1020 |
|  | \$380 | . 00001 | . 0005 | . 00018 | . 0046 | . 0154 | . 0347 | . 06634 | .1014 |
|  | \$500 | . 0001 | . 00005 | . 0018 | . 0046 | . 0154 | . 0347 | . 06634 | .1014 |
|  | \$550 | . 0001 | . 00005 | . 0018 | . 0046 | . 0154 | . 0347 | . 06634 | .1014 |
| 60 | \$120 | . 00001 | .0003 | . 00014 | . 00036 | . 0135 | . 0344 | . 06993 | .1194 |
|  | \$160 | . 0001 | . 00003 | . 0014 | . 0036 | . 0131 | . 0319 | . 06625 | .1063 |
|  | \$250 | . 00001 | . 00003 | . 0014 | . 00036 | . 0130 | . 0305 | . 0575 | . 0954 |
|  | \$275 | . 0001 | . 00003 | . 0014 | . 00036 | . 0130 | . 0305 | . 0574 | . 0946 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0003 | . 0014 | . 00036 | . 0130 | . 0305 | . 0573 | . 0933 |
|  | \$500 | . 00001 | . 00003 | . 0014 | . 00036 | . 0130 | . 0305 | . 0572 | . 09335 |
|  | \$550 | . 00001 | . 00003 | . 0014 | . 00036 | . 0130 | . 0305 | . 0572 | . 0935 |
|  | \$800 | . 0001 | . 00003 | . 0014 | . 00036 | . 0130 | . 0305 | . 0573 | . 0933 |
| 61 | \$120 | . 00001 | . 0002 | .0010 | . 00028 | . 0115 | . 0309 | . 06644 | . 1138 |
|  | \$160 | . 00001 | .0002 | . 0010 | .0028 | . 0110 | . 0282 | . 0573 | . 1000 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0002 | . 0010 | . 0028 | . 0108 | . 0265 | . 0518 | . 0883 |
|  | \$275 | . 00001 | .0002 | .0010 | .0028 | . 0108 | . 0265 | . 0516 | . 08874 |
|  | \$380 | . 0001 | .0002 | .0010 | .0028 | . 0108 | . 0265 | . 0513 | . 0858 |

Washington State Register
WSR 23-13-094


Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Grotep | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0028 | . 0098 | . 0243 | . 0493 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0028 | . 0097 | . 0244 | . 0484 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0028 | . 0097 | . 0244 | . 0484 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | .0001 | . 0004 | . 0028 | . 0097 | . 0244 | . 0484 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 0004 | . 0028 | . 0097 | . 0244 | . 0484 |
| 67 | \$120 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | .0003 | . 0027 | . 0124 | . 0363 | . 0799 |
|  | \$160 | . 0000 | .0000 | .0001 | .0003 | . 0022 | . 0097 | . 0282 | . 06627 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | .0001 | . 00002 | . 0019 | . 0077 | . 0216 | . 0474 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0019 | . 0075 | . 0209 | . 0458 |
|  | \$380 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | . 00002 | . 0019 | . 0077 | . 0197 | . 0423 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0002 | . 00019 | . 0072 | . 019193 | . 0414 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0019 | . 0072 | . 0194 | . 0413 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0002 | . 00019 | .0072 | . 0193 | . 0412 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | .0001 | .0002 | . 0019 | . 0072 | . 019193 | . 0412 |
| 68 | \$120 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 0018 | . 0098 | . 0317 | . 0739 |
|  | \$160 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | . 00002 | . 0015 | . 0074 | . 0237 | . 0563 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | .0001 | . 0002 | . 0012 | . 0055 | . 0172 | . 0408 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 0002 | . 00012 | . 0054 | . 0166 | . 0391 |
|  | \$380 | . 00000 | . 0000 | .0001 | . 0002 | . 00014 | . 0054 | . 0153 | . 0355 |
|  | \$500 | . 00000 | . 00000 | .0001 | .0002 | . 00014 | . 0050 | . 0150 | . 0344 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 00011 | . 0050 | . 0149 | . 0343 |
|  | \$800 | . 00000 | . 0000 | .0001 | . 0002 | . 00014 | . 0050 | . 0149 | . 0342 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 0002 | . 00014 | . 0050 | . 0149 | . 0342 |
| 69 | \$120 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 00012 | . 0074 | . 0270 | . 0678 |
|  | \$160 | . 0000 | . 00000 | .0001 | .0002 | . 0008 | . 0053 | .0193 | . 0498 |
|  | \$250 | . 00000 | . 00000 | .0001 | .0002 | . 00006 | . 00037 | . 0132 | . 0342 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 0002 | . 0006 | . 00036 | . 0125 | . 0324 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0002 | . 00006 | . 00033 | . 0113 | . 0288 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0000 | .0001 | .0002 | . 00006 | . 00032 | . 0109 | . 0276 |
|  | \$550 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | . 00002 | . 00006 | . 00032 | . 0109 | . 0275 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | .0001 | .0002 | . 00006 | . 00032 | . 0109 | . 0273 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 00000 | . 0004 | . 00002 | . 00006 | .0032 | . 0108 | . 0273 |
| 70 | \$120 | . 00000 | . 0000 | .0000 | . 00004 | . 00006 | . 00052 | . 0223 | . 0612 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | . 0004 | . 0034 | . 0149 | . 0429 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00003 | . 0022 | . 0093 | . 0274 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | . 00003 | . 0021 | . 0088 | . 0257 |
|  | \$380 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 00001 | .0003 | . 00018 | .0076 | . 0221 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00003 | . 0018 | . 0073 | . 0209 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0000 | .0000 | . 0004 | . 00003 | . 00018 | . 0072 | . 0208 |
|  | \$800 | .0000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | .0003 | .0018 | . 0072 | . 0205 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0018 | . 0072 | . 0205 |
| 74 | \$120 | . 0000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 00001 | .0003 | .0049 | . 0309 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | . 00002 | . 0022 | . 0159 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0009 | . 0069 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 00008 | . 0062 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | .0002 | . 0007 | . 0047 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 00006 | . 0043 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 00006 | . 0043 |
|  | \$800 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | . 00002 | . 00006 | . 0042 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0001 | .0002 | .0006 | . 0042 |
| 72 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 0199 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 0004 | . 0073 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0020 |
|  | \$275 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | . 00002 | . 00016 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | . 00002 | . 0010 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 0002 | .0009 |
|  | \$550 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | . 00002 | .0009 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 0002 | . 0009 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | . 00002 | . 0008 |
| 73 | \$120 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | .0091 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | . 0014 |
|  | \$250 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | .0002 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | .0002 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | . 0002 |
|  | \$500 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | .0002 |
|  | \$550 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | .0002 |
|  | \$800 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | . 0002 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | .0002 |
| 74 | \$120 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | .0026 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$250 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0001 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$380 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0004 |
|  | \$500 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | .0001 |
|  | \$550 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | .0001 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | .0001)) |


| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \underline{\text { Size }} \\ & \underline{\text { Group }} \end{aligned}$ | Single Loss Limit | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 36 | \$120 | . 0099 | . 0290 | . 0535 | . 0815 | . 1453 | . 2167 | . 2938 | . 3757 |
| 37 | \$120 | . 0091 | . 0273 | . 0507 | . 0778 | . 1398 | . 2096 | . 2855 | . 3662 |
| $\underline{38}$ | \$120 | . 0083 | . 0255 | . 0480 | . 0741 | . 1343 | . 2026 | . 2771 | . 3566 |
| $\underline{39}$ | \$120 | . 0076 | . 0239 | .0453 | . 0704 | . 1288 | . 1955 | . 2687 | . 3471 |
| $\underline{40}$ | \$120 | . 0069 | . 0222 | . 0426 | . 0668 | . 1234 | . 1885 | . 2603 | . 3375 |
|  | \$160 | . 0069 | . 0221 | . 0423 | . 0663 | . 1225 | . 1872 | . 2585 | . 3352 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\underline{\text { Size }}}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit**** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 41 | \$120 | . 0063 | . 0206 | . 0400 | . 0632 | . 1179 | . 1814 | . 2518 | . 3279 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0062 | . 0205 | . 0398 | . 0628 | . 1171 | . 1802 | . 2501 | . 3257 |
| $\underline{42}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0057 | . 0190 | . 0374 | . 0596 | . 1125 | . 1743 | . 2433 | . 3182 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0056 | . 0189 | . 0372 | . 0592 | . 1117 | . 1731 | . 2416 | . 3160 |
| 43 | \$120 | . 0051 | . 0175 | . 0349 | . 0561 | . 1071 | . 1673 | . 2349 | . 3085 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0051 | . 0174 | . 0347 | . 0557 | . 1063 | . 1661 | . 2332 | . 3064 |
| 44 | $\underline{\$ 120}$ | . 0045 | . 0161 | . 0325 | . 0526 | . 1018 | .1603 | . 2265 | . 2990 |
|  | \$160 | . 0045 | . 0160 | . 0323 | . 0523 | . 1011 | . 1592 | . 2249 | . 2969 |
| $\underline{45}$ | \$120 | . 0039 | . 0145 | . 0298 | . 0488 | . 0959 | . 1526 | . 2172 | . 2884 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0039 | . 0144 | . 0296 | . 0485 | . 0952 | . 1516 | . 2157 | . 2864 |
| 46 | \$120 | . 0034 | . 0129 | . 0271 | . 0451 | . 0900 | . 1450 | . 2080 | . 2788 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0034 | . 0128 | . 0269 | . 0448 | . 0894 | . 1440 | . 2066 | . 2759 |
| 47 | $\underline{\$ 120}$ | . 0029 | . 0115 | . 0246 | . 0415 | . 0844 | . 1374 | . 1989 | . 2719 |
|  | \$160 | . 0029 | . 0114 | . 0244 | . 0412 | . 0838 | . 1365 | . 1975 | . 2655 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0028 | . 0113 | . 0242 | . 0407 | . 0829 | . 1350 | . 1954 | . 2627 |
| 48 | \$120 | . 0024 | . 0101 | . 0222 | . 0379 | . 0787 | . 1299 | . 1897 | . 2651 |
|  | \$160 | . 0024 | . 0100 | . 0220 | . 0377 | . 0781 | . 1290 | . 1884 | . 2550 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0024 | . 0099 | . 0218 | . 0372 | . 0773 | . 1276 | . 1863 | . 2523 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0024 | . 0099 | . 0217 | . 0372 | . 0771 | . 1273 | . 1859 | . 2517 |
| 49 | \$120 | . 0020 | . 0088 | . 0198 | . 0345 | . 0731 | . 1224 | . 1826 | . 2582 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0020 | . 0088 | . 0197 | . 0342 | . 0726 | . 1215 | . 1793 | . 2445 |
|  | \$250 | . 0020 | . 0087 | . 0195 | . 0339 | . 0718 | . 1202 | . 1773 | . 2418 |
|  | \$275 | . 0020 | . 0086 | . 0194 | . 0338 | . 0717 | . 1199 | . 1769 | . 2413 |
| $\underline{50}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0017 | . 0076 | . 0177 | . 0312 | . 0678 | . 1151 | . 1763 | . 2515 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0016 | . 0076 | . 0175 | . 0310 | . 0673 | . 1143 | . 1704 | . 2357 |
|  | \$250 | . 0016 | . 0075 | . 0173 | . 0307 | . 0666 | . 1130 | . 1685 | . 2316 |
|  | \$275 | . 0016 | . 0075 | . 0173 | . 0306 | . 0664 | . 1128 | . 1681 | . 2311 |
| 51 | \$120 | . 0013 | . 0066 | . 0156 | . 0281 | . 0625 | . 1079 | . 1700 | . 2449 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0013 | . 0065 | . 0155 | . 0279 | . 0621 | . 1071 | . 1615 | . 2283 |
|  | \$250 | . 0013 | . 0064 | . 0153 | . 0276 | . 0614 | $\underline{.1060}$ | . 1597 | . 2214 |
|  | \$275 | . 0013 | . 0064 | . 0153 | . 0275 | . 0613 | . 1057 | . 1594 | . 2209 |
| 52 | $\underline{\$ 120}$ | . 0011 | . 0055 | . 0136 | . 0250 | . 0572 | . 1017 | . 1636 | . 2383 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0011 | . 0055 | . 0135 | . 0249 | . 0569 | . 0999 | . 1525 | . 2208 |
|  | \$250 | . 0011 | . 0054 | . 0134 | . 0246 | . 0562 | . 0988 | . 1508 | . 2109 |
|  | \$275 | . 0010 | . 0054 | . 0133 | . 0245 | . 0561 | . 0986 | . 1504 | . 2104 |
|  | $\underline{\$ 380}$ | . 0010 | . 0054 | . 0132 | . 0244 | . 0557 | . 0978 | . 1493 | . 2089 |
| 53 | \$120 | . 0008 | . 0046 | . 0117 | . 0221 | . 0521 | . 0961 | . 1572 | . 2320 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0008 | . 0046 | . 0117 | . 0220 | . 0517 | . 0927 | . 1455 | . 2133 |
|  | \$250 | . 0008 | . 0045 | . 0115 | . 0217 | . 0512 | . 0917 | . 1418 | . 2004 |
|  | \$275 | . 0008 | . 0045 | . 0115 | . 0217 | . 0511 | . 0915 | . 1415 | . 1999 |
|  | \$380 | . 0008 | . 0045 | . 0114 | . 0215 | . 0507 | . 0908 | . 1405 | . 1984 |
| $\underline{54}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0006 | . 0038 | . 0100 | . 0194 | . 0471 | . 0907 | . 1509 | . 2258 |
|  | \$160 | . 0006 | . 0038 | . 0099 | . 0192 | . 0468 | . 0856 | . 1387 | . 2059 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\text { Group }}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit**** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$250 | . 0006 | . 0037 | . 0098 | . 0190 | . 0463 | . 0847 | . 1330 | . 1899 |
|  | \$275 | . 0006 | . 0037 | . 0098 | . 0190 | . 0462 | . 0845 | . 1327 | . 1894 |
|  | $\underline{\$ 380}$ | . 0006 | . 0037 | . 0097 | . 0188 | . 0459 | . 0839 | . 1317 | . 1881 |
| $\underline{55}$ | \$120 | . 0005 | . 0031 | . 0085 | . 0168 | . 0424 | . 0854 | . 1449 | . 2198 |
|  | \$160 | . 0005 | . 0030 | . 0084 | . 0167 | . 0421 | . 0788 | . 1320 | . 1987 |
|  | \$250 | . 0005 | . 0030 | . 0083 | . 0165 | . 0417 | . 0779 | . 1243 | . 1796 |
|  | \$275 | . 0005 | . 0030 | . 0083 | . 0165 | . 0416 | . 0778 | . 1240 | . 1792 |
|  | \$380 | . 0005 | . 0030 | . 0082 | . 0163 | . 0413 | . 0772 | . 1231 | . 1779 |
|  | \$500 | . 0005 | . 0030 | . 0082 | . 0163 | . 0411 | . 0768 | . 1225 | . 1770 |
| 56 | \$120 | . 0003 | . 0024 | . 0070 | . 0144 | . 0383 | . 0799 | . 1389 | . 2138 |
|  | \$160 | . 0003 | . 0024 | . 0069 | . 0143 | . 0375 | . 0731 | . 1252 | . 1914 |
|  | \$250 | . 0003 | . 0024 | . 0069 | . 0141 | . 0371 | . 0711 | . 1154 | . 1710 |
|  | \$275 | . 0003 | . 0024 | . 0069 | . 0141 | . 0370 | . 0709 | . 1151 | . 1686 |
|  | \$380 | . 0003 | . 0024 | . 0068 | . 0140 | . 0367 | . 0704 | . 1143 | . 1673 |
|  | \$500 | . 0003 | . 0023 | . 0068 | . 0139 | . 0365 | . 0701 | . 1138 | $\underline{.1665}$ |
|  | \$550 | . 0003 | . 0023 | . 0068 | . 0139 | . 0365 | . 0700 | . 1136 | . 1663 |
| 57 | \$120 | . 0002 | . 0019 | . 0057 | . 0121 | . 0345 | . 0747 | . 1330 | . 2079 |
|  | \$160 | . 0002 | . 0019 | . 0057 | . 0120 | . 0330 | . 0676 | . 1185 | . 1844 |
|  | \$250 | . 0002 | . 0018 | . 0056 | . 0119 | . 0327 | . 0645 | . 1067 | . 1625 |
|  | \$275 | . 0002 | . 0018 | . 0056 | . 0119 | . 0326 | . 0643 | . 1065 | . 1597 |
|  | \$380 | . 0002 | . 0018 | . 0055 | . 0118 | . 0324 | . 0639 | . 1057 | . 1570 |
|  | \$500 | . 0002 | . 0018 | . 0055 | . 0117 | . 0322 | . 0636 | $\underline{.1052}$ | . 1562 |
|  | \$550 | . 0002 | . 0018 | . 0055 | . 0117 | . 0322 | . 0635 | . 1050 | . 1560 |
| $\underline{58}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0002 | . 0015 | . 0047 | . 0102 | . 0313 | . 0701 | . 1277 | . 2027 |
|  | \$160 | . 0002 | . 0014 | . 0046 | . 0101 | . 0291 | . 0627 | . 1125 | . 1782 |
|  | \$250 | . 0002 | . 0014 | . 0046 | . 0100 | . 0288 | . 0585 | . 0995 | . 1548 |
|  | \$275 | . 0002 | . 0014 | . 0046 | . 0100 | . 0287 | . 0583 | . 0984 | . 1517 |
|  | \$380 | . 0002 | . 0014 | . 0045 | . 0099 | . 0285 | . 0579 | . 0977 | . 1473 |
|  | \$500 | . 0002 | . 0014 | . 0045 | . 0099 | . 0284 | . 0576 | . 0972 | . 1465 |
|  | \$550 | . 0002 | . 0014 | . 0045 | . 0099 | . 0284 | . 0575 | . 0971 | . 1464 |
| 59 | \$120 | . 0001 | . 0011 | . 0037 | . 0085 | . 0281 | . 0656 | . 1226 | . 1977 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0011 | . 0037 | . 0084 | . 0256 | . 0578 | . 1067 | . 1719 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0011 | . 0037 | . 0083 | . 0251 | . 0525 | . 0928 | . 1471 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0011 | . 0037 | . 0083 | . 0251 | . 0524 | . 0911 | . 1438 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0011 | . 0036 | . 0083 | . 0249 | . 0520 | . 0897 | . 1375 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0011 | . 0036 | . 0082 | . 0248 | . 0518 | . 0893 | . 1369 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0011 | . 0036 | . 0082 | . 0247 | . 0517 | . 0892 | . 1367 |
| $\underline{60}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0001 | . 0008 | . 0029 | . 0069 | . 0250 | . 0611 | . 1174 | . 1926 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0008 | . 0029 | . 0068 | . 0224 | . 0530 | . 1008 | . 1657 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0008 | . 0029 | . 0068 | . 0216 | . 0467 | . 0860 | . 1394 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0008 | . 0028 | . 0068 | . 0215 | . 0466 | . 0842 | . 1358 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0008 | . 0028 | . 0067 | . 0214 | . 0463 | . 0818 | . 1279 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0008 | . 0028 | . 0067 | . 0213 | . 0460 | . 0814 | . 1272 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit**** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$550 | . 0001 | . 0008 | . 0028 | . 0067 | . 0212 | . 0460 | . 0813 | . 1270 |
|  | \$800 | . 0001 | . 0008 | . 0028 | . 0066 | . 0212 | . 0459 | . 0811 | . 1266 |
| $\underline{61}$ | \$120 | . 0000 | . 0006 | . 0022 | . 0056 | . 0221 | . 0567 | . 1123 | . 1877 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0006 | . 0022 | . 0055 | . 0195 | . 0484 | . 0950 | . 1596 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0006 | . 0022 | . 0054 | . 0183 | . 0418 | . 0795 | . 1318 |
|  | \$275 | . 0000 | . 00006 | . 0022 | . 0054 | . 0182 | . 0411 | . 0775 | . 1280 |
|  | \$380 | $\underline{.0000}$ | . 0006 | . 0021 | . 0053 | . 0181 | . 0407 | . 0741 | . 1193 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0006 | . 0021 | . 0053 | . 0180 | . 0405 | . 0737 | . 1176 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0006 | . 0021 | . 0053 | . 0180 | . 0405 | . 0736 | . 1175 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0006 | . 0021 | . 0053 | . 0179 | . 0404 | . 0734 | . 1171 |
| 62 | \$120 | . 0000 | . 0004 | . 0016 | . 0044 | . 0193 | . 0524 | . 1072 | . 1828 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0004 | . 0016 | . 0042 | . 0167 | . 0439 | . 0893 | . 1535 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0004 | . 0016 | . 0042 | . 0152 | . 0369 | . 0730 | . 1243 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0004 | . 0016 | . 0042 | . 0151 | . 0362 | . 0709 | . 1201 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0004 | . 0016 | . 0041 | . 0150 | . 0354 | . 0664 | . 1108 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0004 | . 0016 | . 0041 | . 0149 | . 0352 | . 0661 | . 1081 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0004 | . 0016 | . 0041 | . 0149 | . 0352 | . 0660 | . 1079 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0004 | . 0016 | . 0041 | . 0149 | . 0351 | . 0658 | . 1076 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0004 | . 0016 | . 0041 | . 0149 | . 0350 | . 0658 | . 1075 |
| 63 | \$120 | . 0000 | . 0002 | . 0011 | . 0034 | . 0166 | . 0480 | . 1019 | . 1778 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0002 | . 0011 | . 0031 | . 0140 | . 0393 | . 0834 | . 1472 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0002 | . 0011 | . 0031 | . 0122 | . 0322 | . 0664 | . 1165 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0002 | . 0011 | . 0031 | . 0122 | . 0314 | . 0642 | . 1121 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0002 | . 0011 | . 0031 | . 0121 | . 0301 | . 0593 | . 1020 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0002 | . 0011 | . 0031 | . 0121 | . 0300 | . 0585 | . 0985 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0002 | . 0011 | . 0031 | . 0121 | . 0299 | . 0584 | . 0982 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0002 | . 0011 | . 0030 | . 0120 | . 0299 | . 0582 | . 0980 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0002 | . 0011 | . 0030 | . 0120 | . 0298 | . 0582 | . 0979 |
| $\underline{64}$ | \$120 | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0026 | . 0141 | . 0437 | . 0968 | . 1729 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0023 | . 0116 | . 0349 | . 0776 | . 1410 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0022 | . 0098 | . 0277 | . 0600 | . 1089 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0022 | . 0096 | . 0268 | . 0576 | . 1042 |
|  | \$380 | $\underline{.0000}$ | . 0001 | . 0007 | . 0022 | . 0095 | . 0252 | . 0525 | . 0934 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0022 | . 0095 | . 0250 | . 0511 | . 0894 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0022 | . 0095 | . 0250 | . 0510 | . 0887 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0022 | . 0094 | . 0249 | . 0509 | . 0884 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0022 | . 0094 | . 0249 | . 0508 | . 0884 |
| $\underline{65}$ | \$120 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0019 | . 0117 | . 0394 | . 0916 | . 1680 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0016 | . 0093 | . 0306 | . 0718 | . 1348 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0015 | . 0076 | . 0234 | . 0537 | . 1012 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0015 | . 0074 | . 0225 | . 0512 | . 0963 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0015 | . 0072 | . 0207 | . 0458 | . 0849 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0015 | . 0072 | . 0204 | . 0440 | . 0804 |


| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\text { Group }}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit**** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0015 | . 0072 | . 0204 | . 0438 | . 0795 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0015 | . 0072 | . 0203 | . 0437 | . 0790 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0015 | . 0071 | . 0203 | . 0437 | . 0789 |
| $\underline{66}$ | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0095 | . 0352 | . 0864 | .1633 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0011 | . 0073 | . 0265 | . 0660 | . 1286 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0057 | . 0194 | . 0475 | . 0936 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0055 | . 0185 | . 0450 | . 0885 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0009 | . 0052 | . 0166 | . 0394 | . 0765 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0009 | . 0052 | . 0162 | . 0374 | . 0716 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0009 | . 0052 | . 0162 | . 0370 | . 0706 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0009 | . 0052 | . 0161 | . 0369 | . 0697 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0009 | . 0052 | . 0161 | . 0369 | . 0697 |
| $\underline{67}$ | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0074 | . 0308 | . 0808 | . 1582 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0054 | . 0223 | . 0599 | . 1220 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0040 | . 0154 | . 0410 | . 0854 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0038 | . 0145 | . 0385 | . 0801 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0035 | . 0127 | . 0327 | . 0675 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0035 | . 0122 | . 0306 | . 0623 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0035 | . 0121 | . 0302 | . 0612 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0035 | . 0121 | . 0299 | . 0599 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0035 | . 0121 | . 0299 | . 0599 |
| $\underline{68}$ | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0055 | . 0265 | . 0750 | . 1531 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0038 | . 0182 | . 0536 | . 1152 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0026 | . 0117 | . 0346 | . 0771 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0024 | . 0109 | . 0321 | . 0716 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0022 | . 0092 | . 0264 | . 0585 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0021 | . 0086 | . 0242 | . 0530 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0021 | . 0085 | . 0237 | . 0518 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0021 | . 0085 | . 0233 | . 0503 |
|  | \$1,000 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0021 | . 0085 | . 0233 | . 0502 |
| 69 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0039 | . 0224 | . 0695 | . 1483 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0025 | . 0145 | . 0476 | . 1086 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0015 | . 0085 | . 0287 | . 0691 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0014 | . 0078 | . 0262 | . 0634 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0063 | . 0207 | . 0500 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0058 | . 0185 | . 0443 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0057 | . 0181 | . 0431 |
|  | \$800 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0056 | . 0175 | . 0414 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0056 | . 0175 | . 0411 |
| 70 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0024 | . 0177 | . 0629 | . 1428 |
|  | \$160 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0014 | . 0105 | . 0406 | $\underline{.1010}$ |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0055 | . 0221 | . 0597 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0049 | . 0198 | . 0539 |


| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \frac{\text { Size }}{\text { Group }} \\ & \hline \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0037 | . 0146 | . 0404 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0033 | . 0126 | . 0346 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0032 | . 0122 | . 0334 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0031 | . 0117 | . 0315 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0031 | . 0116 | . 0312 |
| 71 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0013 | . 0135 | . 0565 | . 1376 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0072 | . 0338 | . 0935 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0031 | . 0162 | . 0506 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0027 | . 0141 | . 0448 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0019 | . 0096 | . 0313 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0016 | . 0079 | . 0257 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0015 | . 0075 | . 0246 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0014 | . 0070 | . 0227 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0014 | . 0069 | . 0223 |
| 72 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0084 | . 0478 | . 1312 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0036 | . 0250 | . 0834 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0011 | . 0093 | . 0386 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0009 | . 0076 | . 0328 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0044 | . 0202 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0032 | . 0151 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0030 | . 0141 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0027 | . 0124 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0026 | . 0121 |
| 73 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0039 | . 0381 | . 1251 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0011 | . 0159 | . 0727 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0037 | . 0260 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0027 | . 0206 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0011 | . 0099 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0063 |
|  | \$550 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0056 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0045 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0043 |
| 74 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0018 | . 0316 | . 1219 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0103 | . 0656 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0014 | . 0180 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0009 | . 0132 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0048 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0025 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0021 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0015 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0014 |

[^1][Statutory Authority: RCW 51.18.010(2), 51.04.020. WSR 17-12-020, § 296-17B-930, filed 5/30/17, effective 6/30/17. Statutory Authority: RCW 51.16.035, 51.16.100, 51.04.020(1), and 51.18.010. WSR 10-21-086, § 296-17B-930, filed 10/19/10, effective 11/19/10.]

OTS-4655.1

AMENDATORY SECTION (Amending WSR 17-12-020, filed 5/30/17, effective 6/30/17)

WAC 296-17B-940 Hazard Group 4 tables.

## Premium-Based Plan, with no Single Loss Limit <br> Insurance Charge Table <br> Hazard Group 4 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 1 | .8925 | . 8817 | . 8717 | . 8624 | . 8536 | . 8452 | . 8372 | . 8296 | . 8222 | . 8151 | . 8081 | . 8014 | . 7949 |
| $z$ | .8866 | . 8749 | . 8644 | .8540 | . 8445 | . 8354 | .8268 | . 8185 | . 8105 | . 8028 | . 7953 | . 7880 | . 7810 |
| 3 | . 8812 | . 8687 | . 8571 | . 8463 | . 8361 | . 8264 | . 8171 | . 8082 | . 7997 | . 7914 | . 7834 | . 7756 | . 7681 |
| 4 | . 8758 | . 8624 | . 8500 | . 8385 | . 8276 | . 8173 | . 8074 | . 7979 | . 7887 | . 7799 | . 7714 | . 7631 | . 7551 |
| 5 | .8703 | .8560 | .8429 | \% 8306 | .8190 | \% 8080 | . 7975 | .7874 | . 7777 | .7683 | . 7592 | . 7505 | . 7419 |
| 6 | . 8648 | . 8497 | . 8357 | . 8227 | . 8104 | . 7987 | . 7876 | . 7769 | . 7666 | . 7566 | . 7470 | . 7377 | . 7287 |
| 7 | .8593 | .8433 | -8285 | .8147 | .8017 | . 7893 | . 7775 | .7662 | . 7553 | .7449 | . 7347 | . 7250 | .7155 |
| 8 | . 8537 | . 8368 | . 8213 | . 8067 | . 7929 | . 7799 | . 7674 | . 7555 | . 7440 | . 7330 | . 7224 | . 7121 | . 7021 |
| 9 | . 8482 | . 8304 | . 8139 | . 7986 | . 7841 | . 7703 | . 7572 | . 7447 | . 7327 | . 7214 | . 7099 | . 6991 | . 6887 |
| 10 | . 8426 | . 8239 | . 8066 | 7905 | . 7753 | 7608 | . 7471 | 7340 | . 7214 | 7092 | .6976 | .6863 | .6754 |
| 14 | . 8371 | . 8174 | 7993 | . 7824 | .7664 | . 7513 | . 7369 | . 7232 | . 7100 | . 6973 | . 6852 | . 6734 | . 6621 |
| 12 | 8315 | . 8109 | 7919 | . 7741 | . 7574 | 7416 | . 7266 | . 7123 | .6985 | . 6853 | .6726 | . 6604 | .6486 |
| 13 | . 8258 | . 8043 | . 7844 | . 7659 | . 7484 | . 7319 | . 7162 | .7013 | . 6870 | . 6732 | . 6601 | . 6474 | . 6352 |
| 14 | . 8201 | .7976 | . 7769 | . 7575 | .7393 | . 7221 | . 7058 | . 6902 | . 6754 | . 6614 | . 6475 | . 6343 | . 6217 |
| 15 | . 8145 | 7910 | . 7694 | . 7492 | 7302 | . 7124 | . 6954 | . 6792 | .6638 | . 6494 | . 6349 | . 6214 | -6083 |
| 16 | . 8088 | . 7843 | . 7618 | . 7408 | . 7214 | . 7025 | . 6849 | . 6682 | . 6522 | . 6369 | . 6223 | . 6083 | . 5949 |
| 17 | -8030 | . 7776 | . 7544 | . 7323 | . 7119 | . 6926 | . 6744 | . 6578 | . 6405 | . 6248 | . 6097 | . 5953 | . 5815 |
| 18 | . 7972 | . 7708 | . 7464 | . 7238 | . 7026 | . 6827 | . 6638 | . 6459 | . 6289 | . 6126 | . 5971 | . 5823 | . 5681 |
| 19 | . 7915 | . 7640 | . 7387 | . 7153 | . 6933 | . 6727 | . 6532 | . 6347 | . 6172 | . 6005 | . 5845 | . 5693 | . 5547 |
| 20 | . 7857 | 7572 | .7310 | 7.7067 | .6840 | . 6627 | . 6426 | . 6235 | . 6055 | .5883 | .5720 | . 5564 | . 5415 |
| 21 | . 7798 | 7503 | . 7232 | . 6980 | . 6746 | . 6526 | . 6319 | . 6123 | . 5937 | . 5761 | . 5594 | . 5434 | . 5281 |
| 22 | . 7739 | . 7433 | . 7153 | 6893 | . 6651 | . 6424 | . 6214 | . 6010 | . 5820 | . 5639 | . 5467 | . 5304 | . 5148 |
| 23 | . 7680 | .7364 | . 7074 | . 6806 | . 6556 | .6323 | . 6104 | . 5897 | . 5702 | . 5517 | . 5342 | . 5175 | . 5016 |
| 24 | . 7620 | . 7293 | . 6994 | . 6718 | . 6461 | . 6221 | . 5996 | . 5784 | . 5584 | . 5395 | . 5216 | . 5046 | -4884 |
| 25 | . 7560 | . 7223 | 6914 | . 6629 | . 6365 | 6118 | .5887 | . 5670 | .5465 | .5272 | .5090 | -4916 | -4751 |
| 26 | . 7500 | .7152 | . 6834 | . 6540 | . 6268 | .6015 | . 5778 | .5556 | . 5347 | .5150 | -4964 | . 4787 | . 4620 |
| 27 | . 7440 | 7080 | . 6753 | . 6451 | . 6172 | . 5912 | . 5669 | . 5442 | . 5229 | . 5028 | -4838 | . 4658 | -4488 |
| 28 | . 7379 | 7009 | . 6671 | . 6361 | . 6074 | . 5808 | . 5560 | . 5328 | . 5110 | . 4905 | . 4712 | . 4529 | . 4356 |
| 29 | . 7318 | . 6937 | . 6589 | . 6271 | . 5977 | . 5704 | . 5450 | . 5213 | :4991 | -4783 | :4586 | :4401 | :4225 |
| 30 | . 7257 | . 6864 | . 6507 | . 6180 | . 5879 | . 5600 | . 5340 | . 5099 | -4872 | . 4660 | . 4460 | . 4272 | -4094 |
| 31 | . 7195 | . 6791 | . 6425 | . 6089 | . 5780 | . 5495 | . 5230 | . 4984 | -4753 | . 4537 | . 4334 | . 4143 | . 3962 |
| 32 | . 7134 | . 6718 | . 6341 | . 5997 | . 5681 | . 5390 | . 5149 | -4868 | -4633 | -4414 | -4208 | -4014 | . 3830 |


| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 33 | . 7071 | . 6644 | . 6258 | . 5905 | . 5582 | . 5284 | . 5008 | . 4752 | -4513 | . 4290 | . 4081 | .3884 | . 3698 |
| 34 | . 7009 | . 6570 | . 6174 | . 5813 | . 5482 | . 5178 | -4897 | -4636 | -4393 | . 4166 | . 3954 | . 3754 | . 3565 |
| 35 | . 6947 | . 6496 | . 6090 | . 5720 | . 5382 | . 5071 | . 4785 | . 4519 | . 4272 | . 4042 | .3826 | .3623 | . 3432 |
| 36 | .6884 | . 6424 | .6004 | . 5626 | . 5280 | -4963 | . 4671 | -4401 | -4150 | . 3916 | . 3696 | . 3494 | . 3297 |
| 37 | .6820 | . 6345 | . 5918 | . 5531 | . 5178 | . 4854 | . 4556 | . 4281 | . 4026 | . 3788 | 3565 | .3356 | 3160 |
| 38 | . 6757 | . 6270 | . 5832 | . 5436 | . 5075 | . 4745 | . 4442 | . 4162 | . 3902 | . 3660 | 3434 | . 3222 | . 3024 |
| 39 | . 6694 | . 6195 | .5746 | . 5341 | -4973 | -4636 | -4327 | -4042 | . 3778 | . 3532 | . 3302 | 3088 | 2887 |
| 40 | . 6631 | . 6119 | . 5660 | . 5245 | . 4869 | . 4526 | . 4211 | . 3920 | . 3652 | . 3402 | . 3169 | . 2952 | . 2750 |
| 41 | . 6569 | . 6044 | . 5574 | . 5150 | -4766 | -4416 | -4095 | . 3800 | . 3526 | . 3273 | . 3037 | 2818 | 2614 |
| 42 | . 6507 | . 5970 | . 5489 | . 5056 | . 4663 | . 4306 | . 3980 | . 3679 | . 3401 | . 3144 | 2906 | 2685 | . 2480 |
| 43 | . 6446 | . 5896 | . 5404 | : 4961 | . 4561 | .4197 | . 3864 | . 3558 | . 3276 | . 3016 | . 2775 | . 2553 | . 2347 |
| 44 | . 6388 | . 5822 | . 5318 | -4866 | -4457 | -4086 | . 3747 | . 3435 | . 3149 | 2888 | 2644 | 2424 | 2215 |
| 45 | . 6325 | . 5748 | . 5233 | . 4771 | . 4354 | . 3975 | . 3629 | . 3313 | . 3023 | . 2757 | . 2514 | . 2290 | 2085 |
| 46 | . 6266 | . 5675 | . 5149 | -4676 | -4250 | . 3864 | . 3512 | . 3194 | 2898 | 2630 | . 2388 | . 2162 | 1959 |
| 47 | . 6208 | . 5603 | . 5064 | . 4582 | . 4146 | . 3753 | . 3395 | . 3069 | . 2773 | 2504 | . 2259 | 2037 | 1836 |
| 48 | . 6150 | . 5531 | . 4980 | . 4486 | . 4042 | . 3641 | . 3277 | . 2947 | . 2649 | . 2378 | . 2134 | 1913 | . 1715 |
| 49 | ${ }_{6}^{6096}$ | . 5464 | -4900 | -4396 | .3943 | . 3534 | . 3165 | 2837 | . 2538 | 2260 | 2016 | . 1798 | 1602 |
| 50 | . 6044 | . 5397 | . 4822 | . 4306 | . 3844 | . 3428 | . 3053 | . 2716 | . 2414 | 2143 | 1901 | 1685 | 1493 |
| 51 | .5993 | . 5332 | -4743 | -4216 | . 3744 | . 3324 | . 2942 | 2602 | .2299 | 2029 | +1789 | +1575 | 1387 |
| 52 | . 5942 | . 5266 | . 4664 | . 4126 | . 3644 | . 3214 | . 2830 | . 2488 | . 2184 | . 1915 | .1678 | . 1468 | . 1284 |
| 53 | . 5894 | . 5200 | . 4584 | . 4034 | . 3544 | . 3107 | . 2718 | . 2375 | . 2071 | .1804 | . 1569 | . 1364 | 1185 |
| 54 | .5844 | . 5134 | -4504 | . 3943 | . 3443 | .2999 | 2607 | 2262 | 1959 | 1694 | 4463 | 4262 | 1089 |
| 55 | . 5792 | . 5069 | . 4424 | . 3851 | 3342 | . 2892 | . 2497 | . 2151 | . 1849 | 1587 | .1360 | .1164 | . 0996 |
| 56 | . 5744 | . 5004 | -4345 | . 3759 | . 3244 | . 2785 | 2387 | . 2040 | +1740 | +481 | +259 | 1069 | . 0907 |
| 57 | .5697 | -4939 | . 4265 | . 3666 | 3140 | 2678 | . 2277 | .1931 | 1633 | . 1378 | .1161 | . 0976 | . 0821 |
| 58 | . 5650 | -4875 | . 4185 | . 3574 | . 3038 | . 2572 | . 2168 | . 1822 | . 1527 | . 1276 | . 1065 | . 0887 | . 0738 |
| 59 | . 5605 | -4812 | -4106 | . 3482 | 2937 | . 2465 | . 2060 | . 1715 | 1422 | 1177 | . 0974 | .0800 | . 0659 |
| 60 | . 5560 | . 4749 | . 4027 | . 3390 | 2836 | . 2359 | 1952 | 1608 | . 1319 | 1079 | . 0888 | . 0717 | . 0583 |
| 61 | . 5518 | -4688 | . 3948 | . 3298 | 2735 | 2252 | 1844 | +1502 | 1217 | . 0983 | .0792 | . 0636 | . 054 |
| 62 | . 5477 | . 4627 | . 3870 | . 3206 | . 2633 | . 2146 | . 1736 | .1396 | 1117 | . 0889 | . 0706 | . 0559 | . 0443 |
| 63 | . 5437 | . 4568 | . 3793 | 3114 | . 2531 | . 2039 | 1628 | .1291 | 1017 | . 0798 | . 0623 | . 0486 | . 0378 |
| 64 | . 5400 | . 4514 | . 3716 | . 3022 | . 2429 | +1931 | +1520 | .1186 | . 0919 | . 0708 | .0543 | .0416 | . 0318 |
| 65 | . 5365 | . 4455 | . 3641 | . 2931 | . 2326 | 1822 | . 1414 | 1082 | . 0822 | . 0621 | . 0467 | . 0350 | . 0263 |
| 66 | . 5333 | -4402 | . 3566 | . 2838 | . 2221 | . 1714 | +1301 | . 0977 | . 0726 | . 0536 | .0393 | . 0288 | . 0214 |
| 67 | . 5304 | . 4351 | . 3492 | . 2744 | . 2114 | .1599 | . 1189 | . 0872 | . 0631 | . 0453 | . 0324 | . 0231 | . 0165 |
| 68 | . 5278 | . 4302 | . 3419 | . 2650 | 2005 | 1483 | 1075 | . 0766 | . 0537 | . 0373 | . 0258 | . 0178 | . 0124 |
| 69 | . 5256 | -4257 | . 3347 | . 2553 | . 1894 | +1362 | . 0957 | . 0657 | . 0444 | . 0296 | .0196 | . 0134 | . 0088 |
| 70 | . 5237 | . 4214 | . 3274 | . 2451 | . 1769 | . 1232 | . 0831 | . 0545 | . 0350 | . 0221 | . 0139 | . 0088 | . 0057 |
| 74 | . 5214 | -4129 | .3082 | 2132 | +1350 | . 0781 | . 0416 | . 0208 | .0102 | . 0052 | . 0030 | .0019 | 0013 |
| 72 | . 5210 | . 4121 | . 3042 | . 2021 | 1164 | . 0570 | . 0240 | . 0092 | . 0037 | . 0017 | . 0009 | . 0005 | . 0002 |
| 73 | . 5210 | . 4120 | . 3030 | 1952 | . 0983 | . 0344 | . 0083 | . 0018 | . 0004 | . 0001 | . 0000 | . 0000 | . 0000 |
| 74 | . 5210 | -4120 | .3030 | +1940 | . 0879 | . 0170 | . 0010 | . 0000 | \%0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | .0000)) |
| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{1}$ | . 8659 | . 8558 | . 8465 | . 8378 | . 8297 | . 8220 | . 8147 | . 8077 | . 8010 | $\underline{.7945}$ | . 7883 | . 7822 | . 7764 |
| $\underline{2}$ | . 8622 | . 8515 | . 8417 | . 8325 | . 8240 | . 8159 | . 8082 | . 8008 | . 7938 | .7869 | . 7804 | . 7740 | . 7678 |
| $\underline{3}$ | . 8574 | . 8460 | . 8356 | . 8258 | . 8167 | . 8081 | . 7999 | . 7920 | . 7845 | .7772 | . 7702 | . 7634 | . 7568 |
| 4 | . 8526 | . 8405 | . 8294 | . 8191 | . 8094 | . 8002 | . 7915 | . 7831 | . 7751 | . 7674 | . 7599 | . 7527 | . 7456 |
| 5 | . 8478 | . 8350 | . 8232 | . 8123 | . 8020 | . 7923 | . 7830 | . 7742 | . 7657 | . 7575 | . 7495 | . 7418 | . 7344 |
| $\underline{6}$ | . 8430 | . 8294 | . 8170 | . 8054 | $\xrightarrow{.7946}$ | . 7843 | . 7745 | $\xrightarrow{.7651}$ | . 7561 | . 7475 | . 7391 | . 7309 | . 7231 |
| 7 | . 8381 | . 8238 | . 8107 | . 7985 | . 7871 | . 7762 | . 7659 | . 7560 | . 7465 | . 7373 | . 7284 | . 7199 | . 7116 |
| $\underline{8}$ | . 8333 | . 8182 | . 8044 | . 7916 | $\underline{.7795}$ | . 7681 | . 7572 | . 7467 | . 7367 | . 7271 | . 7178 | . 7088 | . 7001 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{9}$ | . 8284 | . 8126 | . 7981 | . 7846 | . 7719 | . 7599 | . 7484 | . 7375 | . 7270 | . 7168 | . 7071 | . 6977 | . 6885 |
| 10 | . 8236 | . 8070 | . 7918 | . 7776 | . 7643 | . 7517 | . 7397 | . 7282 | . 7172 | . 7066 | . 6964 | . 6865 | . 6770 |
| $\underline{11}$ | . 8188 | . 8014 | . 7855 | . 7706 | . 7567 | . 7435 | . 7309 | . 7189 | . 7074 | . 6963 | . 6857 | . 6754 | . 6654 |
| $\underline{12}$ | . 8138 | . 7957 | . 7790 | . 7635 | . 7489 | . 7351 | . 7220 | $\underline{.7094}$ | . 6974 | . 6859 | . 6747 | . 6640 | . 6536 |
| $\underline{13}$ | . 8089 | . 7900 | . 7726 | . 7563 | . 7411 | . 7267 | . 7130 | . 6999 | . 6874 | . 6753 | . 6638 | . 6526 | . 6418 |
| $\underline{14}$ | . 8039 | . 7842 | . 7660 | . 7490 | . 7331 | . 7181 | . 7038 | . 6902 | . 6772 | . 6647 | . 6526 | . 6411 | . 6299 |
| $\underline{15}$ | . 7989 | $\underline{.7783}$ | . 7594 | . 7418 | . 7252 | . 7096 | . 6947 | . 6806 | . 6670 | . 6541 | . 6416 | . 6296 | . 6181 |
| $\underline{16}$ | . 7939 | $\underline{.7725}$ | . 7527 | . 7344 | $\underline{.7172}$ | $\underline{.7009}$ | . 6855 | $\xrightarrow{.6708}$ | . 6568 | . 6433 | . 6305 | . 6181 | . 6061 |
| 17 | . 7889 | . 7666 | . 7460 | . 7270 | . 7091 | . 6922 | . 6762 | . 6610 | . 6465 | . 6326 | . 6193 | . 6065 | . 5942 |
| $\underline{18}$ | . 7838 | $\underline{.7606}$ | $\underline{.7393}$ | . 7195 | $\underline{.7010}$ | $\underline{.6835}$ | . 6669 | . 6511 | . 6361 | . 6218 | . 6080 | . 5949 | . 5822 |
| 19 | . 7786 | . 7546 | . 7325 | . 7119 | . 6927 | . 6746 | . 6574 | . 6411 | . 6256 | . 6109 | . 5967 | . 5832 | . 5702 |
| $\underline{20}$ | . 7735 | . 7485 | . 7256 | . 7044 | . 6845 | . 6657 | . 6480 | . 6312 | . 6152 | . 6000 | . 5855 | . 5716 | . 5582 |
| $\underline{21}$ | $\underline{.7683}$ | . 7424 | $\underline{.7187}$ | . 6967 | . 6761 | . 6567 | . 6385 | . 6212 | . 6047 | . 5891 | . 5741 | . 5599 | . 5462 |
| $\underline{22}$ | . 7630 | . 7362 | . 7116 | . 6889 | . 6676 | . 6476 | . 6288 | . 6109 | . 5940 | . 5780 | . 5626 | . 5480 | . 5340 |
| $\underline{23}$ | . 7577 | . 7300 | . 7046 | . 6811 | . 6591 | . 6385 | . 6191 | . 6008 | . 5834 | . 5669 | . 5513 | . 5363 | . 5220 |
| $\underline{24}$ | . 7523 | . 7236 | . 6974 | . 6731 | . 6504 | . 6292 | . 6093 | . 5905 | . 5726 | . 5558 | . 5397 | . 5244 | . 5098 |
| $\underline{25}$ | . 7468 | . 7172 | . 6901 | . 6650 | . 6417 | . 6199 | . 5994 | . 5800 | . 5618 | . 5445 | . 5281 | . 5125 | $\underline{.4976}$ |
| $\underline{26}$ | . 7414 | . 7108 | . 6828 | . 6570 | . 6330 | $\underline{.6105}$ | . 5895 | . 5697 | . 5510 | . 5333 | . 5165 | . 5006 | . 4854 |
| $\underline{27}$ | . 7359 | $\underline{.7043}$ | . 6754 | . 6488 | . 6241 | . 6011 | . 5795 | . 5592 | . 5401 | . 5220 | . 5049 | . 4887 | . 4732 |
| $\underline{28}$ | . 7303 | . 6977 | . 6680 | . 6406 | . 6152 | . 5916 | . 5694 | . 5487 | . 5291 | . 5107 | $\underline{.4932}$ | $\underline{.4767}$ | $\underline{.4609}$ |
| $\underline{29}$ | . 7247 | . 6911 | . 6605 | . 6324 | . 6063 | . 5820 | . 5594 | . 5382 | . 5182 | . 4994 | . 4816 | . 4648 | . 4488 |
| $\underline{30}$ | . 7190 | . 6844 | . 6529 | . 6239 | . 5972 | . 5723 | . 5491 | . 5275 | . 5071 | $\underline{.4879}$ | . 4698 | . 4526 | $\underline{4363}$ |
| 31 | . 7132 | . 6776 | . 6451 | . 6154 | . 5880 | . 5625 | . 5388 | . 5167 | $\underline{.4959}$ | $\underline{.4763}$ | $\underline{.4579}$ | . 4404 | . 4239 |
| $\underline{32}$ | . 7073 | . 6706 | . 6373 | . 6068 | . 5787 | . 5526 | . 5284 | . 5058 | . 4846 | . 4646 | . 4459 | . 4281 | . 4113 |
| $\underline{33}$ | . 7015 | . 6637 | . 6295 | . 5982 | . 5693 | . 5427 | . 5179 | $\underline{.4949}$ | . 4732 | . 4530 | . 4338 | . 4158 | . 3987 |
| $\underline{34}$ | . 6955 | . 6567 | . 6215 | . 5894 | . 5599 | . 5327 | . 5074 | $\underline{.4839}$ | . 4618 | . 4412 | $\underline{.4217}$ | . 4034 | $\underline{.3860}$ |
| $\underline{35}$ | . 6895 | . 6496 | . 6135 | . 5805 | . 5504 | . 5225 | . 4967 | $\underline{.4727}$ | . 4502 | . 4292 | . 4094 | . 3908 | . 3731 |
| $\underline{36}$ | . 6835 | . 6424 | . 6054 | . 5717 | . 5408 | . 5123 | . 4860 | . 4615 | . 4387 | . 4173 | . 3972 | . 3782 | . 3603 |
| $\underline{37}$ | . 6773 | . 6352 | . 5972 | . 5626 | . 5310 | . 5019 | . 4751 | $\underline{.4501}$ | . 4268 | $\underline{.4051}$ | $\underline{.3846}$ | . 3653 | . 3471 |
| $\underline{38}$ | . 6711 | . 6278 | . 5888 | . 5534 | . 5211 | . 4914 | . 4640 | $\underline{.4386}$ | . 4149 | . 3927 | . 3719 | . 3523 | . 3338 |
| $\underline{39}$ | . 6649 | . 6205 | . 5805 | . 5443 | . 5113 | $\underline{.4809}$ | . 4530 | . 4271 | $\underline{.4029}$ | . 3804 | $\underline{.3592}$ | . 3393 | $\underline{.3206}$ |
| $\underline{40}$ | . 6587 | . 6131 | . 5721 | . 5351 | . 5013 | $\underline{.4704}$ | . 4419 | $\underline{.4154}$ | $\underline{.3909}$ | . 3679 | . 3464 | . 3262 | $\underline{.3073}$ |
| $\underline{41}$ | . 6524 | . 6057 | . 5637 | . 5258 | . 4913 | . 4597 | . 4306 | $\xrightarrow{.4037}$ | . 3787 | . 3553 | . 3335 | . 3131 | . 2939 |
| $\underline{42}$ | . 6461 | . 5981 | . 5552 | . 5164 | . 4812 | . 4489 | . 4192 | . 3918 | . 3663 | . 3426 | . 3205 | . 2998 | . 2805 |
| $\underline{43}$ | . 6398 | $\underline{.5907}$ | . 5467 | . 5070 | $\underline{.4710}$ | $\underline{.4381}$ | . 4078 | $\underline{.3798}$ | $\underline{.3539}$ | $\underline{.} 3298$ | $\underline{.3075}$ | . 2866 | . 2672 |
| $\underline{44}$ | . 6336 | . 5833 | . 5382 | . 4977 | $\underline{.4609}$ | . 4273 | . 3964 | . 3680 | . 3416 | . 3172 | . 2946 | . 2736 | . 2541 |
| $\underline{45}$ | . 6267 | . 5750 | . 5288 | . 4873 | . 4497 | . 4154 | . 3839 | $\underline{.3549}$ | $\xrightarrow{.3282}$ | . 3035 | . 2807 | . 2596 | . 2401 |
| $\underline{46}$ | . 6197 | . 5667 | . 5194 | . 4769 | . 4385 | $\underline{.4034}$ | . 3713 | . 3419 | $\xrightarrow{.3148}$ | . 2899 | . 2669 | . 2458 | . 2263 |
| 47 | . 6129 | . 5585 | . 5101 | . 4666 | . 4272 | . 3915 | . 3588 | . 3289 | . 3015 | . 2764 | . 2533 | . 2322 | . 2128 |
| 48 | . 6060 | . 5502 | . 5006 | . 4560 | $\underline{.4158}$ | . 3793 | . 3460 | $\xrightarrow{.3157}$ | $\xrightarrow{.2880}$ | . 2628 | . 2397 | . 2186 | $\underline{.1994}$ |
| 49 | . 5991 | . 5419 | . 4910 | . 4454 | . 4043 | . 3670 | . 3332 | . 3025 | . 2746 | . 2492 | . 2261 | . 2052 | . 1863 |
| $\underline{50}$ | . 5925 | . 5337 | . 4816 | . 4349 | . 3929 | . 3550 | . 3206 | $\underline{.2896}$ | $\underline{.2615}$ | . 2360 | . 2131 | . 1923 | $\underline{.1737}$ |
| 51 | . 5858 | . 5256 | . 4721 | . 4243 | . 3814 | . 3428 | . 3080 | . 2767 | . 2484 | . 2230 | . 2002 | . 1797 | . 1614 |
| $\underline{52}$ | . 5790 | . 5172 | . 4624 | . 4134 | . 3696 | $\underline{.3303}$ | . 2950 | . 2634 | . 2351 | . 2098 | . 1872 | . 1671 | . 1492 |
| $\underline{53}$ | . 5723 | . 5088 | $\underline{.4525}$ | . 4024 | $\underline{.3577}$ | . 3177 | . 2820 | . 2502 | . 2219 | . 1967 | . 1744 | . 1547 | . 1372 |
| $\underline{54}$ | . 5656 | . 5004 | . 4427 | . 3914 | . 3457 | . 3051 | . 2691 | . 2371 | . 2089 | . 1839 | . 1620 | . 1427 | . 1257 |
| 55 | . 5591 | . 4922 | . 4330 | . 3805 | . 3340 | . 2928 | . 2564 | . 2244 | . 1962 | . 1716 | . 1501 | . 1312 | . 1148 |
| $\underline{56}$ | . 5525 | $\underline{.4837}$ | . 4229 | . 3692 | . 3217 | . 2800 | . 2433 | . 2113 | . 1834 | . 1591 | . 1380 | . 1197 | . 1039 |
| $\underline{57}$ | . 5460 | $\underline{.4754}$ | $\underline{.4130}$ | $\underline{3580}$ | $\underline{.3097}$ | . 2674 | . 2305 | $\underline{.1985}$ | . 1708 | . 1470 | . 1264 | . 1087 | . 0936 |
| $\underline{58}$ | . 5401 | $\underline{.4676}$ | $\underline{.4036}$ | . 3474 | . 2982 | . 2554 | . 2184 | $\underline{.1865}$ | . 1591 | . 1357 | . 1156 | . 0986 | . 0841 |
| $\underline{59}$ | . 5342 | . 4598 | . 3942 | . 3367 | . 2867 | . 2435 | . 2063 | . 1746 | . 1475 | . 1246 | . 1051 | . 0888 | . 0750 |
| $\underline{60}$ | . 5284 | $\underline{.4519}$ | . 3846 | . 3259 | . 2751 | . 2314 | . 1942 | $\underline{.1626}$ | $\underline{.1359}$ | . 1136 | . 0948 | . 0792 | . 0662 |

Washington State Register

| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 61 | . 5227 | . 4442 | . 3752 | . 3152 | . 2636 | . 2195 | . 1822 | . 1509 | . 1247 | . 1029 | . 0849 | . 0701 | . 0580 |
| $\underline{62}$ | . 5172 | . 4366 | . 3658 | . 3044 | . 2519 | . 2075 | . 1702 | . 1391 | . 1135 | . 0925 | . 0753 | . 0614 | . 0502 |
| 63 | . 5117 | . 4288 | . 3561 | . 2933 | . 2399 | . 1951 | . 1578 | . 1272 | . 1023 | . 0821 | . 0659 | . 0530 | . 0427 |
| 64 | . 5065 | . 4212 | . 3465 | . 2822 | . 2279 | . 1827 | . 1456 | . 1155 | . 0913 | . 0721 | . 0569 | . 0450 | . 0358 |
| 65 | . 5015 | $\underline{.4138}$ | . 3369 | . 2710 | . 2158 | . 1702 | . 1333 | . 1038 | . 0805 | . 0624 | . 0484 | . 0376 | . 0294 |
| 66 | . 4968 | . 4066 | . 3275 | . 2599 | . 2036 | . 1578 | . 1211 | . 0924 | . 0701 | . 0532 | . 0404 | . 0308 | . 0237 |
| 67 | . 4922 | . 3992 | $\underline{.3175}$ | . 2479 | . 1904 | . 1442 | . 1080 | . 0802 | . 0593 | . 0438 | . 0324 | . 0242 | . 0183 |
| 68 | . 4881 | $\underline{.3921}$ | $\underline{.3074}$ | . 2356 | . 1768 | . 1304 | . 0948 | . 0681 | . 0487 | . 0348 | . 0251 | . 0183 | . 0136 |
| 69 | . 4846 | . 3857 | . 2980 | . 2238 | . 1637 | . 1170 | . 0821 | . 0569 | . 0392 | . 0270 | . 0189 | . 0135 | . 0099 |
| 70 | . 4814 | . 3791 | . 2875 | . 2100 | . 1481 | . 1012 | . 0675 | . 0443 | . 0289 | . 0190 | . 0128 | . 0089 | . 0066 |
| 71 | . 4792 | . 3736 | . 2779 | . 1968 | . 1328 | . 0859 | . 0537 | . 0329 | . 0200 | . 0125 | . 0081 | . 0056 | . 0042 |
| 72 | . 4776 | . 3682 | . 2666 | . 1795 | . 1121 | . 0653 | . 0360 | . 0193 | . 0104 | . 0059 | . 0037 | . 0026 | . 0019 |
| 73 | . 4770 | $\underline{3652}$ | . 2575 | . 1624 | . 0898 | . 0436 | . 0191 | . 0079 | . 0034 | . 0016 | . 0008 | . 0004 | . 0002 |
| 74 | . 4770 | . 3646 | . 2539 | . 1526 | . 0752 | . 0298 | . 0097 | . 0028 | . 0007 | . 0002 | . 0000 | . 0000 | . 0000 |

## Premium-Based Plan, with no Single Loss Limit <br> Insurance Savings Table <br> Hazard Group 4 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 1 | .0000 | . 0427 | . 0869 | . 1325 | .1793 | .2745 | .3715 | - 4697 | . 5687 |
| 2 | . 0000 | . 0413 | . 0845 | . 1294 | .1755 | . 2696 | .3656 | . 4629 | . 5614 |
| 3 | . 0000 | . 0400 | . 0822 | .1266 | . 1720 | . 2654 | . 3602 | . 4567 | . 5544 |
| 4 | .0000 | . 0387 | .0800 | . 1237 | . 1685 | .2606 | . 3548 | - 4504 | . 5470 |
| 5 | . 0000 | . 0373 | . 0779 | .1208 | .1650 | . 2560 | .3493 | . 4440 | . 5399 |
| 6 | . 00000 | . 0360 | . 0758 | .1179 | .1616 | . 2515 | .3438 | . 4377 | . 5327 |
| 7 | .0000 | . 0347 | . 0736 | .1151 | .1581 | .2469 | .3383 | $\bigcirc$ | . 5255 |
| 8 | . 0000 | . 0333 | . 0715 | .1123 | .1546 | . 2424 | . 3327 | . 4248 | . 5183 |
| 9 | .0000 | . 0320 | . 0694 | .1095 | . 1512 | . 2378 | . 3272 | -4184 | . 5109 |
| 10 | .0000 | . 0308 | . 0673 | .1067 | .1478 | .2333 | .3216 | . 4114 | . 5036 |
| 4 | .0000 | . 0296 | . 06553 | .1039 | .1444 | . 2288 | .3164 | -4054 | -4963 |
| 12 | . 00000 | . 0284 | . 06632 | . 1014 | .1410 | . 2244 | . 3105 | .3989 | -4889 |
| 13 | . 00000 | . 0272 | . 0612 | .0984 | .1375 | .2195 | .3048 | .3923 | $\bigcirc$ |
| 14 | .0000 | . 0261 | . 05972 | . 0956 | .1344 | . 2149 | . 2997 | .3856 | . 4739 |
| 15 | . 00000 | . 0249 | . 0572 | .0929 | . 1307 | .2103 | . 2935 | .3790 | : 4664 |
| 16 | . 0000 | . 0238 | . 0552 | . 0902 | . 1274 | . 2057 | . 2878 | .3723 | . 4588 |
| 17 | .0000 | . 02227 | . 0533 | . 0875 | .1240 | . 2014 | . 2828 | .3656 | . 4514 |
| 48 | .0000 | . 0217 | . 0514 | . 0848 | .1206 | .1964 | . 2762 | .3588 | $\bigcirc 4434$ |
| 19 | .0000 | . 0206 | . 0495 | . 0822 | .1172 | .1918 | . 2705 | .3520 | .4357 |
| 20 | . 00000 | .0196 | . 0476 | . 0795 | .1138 | .1874 | . 2647 | .3452 | . 4280 |
| 24 | .0000 | . 0186 | . 0457 | . 0768 | . 1104 | .1824 | . 2588 | .3383 | - 4202 |
| 22 | . 00000 | . 0176 | . 0439 | . 0742 | .1071 | .1777 | . 2529 | .3313 | - 4123 |
| 23 | . 00000 | . 0166 | . 0420 | . 0716 | .1037 | .1730 | .2470 | .3244 | .4044 |
| 24 | .0000 | . 0157 | . 0402 | . 0688 | .1003 | .1682 | .2410 | .3173 | .3964 |
| 25 | . 00000 | . 0148 | . 0384 | . 0663 | . 0969 | .1635 | . 2350 | .3103 | . 3884 |
| 26 | . 0000 | . 0139 | . 0366 | . 06637 | . 0935 | . 1587 | . 2290 | .3032 | .3804 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 27 | . 0000 | . 0130 | . 0349 | . 0614 | . 0902 | . 1539 | . 2230 | . 2960 | . 3723 |
| 28 | . 0000 | . 0122 | . 0332 | . 0585 | . 0868 | .1491 | . 2169 | . 2889 | . 3641 |
| 29 | . 0000 | . 0114 | . 0315 | . 0560 | . 0834 | .1442 | .2108 | . 2817 | . 3559 |
| 30 | . 0000 | . 0106 | . 0298 | . 0534 | . 0804 | .1394 | . 2047 | . 2744 | . 3477 |
| 31 | . 0000 | . 0098 | . 0281 | . 0509 | . 0767 | .1346 | .1985 | . 2671 | . 3395 |
| 32 | . 0000 | . 0094 | . 0265 | . 0484 | . 0734 | .1297 | .1924 | . 2598 | . 3314 |
| 33 | . 0000 | . 0084 | . 0249 | . 0459 | . 0700 | .1248 | .1861 | . 2524 | . 3228 |
| 34 | . 0000 | . 0077 | . 0233 | . 0435 | . 0667 | .1200 | .1799 | . 2450 | . 3144 |
| 35 | . 0000 | . 0070 | . 0218 | . 0410 | .0634 | .1151 | .1737 | . 2376 | .3060 |
| 36 | . 0000 | .0064 | . 0203 | . 0386 | . 0604 | $\ldots$ | .1674 | . 2301 | . 2974 |
| 37 | . 0000 | . 0058 | . 0188 | . 0362 | . 0569 | .1053 | .1610 | . 2225 | . 2888 |
| 38 | . 00000 | . 0052 | . 0173 | . 0339 | . 05336 | .1004 | .1547 | . 2150 | . 2802 |
| 39 | . 0000 | . 0046 | . 0159 | . 0316 | . 0504 | . 0956 | .1484 | . 2075 | . 2716 |
| 40 | . 00000 | . 0044 | . 0146 | . 0293 | . 0473 | . 09007 | . 1421 | 1999 | .2630 |
| 44 | . 0000 | . 00037 | . 0133 | . 0271 | . 0442 | . 0860 | .1359 | . 1924 | . 2544 |
| 42 | . 00000 | . 0032 | . 0121 | . 0250 | . 0412 | . 0813 | .1297 | .1850 | . 2459 |
| 43 | . 0000 | . 0028 | . 0109 | . 0230 | . 0383 | . 0767 | .1236 | .1776 | . 2374 |
| 44 | . 0000 | . 0024 | . 0098 | . 0210 | . 0354 | . 0721 | .1176 | .1702 | . 2288 |
| 45 | . 0000 | . 0021 | . 0087 | . 0191 | . 0327 | . 0677 | .1115 | . 1628 | . 2203 |
| 46 | . 0000 | . 0018 | . 0077 | . 0173 | . 0300 | .0633 | .1056 | . 1555 | . 2119 |
| 47 | . 0000 | . 0015 | .0068 | . 0156 | . 0274 | . 0590 | .0998 | . 1483 | . 2034 |
| 48 | . 0000 | . 0012 | . 0059 | . 0139 | . 0249 | . 0548 | . 0940 | . 1414 | .1950 |
| 49 | . 0000 | .0014 | .0052 | . 0125 | . 02227 | . 0510 | . 0888 | .1344 | .1870 |
| 50 | . 0000 | . 0009 | .0046 | . 0112 | .0206 | . 0473 | . 0834 | .1277 | .1792 |
| 51 | . 0000 | . 0007 | . 0039 | . 0099 | . 0186 | . 0437 | . 0783 | . 1212 | .1713 |
| 52 | . 0000 | . 0006 | . 0034 | . 0088 | . 0167 | . 0402 | . 0732 | 1146 | 1634 |
| 53 | . 0000 | . 00005 | .0029 | . 00076 | . 0149 | . 0368 | . 06881 | . 1080 | $\ldots$ |
| 54 | . 0000 | . 0004 | . 0024 | . 0066 | . 0131 | . 0334 | . 0631 | .1014 | .1474 |
| 55 | . 0000 | . 00003 | . 0020 | . 0056 | . 0115 | . 0302 | . 05882 | . 8949 | .1394 |
| 56 | . 0000 | .0002 | .0016 | . 0047 | .0099 | . 0274 | . 0534 | . 0884 | .1315 |
| 57 | . 0000 | . 0002 | . 0013 | . 0040 | . 0085 | . 0241 | . 0487 | . 0819 | .1235 |
| 58 | . 0000 | . 0004 | . 0010 | . 0032 | .0072 | . 0212 | . 04440 | . 0755 | . 1155 |
| 59 | . 0000 | . 0001 | .0008 | .0026 | .0060 | . 0185 | . 0395 | . 0692 | . 1076 |
| 60 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0020 | . 0049 | . 0159 | . 0350 | . 06629 | . 09997 |
| 61 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0016 | . 0039 | . 0134 | . 0308 | . 0568 | . 0918 |
| 62 | . 0000 | . 0000 | .0003 | .0012 | .0030 | . 0114 | . 0267 | . 0507 | . 0840 |
| 63 | . 0000 | . 0000 | .0002 | . 00008 | .0023 | .0091 | . 0227 | . 0448 | . 0763 |
| 64 | . 0000 | . 0000 | .0001 | .0006 | . 0017 | . 0072 | . 0190 | . 0391 | . 0688 |
| 65 | . 00000 | . 0000 | . 00001 | . 00004 | .0012 | . 0055 | . 0155 | . 0335 | . 06614 |
| 66 | . 0000 | . 00000 | .0000 | .0002 | .0007 | .0040 | . 0123 | . 0288 | . 05336 |
| 67 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0001 | .0004 | .0028 | .0094 | . 0231 | . 0462 |
| 68 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0018 | . 0068 | . 0182 | . 0389 |
| 69 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 00010 | . 0046 | . 0137 | . 0317 |
| 70 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | .0000 | .0005 | .0027 | .0094 | . 0244 |
| 71 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0009 | . 0052 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 72 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 |
| 73 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 |
| 74 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000)) |
| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| $\underline{1}$ | . 0000 | . 0448 | . 0913 | . 1393 | $\underline{.1881}$ | . 2877 | . 3889 | . 4913 | . 5945 |
| $\underline{2}$ | . 0000 | . 0439 | . 0898 | . 1373 | $\underline{.1856}$ | . 2845 | . 3852 | . 4870 | . 5897 |
| $\underline{3}$ | . 0000 | . 0428 | . 0879 | . 1347 | $\underline{.1826}$ | . 2806 | . 3804 | . 4815 | . 5836 |
| 4 | . 0000 | . 0416 | . 0860 | . 1321 | $\underline{.1795}$ | . 2766 | . 3756 | . 4760 | . 5774 |
| 5 | . 0000 | . 0404 | . 0841 | . 1296 | $\underline{.1765}$ | . 2726 | . 3708 | . 4705 | . 5712 |
| 6 | . 0000 | . 0392 | . 0821 | . 1271 | . 1734 | . 2686 | . 3660 | . 4649 | . 5650 |
| 7 | . 00000 | . 0381 | . 0802 | . 1246 | . 1703 | . 2646 | . 3611 | . 4593 | . 5587 |
| $\underline{8}$ | . 00000 | . 0369 | . 0783 | . 1220 | $\underline{.1673}$ | . 2605 | . 3563 | . 4537 | . 5524 |
| $\underline{9}$ | . 0000 | . 0358 | . 0764 | . 1195 | . 1642 | . 2565 | . 3514 | . 4481 | . 5461 |
| $\underline{10}$ | . 0000 | . 0347 | . 0745 | . 1171 | $\underline{.1612}$ | . 2525 | . 3466 | . 4425 | . 5398 |
| $\underline{11}$ | . 00000 | . 0336 | . 0727 | . 1146 | . 1582 | . 2485 | . 3418 | . 4369 | . 5335 |
| 12 | . 0000 | . 0325 | . 0708 | . 1121 | . 1551 | . 2445 | . 3368 | . 4312 | . 5270 |
| $\underline{13}$ | . 0000 | . 0314 | . 0690 | . 1096 | $\underline{.1521}$ | . 2404 | . 3319 | . 4255 | . 5206 |
| $\underline{14}$ | . 00000 | . 0303 | . 0672 | . 1071 | $\underline{.1490}$ | . 2363 | . 3269 | . 4197 | . 5140 |
| 15 | . 0000 | . 0292 | . 0654 | . 1047 | . 1460 | . 2323 | . 3219 | . 4138 | . 5074 |
| $\underline{16}$ | . 0000 | . 0282 | . 0636 | . 1022 | . 1429 | . 2282 | . 3169 | . 4080 | . 5007 |
| $\underline{17}$ | . 00000 | . 0272 | . 0618 | . 0998 | $\underline{.1399}$ | . 2241 | . 3119 | . 4021 | . 4940 |
| 18 | . 0000 | . 0262 | . 0600 | . 0973 | . 1368 | . 2200 | . 3068 | . 3961 | . 4873 |
| $\underline{19}$ | . 0000 | . 0252 | . 0582 | . 0949 | $\underline{.1337}$ | . 2158 | . 3016 | . 3901 | $\underline{.4805}$ |
| $\underline{20}$ | . 00000 | . 0242 | . 0565 | . 0924 | . 1307 | . 2116 | . 2965 | . 3840 | . 4736 |
| $\underline{21}$ | . 0000 | . 0232 | . 0547 | . 0900 | . 1276 | . 2074 | . 2913 | . 3779 | . 4667 |
| $\underline{22}$ | . 00000 | . 0222 | . 0529 | . 0875 | . 1245 | . 2032 | . 2860 | . 3717 | . 4596 |
| $\underline{23}$ | . 0000 | . 0213 | . 0512 | . 0851 | $\underline{.1214}$ | $\underline{.1989}$ | . 2807 | . 3655 | $\underline{.4526}$ |
| $\underline{24}$ | . 0000 | . 0204 | . 0495 | . 0826 | . 1183 | . 1946 | . 2753 | . 3591 | . 4454 |
| $\underline{25}$ | . 00000 | . 0194 | . 0477 | . 0801 | $\underline{.1152}$ | $\underline{.1902}$ | . 2698 | . 3527 | . 4381 |
| $\underline{\underline{26}}$ | . 0000 | . 0185 | . 0460 | . 0777 | . 1120 | . 1858 | . 2644 | . 3463 | . 4308 |
| $\underline{27}$ | . 0000 | . 0176 | . 0443 | . 0752 | $\underline{.1089}$ | . 1814 | . 2589 | . 3398 | . 4234 |
| $\underline{28}$ | . 0000 | . 0168 | . 0426 | . 0728 | $\underline{.1057}$ | . 1770 | . 2533 | . 3332 | $\underline{.4160}$ |
| $\underline{29}$ | . 0000 | . 0159 | . 0409 | . 0703 | $\underline{.1025}$ | . 1725 | . 2477 | . 3266 | . 4085 |
| $\underline{30}$ | . 0000 | . 0151 | . 0392 | . 0679 | . 0993 | . 1680 | . 2420 | . 3199 | . 4009 |
| $\underline{31}$ | . 0000 | . 0142 | . 0376 | . 0654 | . 0961 | . 1634 | . 2362 | . 3131 | . 3931 |
| 32 | . 0000 | . 0134 | . 0359 | . 0629 | . 0928 | . 1587 | . 2303 | . 3061 | . 3853 |
| $\underline{33}$ | . 00000 | . 0126 | . 0342 | . 0604 | . 0896 | . 1541 | . 2245 | . 2992 | . 3775 |
| $\underline{34}$ | . 00000 | . 0118 | . 0326 | . 0579 | . 0863 | . 1494 | . 2185 | . 2922 | . 3695 |
| $\underline{35}$ | . 0000 | . 0110 | . 0309 | . 0554 | . 0830 | . 1446 | . 2125 | . 2851 | . 3615 |
| $\underline{36}$ | . 0000 | . 0103 | . 0293 | . 0530 | . 0798 | . 1399 | . 2065 | . 2779 | . 3534 |
| $\underline{37}$ | . 00000 | . 0096 | . 0277 | . 0505 | . 0764 | . 1350 | . 2003 | . 2707 | . 3452 |
| $\underline{38}$ | . 0000 | . 0088 | . 0261 | . 0480 | . 0731 | . 1302 | . 1941 | . 2633 | . 3368 |
| $\underline{39}$ | . 0000 | . 0082 | . 0245 | . 0455 | . 0698 | . 1253 | . 1879 | . 2560 | . 3285 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underline{\text { Size }}$ | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | $\underline{20 \%}$ | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 40 | . 0000 | . 0075 | . 0230 | . 0431 | . 0665 | . 1204 | . 1817 | . 2486 | . 3201 |
| 41 | . 0000 | . 0069 | . 0215 | . 0407 | . 0632 | $\underline{.1156}$ | . 1754 | . 2412 | . 3117 |
| $\underline{42}$ | . 0000 | . 0063 | . 0200 | . 0383 | . 0599 | $\underline{.1106}$ | . 1691 | . 2336 | . 3032 |
| 43 | . 0000 | . 0057 | . 0185 | . 0360 | . 0567 | . 1058 | . 1628 | . 2262 | . 2947 |
| $\underline{44}$ | . 0000 | . 0051 | . 0172 | . 0337 | . 0535 | $\underline{.1010}$ | . 1566 | . 2188 | .2862 |
| 45 | . 0000 | . 0045 | . 0156 | . 0311 | . 0499 | . 0956 | . 1497 | . 2105 | . 2768 |
| $\underline{46}$ | . 0000 | . 0039 | . 0141 | . 0286 | . 0464 | . 0902 | . 1427 | . 2022 | . 2674 |
| $\underline{47}$ | . 0000 | . 0034 | . 0126 | . 0261 | . 0430 | . 0850 | . 1359 | . 1940 | . 2581 |
| $\underline{48}$ | . 0000 | . 0029 | . 0112 | . 0238 | $\underline{.0396}$ | . 0798 | . 1290 | . 1857 | . 2486 |
| 49 | . 0000 | . 0025 | . 0099 | . 0215 | . 0364 | . 0746 | . 1221 | . 1774 | . 2390 |
| 50 | . 0000 | . 0021 | . 0087 | . 0193 | . 0332 | . 0695 | . 1155 | . 1692 | . 2296 |
| 51 | . 0000 | . 0017 | . 0076 | . 0172 | . 0302 | . 0646 | . 1088 | . 1611 | . 2201 |
| $\underline{52}$ | . 0000 | . 0014 | . 0065 | . 0152 | . 0272 | . 0596 | . 1020 | . 1527 | . 2104 |
| $\underline{53}$ | . 0000 | . 0011 | . 0055 | . 0133 | . 0243 | . 0547 | . 0953 | . 1443 | . 2005 |
| 54 | . 0000 | . 0009 | . 0046 | . 0115 | . 0215 | . 0500 | . 0886 | . 1359 | . 1907 |
| 55 | . 0000 | . 0007 | . 0038 | . 0099 | . 0189 | . 0454 | . 0821 | . 1277 | . 1810 |
| 56 | . 0000 | . 0005 | . 0031 | . 0083 | . 0164 | . 0408 | . 0755 | . 1192 | . 1709 |
| 57 | . 0000 | . 0004 | . 0025 | . 0069 | . 0141 | . 0364 | . 0690 | . 1109 | . 1610 |
| 58 | . 0000 | . 0003 | . 0020 | . 0058 | . 0121 | . 0325 | . 0631 | . 1031 | . 1516 |
| $\underline{59}$ | . 0000 | . 0002 | . 0015 | . 0047 | $\underline{.0102}$ | . 0287 | . 0572 | . 0953 | . 1422 |
| 60 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0038 | . 0085 | . 0250 | . 0514 | . 0874 | . 1326 |
| $\underline{61}$ | . 0000 | . 0001 | . 0009 | . 0030 | . 0069 | . 0215 | . 0457 | . 0797 | . 1232 |
| 62 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0023 | . 0055 | . 0182 | . 0402 | . 0721 | . 1138 |
| 63 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0016 | . 0042 | . 0150 | . 0347 | . 0643 | . 1041 |
| $\underline{64}$ | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0011 | . 0031 | . 0121 | . 0295 | . 0567 | . 0945 |
| $\underline{65}$ | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0022 | . 0094 | . 0245 | . 0493 | . 0849 |
| 66 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0015 | . 0071 | . 0198 | . 0421 | . 0755 |
| $\underline{67}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0049 | . 0152 | . 0347 | . 0655 |
| $\underline{68}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0031 | . 0111 | . 0276 | . 0554 |
| 69 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0019 | . 0076 | . 0212 | . 0460 |
| 70 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0044 | . 0146 | . 0355 |
| 71 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0022 | . 0091 | . 0259 |
| 72 | . 0000 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0006 | . 0037 | . 0146 |
| 73 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0055 |
| 74 | . 0000 | $\underline{.0000}$ | $\underline{.0000}$ | . 0000 | $\underline{.0000}$ | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0001 | . 0019 |

## Premium-Based Plan, with Various Single Loss Limits <br> Insurance Charge Table <br> Hazard Group 4 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{aligned} & \text { Single } \\ & \text { Loss } \\ & \text { Limit* } \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 36 | \$120 | . 7092 | . 6615 | 6186 | . 5796 | . 5440 | . 5113 | -4812 | . 4534 | . 4275 | . 4034 | 3824 | . 3694 | . 3582 |
| 37 | \$120 | 7027 | .6537 | .6097 | . 5698 | . 5334 | . 5001 | :4694 | . 4410 | -4147 | . 3902 | 3753 | 3628 | . 3524 |
| 38 | \$120 | . 6962 | . 6460 | . 6009 | . 5600 | . 5229 | . 4889 | . 4576 | . 4288 | . 4020 | . 3827 | 3686 | . 3566 | . 3462 |


| ((Maximum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 39 | \$120 | 6897 | . 6382 | . 5920 | . 5502 | . 5123 | . 4776 | -4458 | -4164 | 3919 | . 3759 | 3622 | 3505 | 3405 |
| 40 | \$120 | .6832 | .6304 | . 5831 | . 5404 | . 5016 | . 4662 | . 4338 | . 4039 | . 3848 | 3692 | 3560 | . 3446 | . 3349 |
|  | \$160 | .6784 | -6260 | . 5790 | .5366 | -4984 | .4630 | -4308 | -4014 | . 3736 | 3480 | . 3276 | 3126 | 2997 |
| 41 | \$120 | .6768 | .6227 | . 5743 | . 5306 | -4910 | . 4550 | - 4219 | . 3961 | . 3781 | . 3629 | 3500 | . 3390 | . 3297 |
|  | \$160 | .6721 | .6184 | . 5703 | . 5269 | -4876 | -4518 | :4190 | 3887 | . 3608 | . 3366 | . 3197 | . 3052 | . 2929 |
| 42 | \$120 | .6704 | .6150 | . 5655 | . 5208 | -4804 | . 4437 | -4103 | . 3892 | .3715 | . 3567 | . 3441 | . 3335 | . 3250 |
|  | \$160 | .6658 | .6107 | . 5615 | . 5172 | . 4771 | . 4406 | -4071 | . 3764 | . 3480 | . 3285 | .3122 | 2983 | 2864 |
| 43 | \$120 | . 6441 | 6074 | . 5567 | . 514 | -4699 | -4324 | -4032 | . 3825 | 3652 | 3507 | . 3385 | . 3287 | 3208 |
|  | \$160 | . 6595 | . 6032 | . 5528 | . 5076 | -4666 | -4294 | . 3953 | 3640 | 3394 | 3208 | 3050 | . 2916 | . 2802 |
| 44 | \$120 | .6579 | . 5998 | . 5479 | . 5013 | -4592 | -4209 | . 3962 | 3759 | 3589 | 3448 | . 3334 | 3243 | 3170 |
|  | \$160 | .6533 | . 5956 | . 5441 | . 4978 | -4560 | . 4180 | 3833 | . 3529 | 3315 | . 3134 | 2982 | 2852 | 2742 |
| 45 | \$120 | .6517 | . 5922 | . 5391 | -4915 | -4485 | -4136 | . 3895 | 3694 | . 3528 | 3394 | 3287 | . 3203 | 3135 |
|  | \$160 | .6471 | . 5881 | . 5354 | -4881 | -4454 | -4067 | . 3713 | 3448 | . 3239 | 3063 | 2915 | . 2790 | 2683 |
| 46 | \$120 | .6456 | . 5847 | . 5304 | -4818 | . 4379 | . 4068 | . 3829 | . 3631 | . 3471 | . 3345 | . 3245 | . 3166 | . 3103 |
|  | \$160 | . 6441 | .5806 | . 5267 | -4784 | -4348 | .3953 | 3614 | . 3370 | . 3166 | 2995 | 2854 | . 2730 | 2630 |
| 47 | \$120 | .6395 | . 5772 | . 5217 | . 4720 | -4289 | . 4000 | . 3763 | 3571 | 3418 | 3299 | . 3205 | . 3131 | . 3074 |
|  | \$160 | .6351 | . 5732 | . 5181 | . 4687 | - 4242 | . 3839 | . 3535 | 3295 | . 3096 | . 2929 | . 2789 | . 2674 | . 2581 |
|  | \$250 | . 6284 | . 5672 | . 5126 | . 4638 | -4197 | . 3799 | . 3437 | 3107 | 2807 | . 2543 | 2340 | 2167 | 2019 |
| 48 | \$120 | .6335 | . 5698 | . 5130 | . 4622 | -4220 | . 3933 | . 3699 | .3514 | . 3369 | 3256 | . 3168 | . 3099 | 3047 |
|  | \$160 | . 6292 | . 5658 | . 5095 | -4590 | -4135 | . 3740 | 3457 | 3222 | 3027 | 2864 | 2730 | 2623 | 2537 |
|  | \$250 | -6225 | . 5599 | . 5041 | - 4541 | . 4092 | . 3685 | 3317 | . 2984 | . 2681 | . 2448 | 2252 | 2085 | . 1943 |
|  | \$275 | . 6213 | . 5587 | . 5031 | -4532 | 4083 | . 3678 | . 3311 | . 2978 | . 2676 | . 2409 | 2197 | 2016 | .1862 |
| 49 | \$120 | . 6281 | . 5629 | . 5049 | -4529 | -4158 | . 3872 | . 3644 | 3466 | . 3327 | . 3219 | . 3136 | . 3073 | . 3026 |
|  | \$160 | .6237 | . 5599 | . 5014 | . 4498 | -4034 | . 3668 | . 3388 | .3156 | 2964 | . 2807 | 2681 | 2580 | 2500 |
|  | \$250 | $\bigcirc 6171$ | . 5534 | -4961 | -4450 | . 3994 | 3577 | 3204 | 2866 | 2587 | 2363 | 2174 | 2013 | 1876 |
|  | \$275 | .6159 | . 5520 | . 4951 | . 4441 | .3983 | 3570 | 3197 | 2860 | . 2556 | . 2315 | . 2110 | 1936 | . 1788 |
| 50 | \$120 | .6227 | . 5561 | . 4967 | . 4447 | . 4097 | 3814 | . 3592 | 3420 | 3287 | . 3184 | 3107 | . 3050 | . 3007 |
|  | \$160 | . 6184 | . 5522 | -4933 | -4406 | 3.3932 | 3597 | . 3320 | 3094 | 2904 | . 2754 | 2634 | . 2540 | 2465 |
|  | \$250 | .6118 | . 5464 | -4881 | -4359 | . 3891 | .3470 | . 3094 | 2759 | 2501 | .2283 | 2099 | 1943 | . 1814 |
|  | \$275 | 6,6106 | . 5453 | -4874 | -4350 | . 3883 | 3463 | 3084 | . 2744 | 2459 | . 2226 | 2028 | 1860 | . 1718 |
| 51 | \$120 | . 6174 | . 5493 | -4886 | -4387 | -4036 | . 3758 | . 3542 | 3376 | . 3248 | 3153 | . 3081 | . 3028 | . 2999 |
|  | \$160 | .6131 | . 5455 | -4852 | -4314 | . 3862 | . 3528 | . 3253 | . 3028 | 2848 | . 2704 | 2594 | . 2502 | . 2433 |
|  | \$250 | -6066 | . 5397 | -4801 | -4268 | . 3790 | . 3362 | 2978 | 2671 | 2418 | . 2206 | 2026 | 4875 | +1748 |
|  | \$275 | . 6054 | . 5386 | . 4791 | -4260 | . 3783 | .3355 | . 2972 | 2637 | . 2369 | . 2142 | $\ldots$ | . 1788 | 1650 |
| 52 | \$120 | . 6121 | . 5425 | -4804 | -4327 | 3978 | 3705 | 3494 | 3333 | . 3212 | 3123 | 3057 | 3009 | 2974 |
|  | \$160 | .6079 | . 5387 | . 4771 | . 4221 | . 3792 | . 3459 | . 3187 | . 2968 | . 2794 | . 2657 | 2550 | . 2467 | . 2403 |
|  | \$250 | . 6015 | . 5330 | - 4721 | -4176 | 3689 | . 3254 | 2880 | 2585 | . 2338 | . 2130 | +1956 | . 1809 | 1688 |
|  | \$275 | .6003 | . 5320 | -4714 | -4168 | . 3682 | 3247 | 2859 | 2544 | 2284 | 2060 | 1.1874 | +1717 | +1584 |
|  | \$380 | . 5970 | . 5291 | -4686 | . 4145 | . 3662 | . 3230 | 2844 | . 2500 | . 2195 | 1926 | 1702 | . 1511 | . 1348 |
| 53 | \$120 | .6069 | 5357 | -4722 | -4267 | . 3924 | . 3652 | 3447 | 3293 | 3179 | . 3095 | 3035 | 2994 | 2961 |
|  | \$160 | . 6027 | . 5320 | . 4690 | . 4127 | . 3722 | 3391 | . 3123 | . 2910 | . 2743 | . 2613 | . 2512 | . 2435 | . 2376 |
|  | \$250 | . 5963 | . 5264 | -4640 | -4084 | 3587 | 3145 | . 2793 | . 2502 | . 2259 | . 2056 | 1886 | . 1747 | 1633 |
|  | \$275 | . 5951 | . 5253 | -4634 | -4075 | . 3580 | . 3138 | 2759 | 2454 | 2197 | +1984 | +1799 | +1647 | +1524 |
|  | \$380 | . 5919 | . 5225 | -4606 | -4053 | . 3561 | 3122 | . 2731 | . 2386 | 2081 | 1826 | 1609 | . 1425 | . 1268 |
| 54 | \$120 | . 6018 | . 5289 | :4646 | -4208 | 3.3865 | 3602 | 3402 | 3255 | 3147 | .3069 | 3014 | 2976 | 2949 |
|  | \$160 | . 5976 | . 5253 | . 4608 | . 4059 | . 3654 | . 3324 | . 3061 | 2855 | 2694 | . 2570 | 2476 | 2405 | 2352 |
|  | \$250 | . 5913 | . 5197 | -4559 | . 3991 | . 3485 | . 3051 | . 2708 | . 2421 | . 2182 | 1983 | 1820 | 1688 | . 1581 |
|  | \$275 | . 5901 | . 5187 | -4550 | . 3983 | 3478 | . 3030 | 2668 | 2367 | 2114 | +1903 | $\pm 1727$ | +1584 | +4462 |
|  | \$380 | . 5869 | . 5159 | -4526 | . 3961 | . 3459 | 3014 | . 2620 | . 2273 | $\ldots$ | . 1730 | 1520 | ${ }^{1} 1342$ | 1192 |
| 55 | \$120 | . 5967 | . 5222 | -4589 | -4154 | . 3814 | 3552 | . 3359 | . 3219 | . 3148 | . 3046 | 2996 | 2962 | 2938 |
|  | \$160 | . 5926 | . 5186 | -4527 | . 3992 | 3585 | . 3259 | . 3001 | 2801 | 2647 | . 2530 | 2443 | . 2378 | . 2330 |


| ((Maximmm Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$250 | . 5864 | . 5134 | - 4479 | . 3898 | . 3383 | . 2965 | .2624 | .2344 | 2106 | 1913 | . 1758 | . 1633 | . 1533 |
|  | \$275 | . 5852 | . 5121 | - 4470 | . 3890 | . 3376 | . 2935 | . 2580 | .2282 | .2034 | .1827 | 1657 | . 1519 | .1407 |
|  | \$380 | . 5820 | .5093 | . 4446 | 3869 | . 3358 | .2906 | 2509 | 2165 | . 4879 | 1637 | +1434 | . 1262 | . 1418 |
|  | \$500 | . 5805 | . 5080 | . 4434 | .3859 | .3349 | . 2899 | . 2502 | .2156 | .1853 | . 1590 | . 1364 | . 1175 | .1015 |
| 56 | \$120 | . 5918 | . 5155 | . 4533 | . 4095 | . 3757 | . 3504 | . 3318 | .3184 | .3090 | . 3024 | .2980 | . 2949 | . 2929 |
|  | \$160 | . 5877 | . 5120 | - 4445 | . 3924 | .3518 | .3195 | .2943 | .2750 | .2603 | .2493 | .2412 | . 2353 | . 2310 |
|  | \$250 | . 5815 | . 5066 | - 4398 | .3805 | . 3288 | . 2881 | .2542 | .2261 | .2032 | .1847 | . 1698 | .1581 | .1487 |
|  | \$275 | . 58003 | .5055 | -4389 | .3797 | . 3274 | .2846 | .2492 | .2198 | .1954 | $\ldots$ | +1594 | . 1460 | . 1355 |
|  | \$380 | . 5772 | . 5028 | - 4365 | .3777 | . 3256 | .2799 | . 2398 | . 2065 | .1784 | . 1548 | . 1350 | . 1185 | . 1048 |
|  | \$500 | . 5756 | . 5015 | : 4354 | .3767 | . 3248 | . 2794 | . 2392 | . 2045 | .1744 | . 1485 | . 1269 | . 1087 | . 0934 |
|  | \$550 | . 5753 | .5012 | . 4352 | .3765 | .3246 | .2790 | .2391 | .2044 | .1743 | . 1484 | .1263 | .1077 | . 0920 |
| 57 | \$120 | . 5869 | . 5089 | . 4478 | . 4039 | . 3705 | .3457 | .3278 | . 3152 | .3064 | . 3005 | .2965 | . 2939 | . 2922 |
|  | \$160 | . 5828 | .5053 | - 4363 | . 3858 | . 3452 | .3133 | .2887 | . 2700 | .2564 | . 2458 | .2384 | . 2333 | . 2292 |
|  | \$250 | .5767 | . 5000 | . 4317 | .3712 | .3204 | .2797 | . 2459 | .2183 | .1961 | . 1783 | $\ldots$ | . 1531 | . 1445 |
|  | \$275 | . 5755 | -4990 | - 4308 | .3704 | .3179 | . 2758 | . 2406 | .2145 | . 1876 | 1.4683 | +1528 | . 1405 | . 1307 |
|  | \$380 | . 5724 | . 4963 | . 4285 | . 3684 | . 3155 | . 2691 | . 2296 | .1967 | .1694 | . 1460 | . 1269 | .1110 | . 0988 |
|  | \$500 | . 5709 | . 4950 | - 4274 | .3674 | .3146 | . 2684 | . 2282 | .1935 | .1636 | . 1387 | .1178 | . 1003 | . 0857 |
|  | \$550 | . 5706 | -4948 | - 4272 | 3672 | . 3145 | 2683 | .2284 | 4934 | +1635 | 1382 | 4169 | . 0990 | . 0840 |
| 58 | \$120 | . 5821 | . 5023 | - 4423 | .3984 | .3653 | .3412 | .3240 | .3121 | .3041 | . 2987 | .2952 | . 2929 | . 2915 |
|  | \$160 | . 5780 | -4988 | . 4300 | . 3792 | .3387 | .3072 | 2832 | 2652 | .2524 | . 2425 | . 2358 | . 2310 | .2277 |
|  | \$250 | . 5719 | -4935 | - 4236 | .3618 | . 3121 | .2713 | .2378 | .2108 | .1892 | .1722 | . 1588 | .1486 | . 1407 |
|  | \$275 | . 5708 | -4925 | - 4228 | . 3614 | .3093 | . 2670 | .2320 | . 2033 | .1801 | . 1615 | . 1468 | .1353 | . 1262 |
|  | \$380 | . 5677 | -4899 | - 4205 | . 3594 | .3053 | . 2584 | .2197 | . 1874 | .1600 | . 1375 | . 1190 | . 1039 | . 0917 |
|  | \$500 | . 5662 | . 4886 | . 4194 | .3582 | . 3045 | . 2577 | .2173 | .1826 | .1535 | .1292 | .1089 | . 0921 | . 0783 |
|  | \$550 | . 5659 | . 4888 | . 4192 | 3580 | .3043 | . 2576 | 2172 | 1825 | +1530 | .1284 | 1077 | .0906 | . 0763 |
| 59 | \$120 | . 5774 | . 4957 | . 4369 | 3930 | .3603 | .3368 | .3204 | .3093 | .3019 | . 2971 | .2940 | .2921 | . 2910 |
|  | \$160 | . 5734 | .4923 | . 4238 | .3727 | .3323 | .3012 | .2779 | .2607 | .2483 | .2395 | .2334 | .2292 | .2263 |
|  | \$250 | . 5673 | . 4874 | . 4156 | .3533 | . 3039 | . 2630 | . 22299 | . 2034 | . 1825 | 1663 | . 1538 | . 1443 | . 1374 |
|  | \$275 | . 5662 | - 4861 | . 4148 | .3518 | .3007 | . 2583 | . 2235 | .1954 | .1728 | .1550 | .1414 | .1303 | . 1221 |
|  | \$380 | . 5634 | . 4835 | . 4125 | 3499 | . 2954 | 2485 | . 2099 | 1776 | . 1510 | . 1292 | . 1114 | .0972 | . 0858 |
|  | \$500 | . 5617 | . 4822 | . 4114 | . 3490 | .2943 | .2470 | .2064 | .1721 | .1436 | .1199 | .1004 | . 0843 | . 0713 |
|  | \$550 | . 5614 | - 4820 | . 4112 | .3488 | .2942 | .2469 | .2063 | .1717 | . 1429 | .1188 | . 0989 | . 0825 | .0691 |
| 60 | \$120 | . 5728 | -4893 | . 4315 | . 3876 | .3553 | . 3325 | . 3170 | .3066 | .2999 | . 2957 | . 2934 | . 2915 | . 2905 |
|  | \$160 | . 5689 | -4859 | . 4177 | .3662 | . 3259 | . 2953 | .2727 | . 2563 | .2447 | . 2367 | . 2313 | . 2276 | . 2252 |
|  | \$250 | .5629 | . 4808 | . 4076 | 3455 | . 2956 | .2548 | .2224 | 1962 | .1764 | 1607 | 1490 | 1403 | .1339 |
|  | \$275 | . 5617 | . 4798 | . 4068 | .3433 | . 2924 | . 2497 | . 2152 | .1876 | .1658 | . 1488 | .1357 | . 1258 | . 1183 |
|  | \$380 | . 5587 | . 4772 | . 4046 | .3406 | . 2849 | .2388 | . 2002 | .1683 | .1422 | . 1214 | . 1042 | . 0908 | . 0802 |
|  | \$500 | . 5572 | . 4760 | - 4035 | . 3397 | . 2842 | .2364 | . 1956 | . 1619 | +1339 | . 1109 | . 0924 | . 0769 | .0646 |
|  | \$550 | . 5569 | - 4757 | - 4033 | .3396 | . 2840 | . 2363 | . 1955 | .1613 | .1330 | . 1095 | . 0904 | . 0748 | . 06622 |
|  | \$800 | . 5564 | -4753 | -4029 | .3392 | . 2838 | . 2360 | 1953 | . 1609 | . 1320 | . 1080 | . 0888 | . 0718 | . 0588 |
| 61 | \$120 | . 5684 | - 4842 | . 4261 | . 3822 | . 3505 | .3284 | .3137 | .3044 | .2981 | .2944 | . 2922 | . 2909 | .2902 |
|  | \$160 | . 5645 | .4796 | . 4116 | 3598 | .3196 | .2896 | . 2677 | . 2522 | . 2414 | . 2342 | . 2293 | . 2262 | .2242 |
|  | \$250 | . 5585 | - 4745 | . 3997 | 3.376 | . 2874 | 2467 | . 2144 | 1892 | 1699 | 1554 | . 1446 | . 1367 | . 1310 |
|  | \$275 | . 5574 | . 4736 | .3988 | .3352 | .2835 | .2414 | . 2070 | . 1800 | . 1590 | . 1428 | . 1307 | . 1215 | .1148 |
|  | \$380 | .5544 | - 4710 | .3967 | 3314 | . 2754 | .2290 | 1905 | 1590 | +1336 | . 1433 | . 0973 | . 0848 | . 0751 |
|  | \$500 | . 5530 | . 4698 | .3957 | . 3305 | .2741 | . 2257 | .1853 | .1518 | .1244 | .1021 | . 0841 | . 0698 | . 0588 |
|  | \$550 | . 5527 | . 4695 | .3954 | .3303 | . 2739 | . 2256 | . 1848 | . 1510 | .1232 | .1005 | . 0821 | . 0674 | . 0557 |
|  | \$800 | . 5522 | - 4694 | . 3954 | . 3300 | . 2737 | . 2254 | . 1845 | . 1503 | . 1218 | . 0984 | . 0794 | .0639 | . 05516 |
| 62 | \$120 | . 5642 | . 4795 | . 4208 | 3769 | .3457 | .3244 | .3106 | .3018 | .2965 | .2933 | .2915 | . 2905 | . 2899 |
|  | \$160 | . 5603 | . 4734 | - 4055 | 3533 | . 3134 | .2839 | . 2629 | 2482 | .2384 | . 2319 | . 2277 | . 2250 | . 2234 |
|  | \$250 | . 5544 | . 4684 | . 3918 | . 3298 | . 2792 | . 2387 | . 2068 | . 1824 | 1640 | .1504 | . 1405 | .1334 | . 1284 |



| ((Maximmm Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 68 | \$120 | .5437 | -4514 | .3880 | .3449 | . 3183 | .3034 | . 2958 | .2924 | . 2904 | .2897 | . 2894 | . 2893 | . 2893 |
|  | \$160 | . 5400 | $\bigcirc 4419$ | .3689 | . 3141 | . 2762 | . 2519 | . 2374 | . 2293 | . 2250 | . 2228 | . 2218 | . 2213 | . 2214 |
|  | \$250 | .5343 | - 4355 | .3507 | . 2823 | .2293 | 1903 | $\ldots$ | +1452 | . 1337 | . 1268 | . 1226 | . 1203 | +1190 |
|  | \$275 | . 5332 | - 4346 | .3485 | .2782 | . 2227 | . 1814 | .1514 | .1312 | .1180 | 1097 | .1047 | . 1017 | . 1000 |
|  | \$380 | . 5303 | . 4323 | . 3438 | .2691 | . 2079 | . 1599 | .1237 | . 0977 | . 0794 | . 0670 | . 0588 | . 0538 | . 0506 |
|  | \$500 | . 5289 | . 4311 | .3426 | . 2660 | . 2025 | .1517 | 1126 | . 0836 | . 0627 | . 0481 | . 0382 | . 0317 | . 0274 |
|  | \$550 | . 5287 | . 4309 | . 3425 | . 2656 | . 2017 | . 1505 | . 1108 | . 0812 | . 0598 | . 0447 | . 0344 | . 0275 | . 0230 |
|  | \$800 | . 5282 | -4305 | .3424 | . 2652 | . 2006 | +1486 | +1080 | . 0774 | .0550 | . 0390 | . 0279 | . 0204 | . 0154 |
|  | \$1,000 | . 5281 | $\bigcirc 4304$ | .3421 | . 2651 | . 2006 | .1484 | .1076 | . 0768 | . 0542 | . 0380 | . 0267 | . 0190 | . 0139 |
| 69 | \$120 | . 5414 | -4465 | . 3824 | . 3392 | . 3139 | .3005 | . 2940 | . 2914 | . 2900 | . 2895 | . 2893 | . 2893 | . 2893 |
|  | \$160 | .5377 | . 4372 | .3624 | .3070 | . 2697 | .2468 | . 2339 | . 2270 | .2237 | . 2221 | . 2214 | . 2214 | . 2210 |
|  | \$250 | .5320 | . 4309 | .3438 | . 2738 | . 2203 | .1819 | .1561 | . 1396 | .1297 | .1240 | . 1209 | .1192 | .1184 |
|  | \$275 | . 5309 | - 4300 | . 3416 | . 2695 | . 2133 | . 1720 | +1436 | . 1249 | . 1133 | . 1064 | . 1025 | 1003 | . 09972 |
|  | \$380 | . 5281 | . 4277 | . 3367 | . 2599 | .1974 | . 1492 | .1139 | . 0891 | . 0725 | . 0618 | . 0551 | . 0511 | . 0488 |
|  | \$500 | . 5267 | -.4266 | . 3354 | . 2565 | . 1915 | +1403 | . 1017 | . 0739 | .0546 | . 0417 | . 0334 | . 0282 | . 0250 |
|  | \$550 | . 5264 | - 4264 | . 3352 | . 2560 | . 1906 | .1389 | . 09997 | . 0713 | . 0514 | . 0380 | . 0293 | . 0238 | . 0204 |
|  | \$800 | . 5259 | . 4260 | .3349 | . 2554 | .1893 | . 1366 | . 09664 | . 06669 | .0460 | . 0317 | . 0223 | . 0162 | . 0123 |
|  | \$1,000 | . 5258 | - 4259 | . 3348 | . 2554 | 4894 | 1363 | . 0959 | . 06662 | . 0454 | . 0306 | . 0210 | . 0147 | . 0108 |
| 70 | \$120 | . 5395 | . 4415 | .3757 | .3332 | .3094 | . 2976 | . 2924 | . 2904 | . 2896 | . 2894 | .2893 | .2893 | .2893 |
|  | \$160 | . 5358 | . 4323 | .3554 | . 2994 | . 2629 | .2417 | . 2304 | . 2250 | . 2226 | . 2215 | . 2214 | . 2210 | . 2209 |
|  | \$250 | . 5301 | . 4266 | . 3367 | .2648 | . 2106 | .1730 | . 1488 | .1343 | .1261 | .1217 | .1195 | . 1185 | .1180 |
|  | \$275 | . 5291 | -. 4257 | .3345 | . 2602 | . 2032 | . 1625 | . 1355 | . 1187 | .1089 | .1035 | .1007 | . 0993 | .0986 |
|  | \$380 | . 5262 | - 4235 | . 3296 | . 2502 | . 1862 | . 1379 | . 1035 | . 0805 | .0659 | .0570 | . 0519 | . 0490 | . 04775 |
|  | \$500 | . 5248 | - 4223 | .3281 | . 2466 | . 1798 | . 1281 | . 0903 | . 06640 | . 0467 | .0357 | . 0291 | . 0253 | . 0231 |
|  | \$550 | . 5245 | - 4224 | .3279 | . 2460 | 1788 | 1264 | . 0879 | . 0610 | . 0434 | . 0317 | . 0247 | . 0206 | . 0183 |
|  | \$800 | .5241 | . 4217 | .3276 | .2453 | . 1772 | . 1238 | . 0842 | .0561 | . 0371 | . 0248 | .0172 | . 0126 | . 0099 |
|  | \$1,000 | . 5240 | -4216 | .3276 | . 2452 | . 1770 | .1234 | . 0835 | . 05552 | . 0360 | . 0235 | . 0157 | . 0110 | .0083 |
| 74 | \$120 | . 5368 | . 4254 | 3430 | .3043 | .2920 | . 2896 | 2893 | 2893 | .2893 | . 2893 | .2893 | . 2893 | . 2893 |
|  | \$160 | . 5331 | . 4224 | .3246 | .2633 | . 2338 | . 2238 | . 2214 | . 2210 | . 2209 | . 2209 | . 2209 | . 2209 | . 2209 |
|  | \$250 | .5275 | - 4177 | .3123 | . 2284 | . 1702 | 1383 | . 1243 | . 1194 | 1180 | . 1177 | . 1176 | 1176 | .1176 |
|  | \$275 | . 5264 | . 4171 | .3114 | .2243 | 1618 | .1251 | 1077 | 1009 | . 0988 | .0982 | . 0988 | . 09880 | . 0988 |
|  | \$380 | . 5236 | . 4149 | .3097 | . 2166 | $\ldots$ | . 0952 | . 0675 | . 0542 | . 0487 | . 0468 | . 0461 | . 0460 | . 0459 |
|  | \$500 | . 5222 | - 4138 | .3089 | . 2144 | . 1377 | .0837 | . 0508 | . 0335 | . 0255 | . 02223 | . 0214 | .0208 | . 0207 |
|  | \$550 | . 5219 | . 4135 | .3087 | .2137 | . 1368 | . 0818 | . 04779 | . 0296 | . 0210 | . 0175 | .0162 | . 0158 | . 0156 |
|  | \$800 | .5214 | . 4132 | .3084 | 2133 | 4353 | . 0788 | . 0430 | .0232 | . 0134 | .0092 | . 0075 | . 0070 | . 0068 |
|  | \$1,000 | . 5213 | . 4131 | .3084 | .2133 | . 1351 | . 0783 | . 0422 | . 0222 | . 0120 | . 0076 | . 0058 | . 0052 | . 0050 |
| 72 | \$120 | .5367 | . 4245 | .3315 | .2962 | . 2898 | .2893 | . 2893 | . 2893 | .2893 | .2893 | .2893 | .2893 | .2893 |
|  | \$160 | . 5330 | -. 4216 | . 3144 | . 2504 | . 2264 | . 2214 | .2209 | .2209 | . 2209 | . 2209 | 2209 | .2209 | . 2209 |
|  | \$250 | . 5274 | . 4171 | .3079 | .2143 | .1540 | . 1271 | 1193 | 1178 | .1176 | .1176 | . 1176 | .1176 | .1176 |
|  | \$275 | . 5263 | -.4163 | .3073 | . 2109 | +1447 | . 1120 | . 1010 | . 09885 | . 0988 | . 0988 | . 0988 | . 8988 | . 0988 |
|  | \$380 | .5235 | . 4140 | .3056 | . 2046 | . 1258 | . 0774 | . 0555 | . 0482 | . 0463 | . 0460 | . 0459 | . 0459 | . 0459 |
|  | \$500 | . 5221 | .4130 | .3048 | .2028 | .1194 | . 0641 | . 0359 | . 0249 | . 0216 | . 0208 | . 0207 | . 0206 | . 0206 |
|  | \$550 | . 5219 | -.4127 | .3047 | 2025 | . 1184 | . 0618 | .0323 | . 0204 | . 0167 | . 0158 | . 0156 | . 0156 | . 0156 |
|  | \$800 | . 5214 | . 4124 | .3044 | . 2022 | . 1168 | . 0582 | . 0263 | . 0128 | . 0082 | . 0070 | . 0068 | . 0067 | . 00667 |
|  | \$1,000 | .5213 | - 4123 | .3043 | . 2022 | 1166 | . 0575 | . 0252 | 0143 | .0066 | .0052 | . 0049 | . 0849 | . 0049 |
| 73 | \$120 | . 5367 | . 4245 | .3196 | .2906 | .2893 | .2893 | .2893 | .2893 | . 2893 | . 2893 | .2893 | .2893 | .2893 |
|  | \$160 | . 5330 | . 4215 | .3100 | . 2366 | . 2216 | . 2209 | . 2209 | . 2209 | . 2209 | . 2209 | . 2209 | . 2209 | . 2209 |
|  | \$250 | . 5274 | - 4174 | . 3068 | 2015 | +1372 | . 1194 | . 1177 | . 1176 | . 1176 | . 1176 | . 1176 | . 1176 | . 1176 |
|  | \$275 | .5263 | . 4162 | .3061 | .1993 | . 1266 | .1016 | . 09882 | . 0988 | .0980 | .0980 | . 0988 | . 0988 | .0980 |
|  | \$380 | .5235 | - 4144 | .3045 | . 1964 | . 1068 | . 0599 | . 04775 | . 8460 | . 0459 | . 0459 | . 0459 | . 0459 | . 0459 |
|  | \$500 | . 5221 | . 4129 | .3037 | .1956 | .1010 | . 0436 | . 0243 | . 0210 | . 0207 | . 0206 | . 0206 | . 0206 | . 0206 |


| ((Maximum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$550 | . 5218 | -4127 | 3035 | +1955 | +1001 | . 0408 | .0199 | .0160 | .0156 | .0156 | . 0156 | . 0156 | .0156 |
|  | \$800 | . 5214 | - 4123 | . 3032 | 1953 | . 0988 | . 0362 | . 0123 | . 0073 | . 0067 | . 0067 | . 0067 | . 0067 | . 0067 |
|  | \$1,000 | . 5213 | -4122 | 3032 | 1953 | .0985 | . 0354 | .0108 | .0056 | . 0049 | .0049 | . 0049 | . 0049 | . 0449 |
| 74 | \$120 | .5367 | . 4245 | . 3122 | . 2893 | . 2893 | 2893 | 2893 | 2893 | . 2893 | . 2893 | 2893 | . 2893 | .2893 |
|  | \$160 | . 5330 | - 4215 | . 3100 | . 2273 | . 2209 | . 2209 | . 2209 | . 2209 | . 2209 | . 2209 | . 2209 | . 2209 | . 2209 |
|  | \$250 | . 5274 | . 4171 | . 3067 | 1964 | 1256 | 1177 | 1176 | 1176 | 1176 | 1176 | . 1176 | . 1176 | .1176 |
|  | \$275 | . 5263 | . 4162 | . 3061 | . 1960 | 1131 | . 0982 | . 0980 | . 0980 | . 0980 | . 0980 | . 0980 | . 0980 | . 0980 |
|  | \$380 | . 5235 | - 4144 | 3045 | +1949 | . 0935 | . 0494 | . 0460 | . 0459 | . 0459 | . 0459 | . 0459 | . 0459 | . 0459 |
|  | \$500 | . 5221 | . 4129 | . 3037 | . 1944 | . 0894 | .0293 | . 0208 | . 0206 | . 0206 | . 0206 | . 0206 | . 0206 | . 0206 |
|  | \$550 | .5218 | -4127 | 3035 | +1943 | .0889 | . 0258 | . 0158 | .0156 | .0156 | .0156 | . 0156 | . 0156 | .0156 |
|  | \$800 | . 5214 | - 4123 | . 3032 | . 1941 | . 0881 | . 0200 | . 0071 | . 0067 | . 0067 | . 0067 | . 0067 | . 0067 | . 0067 |
|  | \$1,000 | . 5213 | . 4122 | . 3032 | . 1941 | . 0880 | . 0189 | . 0054 | . 0049 | . 0049 | . 0049 | . 0049 | . 0049 | .0049)) |
| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| $\underset{\text { Gize }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\frac{\frac{\text { Single }}{\text { Loss }}}{\text { Limit* }}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 36 | \$120 | . 7127 | . 6699 | . 6313 | . 5961 | . 5639 | . 5342 | . 5068 | . 4813 | . 4659 | . 4546 | . 4450 | . 4367 | . 4294 |
| 37 | \$120 | . 7062 | . 6623 | . 6227 | . 5867 | . 5537 | . 5234 | . 4954 | . 4735 | . 4606 | . 4496 | . 4402 | . 4321 | . 4254 |
| 38 | \$120 | . 6998 | . 6546 | . 6140 | . 5771 | . 5434 | . 5124 | . 4838 | . 4681 | . 4554 | . 4447 | . 4355 | . 4279 | . 4219 |
| $\underline{39}$ | \$120 | . 6933 | . 6470 | .6053 | . 5676 | . 5331 | . 5015 | . 4776 | . 4628 | . 4504 | . 4398 | . 4311 | $\underline{.4243}$ | . 4189 |
| 40 | \$120 | . 6868 | . 6393 | . 5966 | . 5580 | . 5228 | . 4905 | . 4722 | . 4576 | . 4454 | . 4353 | . 4274 | . 4212 | . 4161 |
|  | \$160 | . 6823 | . 6350 | . 5926 | . 5543 | . 5193 | . 4872 | $\underline{.4577}$ | . 4303 | $\underline{.4145}$ | . 4014 | . 3901 | $\underline{.} 3804$ | . 3721 |
| 41 | \$120 | . 6803 | . 6315 | . 5878 | . 5483 | . 5123 | . 4840 | . 4668 | . 4525 | . 4406 | . 4313 | . 4241 | . 4183 | . 4136 |
|  | \$160 | . 6758 | . 6274 | . 5839 | . 5447 | . 5089 | . 4762 | . 4461 | . 4238 | $\underline{.4086}$ | . 3958 | . 3848 | $\underline{.} 3754$ | $\underline{.} 3675$ |
| 42 | \$120 | . 6737 | . 6237 | . 5789 | . 5385 | . 5017 | . 4785 | . 4615 | . 4474 | . 4363 | . 4277 | . 4209 | . 4155 | . 4112 |
|  | \$160 | . 6692 | . 6196 | . 5751 | . 5349 | . 4984 | . 4650 | . 4353 | . 4177 | . 4028 | . 3902 | . 3795 | . 3706 | . 3634 |
| $\underline{43}$ | \$120 | . 6671 | . 6159 | . 5700 | . 5287 | . 4935 | . 4731 | . 4562 | . 4428 | $\underline{.4325}$ | . 4244 | $\underline{.4181}$ | $\underline{.4130}$ | $\underline{.4091}$ |
|  | \$160 | . 6627 | . 6118 | . 5663 | . 5252 | . 4879 | . 4538 | . 4290 | . 4117 | . 3971 | . 3848 | . 3746 | . 3664 | . 3598 |
| 44 | \$120 | . 6607 | . 6082 | . 5612 | . 5190 | . 4880 | . 4677 | . 4513 | . 4387 | $\xrightarrow{.4290}$ | . 4214 | . 4154 | $\underline{4108}$ | $\underline{.4072}$ |
|  | \$160 | . 6563 | . 6042 | . 5575 | . 5155 | . 4774 | . 4435 | . 4230 | . 4059 | . 3916 | . 3797 | . 3702 | . 3627 | . 3566 |
| 45 | \$120 | . 6534 | . 5995 | . 5514 | . 5082 | . 4818 | . 4617 | . 4462 | . 4343 | $\underline{.4251}$ | . 4180 | $\underline{.4125}$ | . 4084 | . 4053 |
|  | \$160 | . 6491 | . 5956 | $\underline{.5478}$ | . 5048 | . 4658 | . 4363 | . 4162 | . 3994 | $\underline{.3855}$ | $\underline{.3745}$ | . 3657 | . 3587 | . 3532 |
| 46 | \$120 | . 6462 | . 5909 | . 5416 | . 5002 | . 4755 | . 4561 | . 4414 | . 4301 | . 4215 | . 4149 | . 4100 | . 4064 | . 4037 |
|  | \$160 | . 6419 | . 5870 | . 5380 | . 4940 | . 4542 | . 4294 | $\underline{.4095}$ | . 3931 | . 3800 | . 3697 | . 3616 | $\underline{.}$ | . 3500 |
| 47 | \$120 | .6391 | . 5824 | . 5319 | . 4940 | . 4696 | . 4510 | . 4369 | . 4263 | $\stackrel{.4182}{ }$ | . 4122 | . 4078 | . 4046 | . 4022 |
|  | \$160 | . 6349 | . 5785 | . 5283 | . 4833 | . 4465 | . 4226 | . 4030 | . 3873 | . 3750 | . 3654 | . 3578 | . 3519 | . 3472 |
|  | \$250 | . 6281 | . 5723 | . 5227 | . 4781 | . 4378 | . 4012 | . 3677 | . 3435 | . 3245 | . 3085 | . 2950 | . 2835 | . 2737 |
| 48 | \$120 | . 6319 | . 5737 | . 5220 | . 4877 | . 4639 | . 4461 | . 4327 | . 4226 | . 4152 | . 4098 | . 4059 | . 4030 | . 4010 |
|  | \$160 | . 6277 | . 5699 | . 5185 | . 4724 | . 4395 | . 4159 | $\xrightarrow{.3967}$ | . 3818 | $\underline{.} 3703$ | . 3613 | . 3543 | $\underline{.3489}$ | . 3448 |
|  | \$250 | . 6210 | . 5638 | . 5130 | . 4673 | . 4261 | . 3887 | $\underline{.3574}$ | . 3353 | . 3168 | . 3013 | . 2882 | . 2772 | . 2682 |
|  | \$275 | . 6196 | . 5625 | . 5118 | . 4662 | . 4251 | . 3878 | . 3538 | . 3279 | . 3079 | . 2911 | . 2769 | . 2649 | . 2546 |
| 49 | \$120 | . 6247 | . 5651 | . 5122 | . 4817 | . 4586 | . 4414 | $\underline{.4286}$ | . 4192 | $\xrightarrow{.4124}$ | . 4076 | . 4041 | . 4017 | $\underline{.} 3999$ |
|  | \$160 | . 6206 | . 5613 | . 5086 | . 4616 | . 4326 | . 4092 | . 3909 | . 3767 | . 3659 | . 3575 | . 3510 | . 3462 | . 3426 |
|  | \$250 | . 6140 | . 5553 | . 5032 | . 4564 | . 4143 | . 3761 | $\underline{3490}$ | . 3274 | . 3093 | . 2943 | . 2817 | . 2714 | . 2631 |
|  | \$275 | .6126 | . 5540 | . 5020 | . 4554 | . 4133 | . 3753 | . 3426 | . 3193 | $\xrightarrow{.2999}$ | . 2836 | . 2699 | . 2583 | . 2487 |
| 50 | \$120 | . 6178 | . 5566 | . 5062 | . 4760 | . 4536 | . 4370 | . 4249 | . 4162 | . 4100 | . 4057 | . 4026 | . 4005 | . 3991 |
|  | \$160 | .6137 | . 5529 | . 4989 | . 4548 | . 4259 | . 4030 | $\underline{.3855}$ | . 3721 | . 3618 | . 3540 | . 3482 | . 3439 | $\underline{.} 3407$ |
|  | \$250 | . 6071 | . 5470 | . 4935 | . 4457 | . 4026 | . 3666 | . 3410 | . 3198 | . 3022 | . 2876 | . 2758 | . 2663 | . 2587 |
|  | \$275 | . 6057 | . 5457 | . 4924 | . 4446 | . 4017 | . 3629 | . 3339 | . 3112 | . 2923 | . 2764 | . 2631 | . 2522 | . 2434 |
| 51 | \$120 | . 6108 | . 5480 | . 5002 | . 4706 | . 4488 | . 4328 | . 4214 | . 4134 | . 4078 | . 4040 | . 4014 | . 3996 | . 3984 |
|  | \$160 | . 6068 | . 5444 | . 4891 | . 4480 | . 4193 | $\underline{3972}$ | . 3804 | . 3676 | . 3580 | . 3509 | . 3457 | . 3419 | . 3391 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\text { Group }}$ | $\frac{\frac{\text { Single }}{\text { Loss }}}{\text { Limit* }}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$250 | . 6003 | . 5386 | . 4838 | . 4349 | . 3909 | . 3583 | . 3332 | . 3124 | . 2952 | . 2814 | . 2703 | . 2616 | . 2546 |
|  | \$275 | . 5989 | . 5373 | . 4827 | . 4338 | . 3900 | . 3524 | . 3255 | . 3033 | . 2848 | . 2694 | . 2569 | . 2467 | . 2386 |
| 52 | \$120 | . 6038 | . 5393 | $\underline{.4943}$ | . 4653 | . 4440 | . 4288 | $\underline{.4182}$ | . 4108 | . 4058 | . 4025 | . 4002 | . 3988 | . 3978 |
|  | \$160 | . 5998 | . 5358 | $\underline{.4789}$ | . 4411 | . 4129 | $\underline{3915}$ | . 3754 | . 3633 | . 3545 | . 3480 | $\underline{.3434}$ | $\underline{3400}$ | . 3377 |
|  | \$250 | . 5934 | . 5300 | . 4738 | . 4237 | . 3804 | . 3501 | . 3253 | . 3049 | . 2885 | . 2755 | . 2652 | . 2572 | . 2508 |
|  | \$275 | . 5920 | . 5288 | $\underline{.4727}$ | . 4227 | . 3779 | $\underline{3436}$ | . 3172 | . 2954 | . 2773 | . 2627 | . 2509 | . 2416 | . 2342 |
|  | \$380 | . 5875 | . 5248 | $\underline{.4691}$ | . 4195 | . 3750 | . 3351 | . 2993 | . 2705 | . 2476 | . 2285 | . 2124 | . 1988 | . 1874 |
| 53 | \$120 | . 5967 | . 5305 | . 4886 | . 4600 | . 4394 | . 4251 | $\underline{.4152}$ | . 4085 | . 4041 | . 4012 | . 3993 | . 3981 | . 3973 |
|  | \$160 | . 5928 | . 5270 | $\underline{.4704}$ | . 4343 | . 4068 | $\underline{.3861}$ | $\underline{.3707}$ | . 3594 | . 3512 | . 3454 | $\underline{.3413}$ | $\underline{.3384}$ | $\underline{.3365}$ |
|  | \$250 | . 5864 | . 5214 | $\underline{.4637}$ | . 4124 | . 3720 | $\underline{.3420}$ | $\underline{.3175}$ | . 2977 | . 2822 | . 2700 | . 2605 | . 2531 | . 2473 |
|  | \$275 | . 5851 | . 5202 | $\underline{.4627}$ | . 4114 | . 3668 | $\underline{3350}$ | $\underline{.3090}$ | . 2875 | . 2702 | . 2564 | . 2455 | . 2369 | . 2301 |
|  | \$380 | . 5806 | . 5162 | $\underline{.4591}$ | . 4083 | . 3629 | $\underline{.3223}$ | . 2872 | . 2607 | . 2385 | . 2200 | . 2045 | . 1915 | . 1807 |
| 54 | \$120 | . 5898 | . 5220 | $\underline{.4831}$ | . 4550 | . 4351 | $\underline{.4216}$ | $\underline{.4124}$ | . 4064 | . 4025 | . 4001 | $\underline{.3985}$ | $\underline{.3976}$ | $\underline{.3970}$ |
|  | \$160 | . 5859 | . 5184 | $\underline{.4637}$ | . 4279 | . 4009 | . 3809 | . 3662 | . 3557 | . 3483 | . 3431 | . 3395 | . 3371 | . 3355 |
|  | \$250 | . 5796 | . 5128 | . 4537 | . 4011 | . 3637 | . 3340 | . 3100 | . 2910 | . 2763 | . 2649 | . 2561 | . 2494 | . 2443 |
|  | \$275 | . 5782 | . 5116 | $\underline{.4526}$ | . 4001 | . 3581 | . 3266 | . 3009 | . 2800 | . 2635 | . 2506 | . 2404 | . 2325 | . 2264 |
|  | \$380 | . 5738 | . 5077 | . 4492 | . 3971 | . 3508 | . 3096 | . 2773 | . 2513 | . 2297 | . 2117 | . 1968 | . 1845 | . 1746 |
| 55 | \$120 | . 5830 | . 5165 | $\underline{.4778}$ | . 4502 | . 4311 | $\underline{.4183}$ | $\underline{.4100}$ | . 4046 | . 4012 | . 3992 | . 3979 | . 3972 | . 3967 |
|  | \$160 | . 5791 | . 5098 | $\underline{.4571}$ | . 4217 | . 3953 | . 3759 | $\underline{.3621}$ | . 3524 | . 3457 | . 3411 | $\underline{.3380}$ | $\underline{.3360}$ | . 3347 |
|  | \$250 | . 5729 | . 5044 | . 4437 | . 3923 | . 3557 | . 3262 | . 3029 | . 2848 | . 2709 | . 2602 | . 2521 | . 2461 | . 2416 |
|  | \$275 | . 5716 | . 5032 | . 4427 | . 3890 | . 3496 | . 3184 | . 2931 | . 2730 | . 2574 | . 2452 | . 2358 | . 2286 | . 2232 |
|  | \$380 | . 5673 | . 4994 | . 4393 | . 3860 | . 3388 | . 2985 | . 2677 | . 2423 | . 2212 | . 2038 | . 1896 | . 1782 | . 1691 |
|  | \$500 | . 5641 | . 4966 | . 4369 | . 3839 | . 3370 | . 2954 | . 2587 | . 2276 | . 2028 | . 1820 | . 1646 | . 1500 | . 1378 |
| $\underline{56}$ | \$120 | . 5761 | . 5109 | $\underline{.4724}$ | . 4454 | . 4272 | $\underline{.4153}$ | . 4077 | . 4030 | . 4001 | . 3984 | . 3974 | . 3968 | . 3965 |
|  | \$160 | . 5723 | . 5011 | . 4505 | . 4154 | . 3896 | . 3712 | . 3582 | . 3493 | . 3433 | . 3393 | . 3367 | . 3351 | . 3340 |
|  | \$250 | . 5661 | $\underline{.4957}$ | $\underline{.4334}$ | . 3840 | . 3475 | $\underline{.3185}$ | . 2960 | . 2787 | . 2656 | . 2558 | . 2485 | . 2431 | . 2392 |
|  | \$275 | . 5648 | $\underline{.4945}$ | . 4324 | . 3794 | . 3410 | . 3100 | . 2854 | . 2662 | . 2514 | . 2401 | . 2315 | . 2250 | . 2202 |
|  | \$380 | . 5605 | . 4908 | . 4291 | . 3746 | . 3264 | . 2885 | . 2582 | . 2332 | . 2127 | . 1961 | . 1828 | . 1723 | . 1639 |
|  | \$500 | . 5574 | . 4881 | . 4268 | . 3725 | . 3246 | . 2825 | . 2458 | . 2168 | . 1926 | . 1725 | . 1558 | . 1419 | . 1305 |
|  | \$550 | . 5566 | . 4873 | . 4261 | . 3719 | . 3241 | . 2821 | . 2452 | . 2132 | . 1879 | . 1668 | . 1492 | . 1345 | . 1222 |
| 57 | \$120 | . 5693 | . 5056 | $\underline{.4672}$ | . 4409 | . 4235 | $\underline{.4125}$ | $\underline{.4056}$ | . 4016 | . 3992 | . 3978 | $\underline{.} 3970$ | $\underline{ }$ | $\underline{.3964}$ |
|  | \$160 | . 5656 | . 4924 | . 4442 | . 4094 | . 3843 | . 3667 | . 3546 | . 3465 | . 3412 | . 3378 | . 3357 | . 3343 | . 3335 |
|  | \$250 | . 5595 | . 4871 | . 4232 | . 3759 | . 3395 | . 3111 | . 2894 | . 2730 | . 2607 | . 2517 | . 2452 | . 2405 | . 2372 |
|  | \$275 | . 5582 | . 4860 | . 4222 | . 3710 | . 3326 | . 3020 | . 2781 | . 2598 | . 2458 | . 2353 | . 2275 | . 2218 | . 2177 |
|  | \$380 | . 5540 | . 4823 | . 4190 | . 3632 | . 3153 | . 2788 | . 2488 | . 2243 | . 2046 | . 1889 | . 1765 | . 1668 | . 1593 |
|  | \$500 | . 5509 | $\underline{.4796}$ | $\underline{.4167}$ | . 3612 | . 3124 | . 2698 | . 2348 | . 2064 | . 1829 | . 1635 | $\underline{.1475}$ | . 1344 | . 1238 |
|  | \$550 | . 5501 | . 4789 | . 4161 | . 3607 | . 3120 | . 2694 | . 2322 | . 2022 | . 1777 | . 1573 | . 1404 | . 1264 | . 1150 |
| $\underline{58}$ | \$120 | . 5631 | . 5008 | $\underline{.4627}$ | . 4370 | . 4205 | $\underline{.4102}$ | $\underline{.4041}$ | $\underline{.4005}$ | . 3985 | . 3974 | $\xrightarrow{3968}$ | $\underline{ }$ | $\underline{3963}$ |
|  | \$160 | . 5594 | $\underline{.4853}$ | $\underline{.4385}$ | . 4041 | . 3797 | $\underline{.3629}$ | . 3516 | . 3443 | . 3396 | . 3367 | . 3349 | . 3338 | . 3331 |
|  | \$250 | . 5534 | . 4791 | . 4144 | . 3685 | . 3324 | . 3046 | . 2836 | . 2680 | . 2566 | . 2484 | . 2425 | . 2384 | . 2356 |
|  | \$275 | . 5521 | . 4780 | $\underline{.4126}$ | . 3632 | . 3249 | . 2948 | . 2717 | . 2542 | . 2410 | . 2314 | . 2243 | . 2193 | . 2156 |
|  | \$380 | . 5479 | . 4744 | . 4095 | . 3524 | . 3062 | . 2699 | . 2402 | . 2164 | . 1974 | . 1826 | . 1711 | . 1622 | . 1554 |
|  | \$500 | . 5449 | $\underline{.4718}$ | $\underline{.4072}$ | . 3505 | . 3009 | . 2584 | . 2248 | . 1969 | . 1740 | . 1552 | $\underline{.1400}$ | . 1278 | . 1181 |
|  | \$550 | . 5441 | . 4711 | . 4066 | . 3500 | . 3004 | . 2573 | . 2212 | . 1923 | . 1683 | . 1486 | . 1324 | . 1192 | . 1086 |
| 59 | \$120 | . 5570 | . 4961 | $\underline{.4583}$ | . 4333 | . 4176 | $\underline{.4081}$ | $\underline{.4026}$ | . 3996 | . 3979 | . 3970 | $\underline{.} 3966$ | . 3963 | . 3962 |
|  | \$160 | . 5534 | . 4798 | . 4329 | . 3989 | . 3752 | . 3593 | . 3489 | . 3423 | . 3382 | . 3357 | . 3342 | . 3334 | . 3329 |
|  | \$250 | . 5474 | . 4712 | . 4072 | . 3612 | . 3254 | . 2982 | . 2780 | . 2633 | . 2528 | . 2453 | . 2402 | . 2367 | . 2343 |
|  | \$275 | . 5462 | $\underline{.4701}$ | $\xrightarrow{4036}$ | . 3555 | . 3173 | . 2879 | $\underline{.2655}$ | . 2488 | . 2366 | . 2277 | . 2214 | . 2170 | . 2139 |
|  | \$380 | . 5420 | . 4665 | . 3999 | . 3416 | . 2972 | . 2610 | . 2318 | . 2087 | . 1907 | . 1767 | . 1660 | . 1579 | . 1519 |
|  | \$500 | . 5390 | . 4639 | . 3977 | . 3398 | . 2893 | . 2482 | . 2149 | . 1876 | . 1653 | . 1473 | . 1330 | . 1217 | . 1128 |
|  | \$550 | . 5382 | . 4632 | $\underline{3971}$ | . 3392 | . 2889 | $\underline{.2453}$ | . 2109 | $\underline{.1825}$ | . 1592 | . 1401 | $\underline{.1248}$ | . 1125 | $\underline{.1028}$ |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \text { Size } \\ & \text { Group } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \underline{\text { Limit }^{*}} \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{60}$ | \$120 | . 5510 | $\underline{.4914}$ | $\underline{.4539}$ | $\underline{.4296}$ | $\underline{.4148}$ | . 4062 | . 4014 | . 3988 | . 3974 | . 3968 | . 3964 | . 3963 | . 3962 |
|  | \$160 | . 5473 | . 4744 | . 4273 | . 3938 | . 3709 | . 3558 | . 3463 | . 3404 | . 3369 | . 3348 | . 3337 | . 3330 | . 3327 |
|  | \$250 | . 5415 | . 4631 | . 4000 | . 3539 | . 3185 | . 2920 | . 2727 | . 2589 | . 2492 | . 2426 | . 2381 | . 2351 | . 2331 |
|  | \$275 | . 5402 | $\underline{.4620}$ | $\underline{.} 3961$ | $\underline{.3477}$ | $\underline{.3099}$ | . 2810 | $\underline{.2595}$ | . 2437 | . 2324 | . 2243 | . 2188 | . 2150 | . 2124 |
|  | \$380 | . 5361 | . 4585 | . 3903 | . 3326 | . 2881 | . 2521 | . 2235 | . 2012 | . 1841 | . 1711 | . 1613 | . 1540 | . 1487 |
|  | \$500 | . 5331 | $\underline{.4560}$ | . 3881 | . 3288 | . 2782 | . 2380 | . 2051 | . 1783 | . 1568 | . 1397 | . 1264 | . 1160 | . 1079 |
|  | \$550 | . 5323 | $\underline{.4553}$ | . 3875 | . 3283 | . 2771 | . 2347 | . 2006 | . 1727 | . 1501 | . 1320 | . 1176 | . 1062 | . 0974 |
|  | \$800 | . 5301 | . 4534 | . 3859 | . 3270 | . 2760 | . 2322 | . 1948 | . 1631 | . 1374 | . 1163 | . 0990 | . 0849 | . 0735 |
| 61 | \$120 | . 5451 | $\underline{.4868}$ | $\underline{.4496}$ | $\underline{.4262}$ | $\underline{.4123}$ | $\underline{.4045}$ | $\underline{.4003}$ | . 3981 | . 3971 | . 3966 | . 3963 | . 3962 | . 3962 |
|  | \$160 | . 5415 | . 4690 | $\underline{.4219}$ | . 3888 | . 3668 | . 3527 | . 3440 | . 3388 | . 3358 | . 3342 | . 3333 | . 3328 | . 3325 |
|  | \$250 | . 5357 | . 4552 | . 3930 | . 3467 | . 3117 | . 2860 | . 2676 | . 2547 | . 2460 | . 2401 | . 2363 | . 2338 | . 2322 |
|  | \$275 | . 5344 | $\underline{.4542}$ | . 3887 | . 3401 | . 3026 | . 2744 | . 2537 | . 2389 | . 2285 | . 2213 | . 2165 | . 2133 | . 2111 |
|  | \$380 | . 5304 | $\underline{.4507}$ | $\underline{.3807}$ | . 3238 | . 2791 | . 2434 | . 2156 | . 1941 | . 1779 | . 1659 | . 1570 | . 1506 | . 1459 |
|  | \$500 | . 5275 | $\underline{.4482}$ | . 3786 | . 3181 | . 2682 | . 2280 | . 1954 | . 1693 | . 1487 | . 1326 | . 1202 | . 1107 | . 1036 |
|  | \$550 | . 5266 | . 4476 | . 3780 | . 3176 | . 2656 | . 2244 | . 1906 | . 1633 | . 1415 | . 1243 | . 1109 | . 1005 | . 0925 |
|  | \$800 | . 5245 | $\underline{.4457}$ | $\underline{.3765}$ | $\underline{.3162}$ | . 2644 | . 2202 | . 1828 | . 1521 | . 1272 | . 1069 | . 0904 | . 0773 | . 0668 |
| 62 | \$120 | . 5393 | . 4821 | . 4454 | . 4228 | . 4099 | . 4029 | . 3993 | . 3976 | . 3968 | . 3964 | . 3962 | . 3962 | . 3961 |
|  | \$160 | . 5357 | $\underline{.4636}$ | . 4164 | . 3839 | . 3628 | . 3497 | . 3419 | . 3374 | . 3349 | . 3336 | . 3329 | . 3326 | . 3324 |
|  | \$250 | . 5300 | $\underline{.4774}$ | . 3859 | . 3396 | . 3051 | . 2801 | . 2627 | . 2509 | . 2430 | . 2379 | . 2347 | . 2327 | . 2315 |
|  | \$275 | . 5288 | $\underline{.4463}$ | . 3814 | . 3326 | . 2954 | . 2679 | . 2482 | . 2344 | . 2249 | . 2186 | . 2145 | . 2118 | . 2101 |
|  | \$380 | . 5248 | $\underline{.4429}$ | . 3711 | . 3149 | . 2701 | . 2349 | . 2077 | . 1873 | . 1721 | . 1610 | . 1531 | . 1475 | . 1435 |
|  | \$500 | . 5219 | . 4405 | . 3691 | . 3072 | . 2581 | . 2180 | . 1859 | . 1606 | . 1409 | . 1258 | . 1145 | . 1059 | . 0996 |
|  | \$550 | . 5211 | . 4398 | . 3685 | . 3067 | . 2552 | . 2140 | . 1806 | . 1540 | . 1331 | . 1170 | . 1046 | . 0952 | . 0881 |
|  | \$800 | . 5189 | $\underline{.4380}$ | . 3670 | . 3054 | . 2527 | . 2081 | . 1712 | . 1413 | . 1171 | . 0977 | . 0823 | . 0701 | . 0606 |
|  | \$1,000 | . 5182 | . 4374 | . 3665 | . 3050 | . 2524 | . 2079 | . 1705 | . 1394 | . 1142 | . 0938 | . 0774 | . 0643 | . 0539 |
| $\underline{63}$ | \$120 | . 5336 | $\underline{.4774}$ | $\underline{.4411}$ | $\underline{.4195}$ | $\underline{.4076}$ | $\underline{.4015}$ | . 3985 | . 3972 | . 3966 | . 3963 | . 3962 | . 3962 | . 3961 |
|  | \$160 | . 5300 | . 4581 | .4109 | . 3790 | . 3589 | . 3468 | . 3399 | . 3362 | . 3342 | . 3332 | . 3327 | . 3325 | . 3323 |
|  | \$250 | . 5244 | . 4394 | . 3787 | . 3323 | . 2983 | . 2743 | . 2580 | . 2472 | . 2403 | . 2360 | . 2334 | . 2318 | . 2309 |
|  | \$275 | . 5232 | . 4384 | . 3739 | . 3248 | . 2881 | . 2614 | . 2428 | . 2300 | . 2216 | . 2162 | . 2127 | . 2106 | . 2093 |
|  | \$380 | . 5192 | . 4351 | . 3622 | . 3059 | . 2610 | . 2262 | . 1999 | . 1805 | . 1664 | . 1564 | . 1495 | . 1447 | . 1415 |
|  | \$500 | . 5163 | $\underline{.4327}$ | . 3593 | . 2972 | . 2477 | . 2078 | . 1763 | . 1519 | . 1333 | . 1193 | . 1090 | . 1015 | . 0961 |
|  | \$550 | . 5155 | . 4320 | . 3587 | . 2955 | . 2446 | . 2034 | . 1705 | . 1448 | . 1249 | . 1098 | . 0985 | . 0902 | . 0841 |
|  | \$800 | . 5134 | . 4302 | . 3572 | . 2943 | . 2407 | . 1958 | . 1596 | . 1304 | . 1071 | . 0887 | . 0743 | . 0633 | . 0548 |
|  | \$1,000 | . 5127 | . 4297 | . 3568 | . 2939 | . 2404 | . 1955 | . 1582 | . 1278 | . 1035 | . 0841 | . 0687 | . 0567 | . 0474 |
| 64 | \$120 | . 5289 | . 4727 | . 4369 | . 4164 | . 4055 | . 4003 | . 3978 | . 3968 | . 3964 | . 3962 | . 3962 | . 3961 | . 3961 |
|  | \$160 | . 5246 | $\underline{.4526}$ | $\underline{.4053}$ | . 3742 | $\underline{.3552}$ | $\underline{.3442}$ | . 3382 | . 3351 | . 3336 | . 3329 | . 3325 | . 3324 | . 3323 |
|  | \$250 | . 5190 | . 4331 | . 3716 | . 3251 | . 2917 | . 2688 | . 2536 | . 2439 | . 2380 | . 2344 | . 2323 | . 2311 | . 2304 |
|  | \$275 | . 5178 | $\underline{.4306}$ | . 3664 | $\underline{.3172}$ | . 2809 | . 2552 | . 2376 | . 2261 | . 2187 | . 2141 | . 2113 | . 2096 | . 2087 |
|  | \$380 | . 5138 | $\underline{.4274}$ | . 3539 | . 2968 | . 2520 | . 2178 | . 1924 | . 1741 | . 1612 | . 1523 | . 1463 | . 1423 | . 1397 |
|  | \$500 | . 5110 | . 4250 | . 3496 | . 2873 | . 2374 | . 1977 | . 1669 | . 1435 | . 1260 | . 1133 | . 1041 | . 0976 | . 0930 |
|  | \$550 | . 5102 | . 4244 | . 3491 | . 2851 | . 2339 | . 1929 | . 1606 | . 1358 | . 1171 | . 1032 | . 0931 | . 0858 | . 0806 |
|  | \$800 | . 5081 | $\underline{.4226}$ | . 3476 | . 2831 | . 2286 | . 1840 | . 1482 | . 1197 | . 0974 | . 0801 | . 0670 | . 0570 | . 0496 |
|  | \$1,000 | . 5075 | . 4221 | . 3472 | . 2828 | . 2283 | . 1831 | . 1461 | . 1165 | . 0931 | . 0748 | . 0606 | . 0497 | . 0415 |
| 65 | \$120 | . 5247 | . 4680 | . 4328 | . 4134 | $\underline{.4037}$ | . 3992 | . 3973 | . 3966 | . 3963 | . 3962 | . 3961 | . 3961 | . 3961 |
|  | \$160 | . 5194 | . 4472 | . 3998 | . 3695 | . 3517 | . 3418 | . 3368 | . 3343 | . 3331 | . 3326 | . 3324 | . 3323 | . 3323 |
|  | \$250 | . 5139 | $\underline{.4268}$ | . 3644 | . 3179 | . 2853 | . 2634 | . 2495 | . 2409 | . 2359 | . 2330 | . 2314 | . 2306 | . 2301 |
|  | \$275 | . 5127 | . 4239 | . 3590 | . 3095 | . 2737 | . 2491 | . 2328 | . 2224 | . 2161 | . 2123 | . 2101 | . 2089 | . 2082 |
|  | \$380 | . 5088 | $\underline{.4198}$ | . 3456 | $\underline{.2878}$ | $\underline{.2430}$ | . 2094 | . 1851 | $\underline{.1680}$ | . 1564 | . 1486 | . 1436 | . 1404 | . 1384 |
|  | \$500 | . 5060 | $\underline{.4175}$ | . 3400 | . 2774 | . 2271 | . 1877 | . 1577 | . 1354 | . 1192 | . 1077 | . 0996 | . 0941 | . 0904 |
|  | \$550 | . 5052 | . 4169 | . 3394 | . 2749 | . 2233 | . 1824 | . 1509 | . 1272 | . 1097 | . 0971 | . 0881 | . 0819 | . 0776 |
|  | \$800 | . 5031 | $\underline{4152}$ | . 3380 | . 2719 | . 2167 | . 1723 | . 1369 | $\underline{.1093}$ | . 0881 | . 0721 | . 0601 | . 0514 | . 0451 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\text { Group }}$ | $\frac{\text { Single }}{\text { Loss }}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$1,000 | . 5025 | . 4146 | . 3376 | . 2716 | . 2162 | . 1706 | . 1342 | . 1055 | . 0831 | . 0660 | . 0531 | . 0434 | . 0363 |
| $\underline{66}$ | \$120 | . 5206 | . 4633 | . 4288 | . 4106 | $\xrightarrow{.4020}$ | $\underline{.3983}$ | . 3969 | . 3964 | . 3962 | . 3962 | . 3961 | . 3961 | . 3961 |
|  | \$160 | . 5146 | . 4417 | . 3944 | . 3650 | . 3484 | . 3397 | . 3355 | . 3336 | . 3328 | . 3325 | . 3323 | . 3323 | . 3323 |
|  | \$250 | . 5091 | . 4207 | . 3573 | . 3108 | . 2789 | . 2583 | . 2457 | . 2383 | . 2342 | . 2320 | . 2308 | . 2302 | . 2299 |
|  | \$275 | . 5079 | . 4177 | . 3516 | . 3019 | . 2668 | . 2433 | . 2283 | . 2192 | . 2139 | . 2108 | . 2092 | . 2083 | . 2079 |
|  | \$380 | . 5041 | $\underline{.4126}$ | . 3374 | $\underline{.2788}$ | . 2340 | . 2012 | . 1781 | . 1624 | . 1520 | . 1454 | . 1413 | . 1388 | . 1373 |
|  | \$500 | . 5013 | . 4103 | . 3310 | . 2675 | . 2168 | . 1778 | . 1487 | . 1277 | . 1128 | . 1026 | . 0958 | . 0913 | . 0884 |
|  | \$550 | . 5005 | . 4097 | . 3299 | . 2648 | . 2127 | . 1721 | . 1414 | . 1189 | . 1027 | . 0914 | . 0837 | . 0785 | . 0751 |
|  | \$800 | . 4984 | . 4080 | . 3286 | $\underline{.2608}$ | $\underline{.2051}$ | . 1606 | . 1258 | . 0992 | . 0792 | . 0645 | . 0540 | . 0465 | . 0412 |
|  | \$1,000 | . 4978 | . 4074 | . 3281 | . 2604 | . 2040 | . 1585 | . 1225 | . 0947 | . 0735 | . 0577 | . 0461 | . 0378 | . 0318 |
| $\underline{67}$ | \$120 | . 5161 | . 4582 | . 4246 | . 4078 | . 4004 | $\underline{.3976}$ | . 3966 | $\underline{3963}$ | . 3962 | . 3961 | . 3961 | . 3961 | . 3961 |
|  | \$160 | . 5099 | . 4358 | . 3885 | . 3603 | . 3451 | . 3378 | . 3345 | . 3331 | . 3326 | . 3324 | . 3323 | . 3323 | . 3323 |
|  | \$250 | . 5044 | . 4142 | . 3495 | . 3032 | $\underline{.2723}$ | . 2532 | . 2420 | . 2359 | . 2327 | . 2311 | . 2303 | . 2300 | . 2298 |
|  | \$275 | . 5032 | . 4111 | . 3435 | . 2937 | . 2594 | . 2373 | . 2239 | . 2161 | . 2119 | . 2096 | . 2085 | . 2079 | . 2077 |
|  | \$380 | . 4994 | . 4051 | . 3286 | . 2691 | . 2244 | . 1926 | . 1709 | . 1567 | . 1478 | . 1425 | . 1393 | . 1375 | . 1365 |
|  | \$500 | . 4967 | . 4028 | . 3217 | . 2568 | . 2058 | . 1673 | . 1394 | . 1198 | . 1065 | . 0978 | . 0922 | . 0887 | . 0866 |
|  | \$550 | . 4959 | . 4022 | . 3201 | . 2539 | . 2013 | . 1611 | . 1315 | . 1104 | . 0958 | . 0860 | . 0796 | . 0756 | . 0730 |
|  | \$800 | . 4938 | . 4005 | . 3185 | . 2488 | . 1925 | . 1481 | . 1140 | . 0886 | . 0702 | . 0571 | . 0480 | . 0419 | . 0377 |
|  | \$1,000 | . 4932 | . 4000 | $\underline{.3181}$ | . 2484 | $\underline{.1909}$ | . 1454 | . 1101 | . 0834 | . 0637 | . 0495 | . 0394 | . 0325 | . 0277 |
| $\underline{68}$ | \$120 | . 5116 | . 4531 | . 4204 | . 4052 | . 3991 | . 3970 | . 3964 | . 3962 | . 3961 | . 3961 | . 3961 | . 3961 | . 3961 |
|  | \$160 | . 5056 | . 4298 | . 3826 | . 3557 | . 3421 | . 3361 | . 3336 | . 3327 | . 3324 | . 3323 | . 3323 | . 3323 | . 3323 |
|  | \$250 | . 5002 | . 4076 | . 3417 | . 2954 | $\underline{.2657}$ | . 2483 | . 2388 | . 2339 | . 2315 | $\underline{.2305}$ | . 2300 | . 2298 | . 2297 |
|  | \$275 | . 4990 | . 4045 | . 3354 | . 2854 | . 2521 | . 2316 | $\underline{.2198}$ | . 2135 | . 2103 | . 2087 | . 2080 | . 2077 | . 2075 |
|  | \$380 | . 4952 | . 3978 | . 3197 | $\underline{.2592}$ | $\underline{.2147}$ | . 1840 | . 1640 | . 1515 | . 1442 | . 1400 | . 1378 | $\underline{.1366}$ | . 1359 |
|  | \$500 | . 4925 | . 3956 | . 3124 | . 2459 | . 1945 | . 1567 | . 1301 | . 1123 | . 1008 | . 0936 | . 0893 | . 0868 | . 0853 |
|  | \$550 | . 4917 | . 3950 | . 3107 | . 2428 | . 1896 | . 1499 | . 1216 | $\underline{.1022}$ | . 0894 | . 0812 | . 0762 | . 0732 | . 0714 |
|  | \$800 | . 4897 | . 3934 | . 3084 | . 2369 | . 1797 | .1353 | . 1022 | . 0783 | . 0616 | . 0503 | . 0428 | . 0380 | . 0350 |
|  | \$1,000 | . 4890 | . 3929 | $\underline{.3080}$ | . 2360 | . 1777 | . 1321 | . 0976 | . 0723 | . 0544 | . 0419 | . 0335 | . 0280 | . 0244 |
| $\underline{69}$ | \$120 | . 5074 | . 4481 | $\underline{.4165}$ | $\underline{.4029}$ | . 3981 | . 3966 | . 3962 | . 3962 | . 3961 | . 3961 | . 3961 | . 3961 | . 3961 |
|  | \$160 | . 5020 | . 4240 | . 3769 | . 3514 | . 3396 | $\underline{3} 348$ | . 3330 | . 3325 | . 3323 | . 3323 | . 3323 | . 3323 | . 3323 |
|  | \$250 | . 4967 | . 4014 | . 3340 | $\underline{.2879}$ | . 2597 | . 2440 | . 2361 | . 2324 | . 2307 | . 2301 | . 2298 | . 2297 | . 2297 |
|  | \$275 | . 4955 | . 3983 | . 3275 | $\underline{.2773}$ | . 2452 | . 2265 | . 2164 | . 2114 | . 2091 | . 2081 | . 2077 | . 2075 | . 2075 |
|  | \$380 | . 4917 | . 3914 | . 3113 | . 2496 | . 2054 | $\xrightarrow{.1760}$ | . 1578 | . 1472 | . 1413 | . 1382 | . 1367 | . 1360 | . 1356 |
|  | \$500 | . 4890 | . 3892 | . 3036 | . 2354 | . 1836 | . 1466 | . 1217 | . 1057 | . 0960 | . 0903 | . 0871 | . 0854 | . 0845 |
|  | \$550 | . 4883 | . 3886 | . 3018 | . 2321 | . 1784 | $\underline{.1393}$ | . 1125 | . 0949 | . 0840 | . 0774 | . 0736 | . 0715 | . 0704 |
|  | \$800 | . 4862 | $\underline{.3870}$ | . 2990 | $\underline{.2255}$ | $\underline{.1673}$ | .1231 | . 0911 | . 0689 | . 0541 | . 0446 | . 0387 | . 0351 | . 0330 |
|  | \$1,000 | . 4856 | . 3865 | . 2986 | . 2243 | . 1649 | . 1193 | . 0858 | . 0622 | . 0461 | . 0355 | . 0287 | . 0245 | . 0220 |
| 70 | \$120 | . 5024 | . 4422 | $\underline{.4122}$ | $\underline{.4007}$ | $\underline{.}$ | $\underline{.3964}$ | $\underline{.3962}$ | $\underline{.} 3961$ | . 3961 | . 3961 | . 3961 | . 3961 | $\underline{.} 3961$ |
|  | \$160 | . 4987 | . 4172 | . 3703 | . 3468 | . 3370 | . 3336 | . 3326 | . 3323 | . 3323 | . 3323 | . 3323 | . 3323 | . 3323 |
|  | \$250 | . 4934 | . 3944 | . 3251 | . 2793 | . 2529 | . 2396 | . 2335 | . 2311 | . 2301 | . 2298 | . 2297 | . 2297 | . 2297 |
|  | \$275 | . 4922 | $\underline{.} 3913$ | $\underline{.3183}$ | . 2680 | . 2374 | $\underline{.2210}$ | . 2131 | . 2096 | . 2082 | $\underline{.2077}$ | $\underline{.2075}$ | . 2075 | . 2075 |
|  | \$380 | . 4885 | . 3846 | . 3015 | . 2383 | . 1946 | . 1671 | . 1513 | . 1429 | . 1387 | . 1368 | . 1359 | $\underline{.1356}$ | . 1355 |
|  | \$500 | . 4858 | . 3825 | . 2935 | . 2231 | . 1709 | . 1351 | . 1123 | . 0988 | . 0913 | $\underline{.0873}$ | . 0853 | . 0844 | . 0840 |
|  | \$550 | . 4850 | . 3819 | . 2917 | . 2196 | . 1652 | .1271 | . 1024 | . 0873 | . 0786 | . 0739 | . 0715 | . 0703 | . 0697 |
|  | \$800 | . 4830 | . 3803 | . 2884 | $\underline{.2123}$ | . 1527 | . 1089 | . 0786 | . 0587 | . 0464 | . 0391 | . 0350 | . 0328 | . 0316 |
|  | \$1,000 | . 4824 | $\underline{.3798}$ | . 2880 | $\underline{.2108}$ | $\xrightarrow{.1499}$ | $\underline{.1044}$ | . 0724 | . 0511 | . 0374 | . 0292 | . 0243 | . 0216 | . 0201 |
| 71 | \$120 | . 4997 | . 4364 | . 4082 | . 3989 | . 3966 | . 3962 | . 3961 | . 3961 | . 3961 | . 3961 | . 3961 | . 3961 | . 3961 |
|  | \$160 | . 4964 | . 4105 | . 3640 | . 3427 | . 3351 | . 3329 | . 3324 | . 3323 | . 3323 | . 3323 | . 3323 | . 3323 | . 3323 |
|  | \$250 | . 4911 | . 3878 | . 3163 | . 2710 | . 2469 | . 2360 | . 2317 | . 2303 | . 2298 | . 2297 | . 2297 | . 2297 | . 2297 |
|  | \$275 | . 4899 | . 3849 | . 3093 | . 2589 | $\underline{.2303}$ | $\underline{.2165}$ | $\underline{.2107}$ | . 2085 | . 2078 | . 2075 | . 2075 | . 2075 | . 2075 |
|  | \$380 | . 4862 | . 3791 | $\underline{.2922}$ | $\underline{.2273}$ | $\underline{.1843}$ | . 1591 | . 1459 | $\underline{.1397}$ | . 1370 | . 1359 | . 1356 | . 1354 | . 1354 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \underline{\text { Limit* }} \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$500 | . 4835 | . 3770 | . 2842 | . 2112 | . 1585 | . 1243 | . 1041 | . 0933 | . 0879 | . 0854 | . 0843 | . 0839 | . 0837 |
|  | \$550 | . 4828 | . 3764 | . 2824 | . 2074 | . 1523 | . 1156 | . 0933 | . 0809 | . 0746 | . 0715 | . 0702 | . 0696 | . 0694 |
|  | \$800 | . 4808 | . 3748 | . 2789 | . 1996 | . 1385 | . 0952 | . 0670 | . 0499 | . 0403 | . 0351 | . 0326 | . 0314 | . 0308 |
|  | \$1,000 | . 4802 | . 3744 | . 2785 | . 1979 | . 1352 | . 0901 | . 0600 | . 0413 | . 0304 | . 0245 | . 0214 | . 0199 | . 0191 |
| 72 | \$120 | . 4980 | . 4286 | . 4035 | . 3973 | . 3963 | . 3961 | . 3961 | . 3961 | . 3961 | . 3961 | . 3961 | . 3961 | . 3961 |
|  | \$160 | . 4947 | . 4015 | . 3556 | . 3381 | . 3333 | . 3324 | . 3323 | . 3323 | . 3323 | . 3323 | . 3323 | . 3323 | . 3323 |
|  | \$250 | . 4894 | . 3797 | . 3045 | . 2601 | . 2397 | . 2324 | . 2303 | . 2298 | . 2297 | . 2297 | . 2297 | . 2297 | . 2297 |
|  | \$275 | $\underline{.4883}$ | . 3771 | . 2972 | . 2468 | . 2217 | . 2118 | . 2086 | . 2077 | . 2075 | . 2075 | . 2075 | . 2075 | . 2075 |
|  | \$380 | $\underline{.4845}$ | . 3736 | . 2801 | . 2125 | . 1708 | . 1494 | $\underline{.1403}$ | . 1369 | . 1358 | . 1355 | . 1354 | . 1354 | . 1354 |
|  | \$500 | . 4819 | . 3715 | . 2726 | . 1953 | . 1420 | . 1107 | . 0948 | . 0877 | . 0850 | . 0841 | . 0838 | . 0837 | . 0836 |
|  | \$550 | . 4811 | . 3710 | . 2710 | $\underline{.1913}$ | . 1351 | . 1009 | . 0828 | . 0745 | . 0711 | . 0698 | . 0694 | . 0693 | . 0693 |
|  | \$800 | . 4791 | . 3694 | . 2677 | . 1829 | . 1194 | . 0774 | . 0529 | . 0402 | . 0344 | . 0319 | . 0309 | . 0306 | . 0305 |
|  | \$1,000 | . 4785 | . 3690 | . 2671 | . 1810 | . 1155 | . 0712 | . 0447 | . 0304 | . 0235 | . 0205 | . 0193 | . 0188 | . 0186 |
| 73 | \$120 | . 4974 | . 4200 | . 3995 | . 3964 | . 3961 | . 3961 | . 3961 | . 3961 | . 3961 | . 3961 | . 3961 | . 3961 | . 3961 |
|  | \$160 | . 4941 | . 3917 | . 3470 | . 3345 | . 3325 | . 3323 | . 3323 | . 3323 | . 3323 | . 3323 | . 3323 | . 3323 | . 3323 |
|  | \$250 | . 4889 | . 3743 | . 2917 | . 2489 | . 2339 | . 2303 | . 2298 | . 2297 | . 2297 | . 2297 | . 2297 | . 2297 | . 2297 |
|  | \$275 | . 4877 | . 3734 | . 2843 | . 2341 | . 2141 | . 2087 | . 2076 | . 2075 | . 2075 | . 2075 | . 2075 | . 2075 | . 2075 |
|  | \$380 | . 4840 | . 3706 | . 2683 | . 1964 | . 1572 | . 1414 | . 1367 | . 1356 | . 1354 | . 1354 | . 1354 | . 1354 | . 1354 |
|  | \$500 | . 4813 | . 3685 | . 2621 | . 1784 | . 1246 | . 0979 | . 0877 | . 0846 | . 0838 | . 0837 | . 0836 | . 0836 | . 0836 |
|  | \$550 | $\xrightarrow{.4806}$ | . 3680 | . 2608 | .1745 | . 1168 | . 0867 | . 0745 | . 0706 | $\underline{.0695}$ | $\underline{.0693}$ | . 0693 | . 0692 | . 0692 |
|  | \$800 | . 4786 | . 3664 | . 2584 | . 1661 | . 0989 | . 0594 | . 0406 | . 0335 | . 0312 | . 0306 | . 0304 | . 0304 | . 0304 |
|  | \$1,000 | . 4780 | . 3660 | . 2580 | . 1641 | . 0944 | . 0519 | . 0309 | . 0225 | . 0196 | . 0188 | . 0186 | . 0186 | . 0186 |
| 74 | \$120 | . 4974 | . 4143 | . 3976 | . 3962 | . 3961 | . 3961 | . 3961 | . 3961 | . 3961 | . 3961 | . 3961 | . 3961 | . 3961 |
|  | \$160 | . 4941 | . 3852 | . 3418 | . 3331 | . 3323 | . 3323 | . 3323 | . 3323 | . 3323 | . 3323 | . 3323 | . 3323 | . 3323 |
|  | \$250 | . 4888 | . 3736 | . 2832 | . 2421 | . 2314 | . 2298 | . 2297 | . 2297 | . 2297 | . 2297 | . 2297 | . 2297 | . 2297 |
|  | \$275 | $\underline{.4877}$ | . 3728 | . 2759 | . 2260 | . 2105 | . 2078 | . 2075 | . 2075 | . 2075 | . 2075 | . 2075 | $\underline{.2075}$ | . 2075 |
|  | \$380 | . 4840 | . 3699 | . 2615 | . 1858 | . 1491 | . 1379 | . 1357 | . 1354 | . 1354 | . 1354 | . 1354 | . 1354 | . 1354 |
|  | \$500 | . 4813 | . 3679 | . 2568 | . 1676 | . 1134 | . 0911 | . 0850 | . 0838 | . 0837 | . 0836 | . 0836 | . 0836 | . 0836 |
|  | \$550 | $\underline{.4806}$ | . 3673 | . 2560 | . 1638 | . 1049 | . 0789 | . 0711 | $\underline{.0695}$ | $\underline{.0693}$ | $\underline{.0693}$ | . 0692 | . 0692 | . 0692 |
|  | \$800 | . 4786 | . 3658 | . 2547 | . 1561 | . 0855 | . 0486 | . 0349 | . 0313 | . 0305 | . 0304 | . 0304 | . 0304 | . 0304 |
|  | \$1,000 | . 4780 | . 3653 | . 2544 | . 1543 | . 0806 | . 0402 | . 0243 | . 0197 | . 0188 | . 0186 | . 0186 | . 0186 | . 0186 |

* Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.


## Premium-Based Plan, with Various Single Loss Limits Insurance Savings Table Hazard Group 4 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

((Minimum Loss Ratio

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{aligned} & \hline \text { Single } \\ & \text { Less } \\ & \text { Limit* } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 42 | \$120 | . 0032 | . 0121 | . 0250 | . 0412 | . 0813 | .1297 | .1850 | . 2459 |
|  | \$160 | . 0032 | . 0121 | . 0250 | . 0412 | . 0813 | .1297 | .1850 | . 2459 |
| 43 | \$120 | . 0028 | . 0109 | . 0238 | . 0383 | . 0767 | .1236 | .1776 | . 2374 |
|  | \$160 | . 0028 | . 0109 | . 0238 | . 0383 | . 0767 | . 1236 | .1776 | .2374 |
| 44 | \$120 | . 0024 | .0098 | . 0210 | . 0354 | . 0721 | .1176 | .1702 | . 2288 |
|  | \$160 | . 0024 | . 0098 | . 0210 | . 0354 | . 0724 | .1176 | .1702 | . 2288 |
| 45 | \$120 | . 0021 | . 0087 | . 0191 | . 0327 | . 0677 | .1115 | .1628 | .2203 |
|  | \$160 | .0024 | . 0087 | . 0194 | . 0327 | . 0677 | . 1115 | . 1628 | . 2203 |
| 46 | \$120 | . 0018 | . 0077 | . 0173 | . 0300 | . 0633 | .1056 | .1555 | . 2119 |
|  | \$160 | . 0018 | . 0077 | . 0173 | . 0300 | . 0633 | .1056 | .1555 | . 2119 |
| 47 | \$120 | . 00015 | .0068 | . 0156 | . 0274 | . 0599 | . 0998 | .1483 | . 2040 |
|  | \$160 | . 0015 | . 0068 | . 0156 | . 0274 | . 0590 | . 0998 | .1483 | . 2034 |
|  | \$250 | . 0015 | . 0068 | . 0156 | . 0274 | . 0590 | . 0998 | .1483 | . 2034 |
| 48 | \$120 | . 0012 | . 0059 | . 0139 | . 0249 | . 0548 | . 0944 | . 1414 | . 1970 |
|  | \$160 | . 0012 | . 0059 | . 0139 | . 0249 | . 0548 | . 0940 | .1414 | .1950 |
|  | \$250 | .0012 | .0059 | . 0139 | . 0249 | . 0548 | . 0940 | .1414 | . 1950 |
|  | \$275 | . 0012 | . 0059 | . 0139 | . 0249 | . 0548 | . 0948 | . 1414 | .1950 |
| 49 | \$120 | . 00014 | . 0052 | . 0125 | . 0227 | . 0510 | . 0886 | .1344 | .1907 |
|  | \$160 | . 0014 | . 0052 | . 0125 | . 02227 | . 0510 | . 0888 | .1344 | .1874 |
|  | \$250 | . 0014 | . 0052 | . 0125 | . 02227 | . 0510 | . 0888 | .1344 | .1870 |
|  | \$275 | . 0014 | . 0052 | . 0125 | . 0227 | . 0510 | . 0886 | . 1344 | . 1870 |
| 50 | \$120 | .0009 | . 0046 | . 0112 | . 0206 | . 0473 | . 0834 | .1283 | .1847 |
|  | \$160 | . 0009 | . 0046 | . 0112 | . 0206 | . 0473 | . 0834 | . 1277 | .1794 |
|  | \$250 | . 0009 | . 0046 | . 0112 | . 0206 | . 0473 | . 0834 | .1277 | .1792 |
|  | \$275 | . 0009 | . 0046 | . 0112 | . 0206 | . 0473 | . 0834 | . 1278 | .1792 |
| 51 | \$120 | . 00007 | . 0039 | .0099 | . 0186 | . 0437 | . 0783 | .1227 | .1789 |
|  | \$160 | . 0007 | . 0039 | . 0099 | . 0186 | . 0437 | . 0783 | . 1212 | .1723 |
|  | \$250 | . 00007 | . 0039 | .0099 | . 0186 | . 0437 | . 0783 | . 1212 | .1713 |
|  | \$275 | . 00007 | . 0039 | .0099 | . 0186 | . 0437 | . 0783 | .1212 | .1713 |
| 52 | \$120 | . 00006 | . 0034 | .0087 | . 0167 | . 0402 | . 0732 | $\ldots 173$ | .1731 |
|  | \$160 | . 0006 | . 0034 | . 0087 | . 0167 | . 0402 | . 0732 | . 1146 | .1654 |
|  | \$250 | . 0006 | . 0034 | . 0087 | . 0167 | . 0402 | . 0732 | .1146 | .1634 |
|  | \$275 | . 00006 | . 0034 | . 00887 | . 0167 | . 0402 | . 0732 | .1146 | . 1634 |
|  | \$380 | . 00006 | . 0034 | . 00887 | . 0167 | . 0402 | . 0732 | .1146 | .1634 |
| 53 | \$120 | . 00005 | . 0029 | . 0076 | . 0149 | . 0368 | . 0683 | .1121 | .1673 |
|  | \$160 | . 00005 | . 0029 | . 0076 | . 0149 | . 0368 | . 0688 | . 1084 | .1587 |
|  | \$250 | . 00005 | . 0029 | .0076 | . 0149 | . 0368 | . 0688 | .1080 | .1554 |
|  | \$275 | . 0005 | . 0029 | . 0076 | . 0149 | . 0368 | . 0681 | . 1080 | . 1554 |
|  | \$380 | . 00005 | . 0029 | . 0076 | . 0149 | . 0368 | . 0688 | .1080 | . 1554 |
| 54 | \$120 | . 0004 | .0024 | .0066 | . 0131 | . 0334 | . 0638 | .1069 | .1616 |
|  | \$160 | . 0004 | . 0024 | . 0066 | . 0131 | . 0334 | . 0631 | . 1023 | . 1522 |
|  | \$250 | . 0004 | . 0024 | .0066 | . 0131 | . 0334 | . 0634 | .1014 | . 1474 |
|  | \$275 | .0004 | . 0024 | . 0066 | . 0131 | . 0334 | . 0631 | . 1014 | .1474 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Grotep | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$380 | . 0004 | . 0024 | . 0066 | . 0131 | . 0334 | . 0631 | . 1014 | . 1474 |
| 55 | \$120 | .0003 | .0020 | . 0056 | . 0115 | . 0302 | . 0596 | . 1018 | . 1559 |
|  | \$160 | . 0003 | . 0020 | . 0056 | . 0115 | . 0302 | . 0583 | . 0966 | . 1458 |
|  | \$250 | . 0003 | .0020 | . 0056 | . 0115 | . 0302 | . 0582 | . 0949 | $\ldots$ |
|  | \$275 | .0003 | .0020 | . 0056 | . 0115 | . 0302 | . 0582 | . 0949 | . 1394 |
|  | \$380 | . 00003 | .0020 | . 0056 | . 0115 | . 0302 | . 0582 | . 0949 | $\ldots$ |
|  | \$500 | . 0003 | .0020 | . 0056 | . 0115 | . 0302 | . 0582 | . 0949 | .1394 |
| 56 | \$120 | .0002 | .0016 | . 0047 | .0099 | . 0271 | . 0555 | . 0967 | . 1503 |
|  | \$160 | . 0002 | . 0016 | . 0048 | . 0099 | . 0271 | . 0536 | . 0909 | . 1395 |
|  | \$250 | . 0002 | . 0016 | . 0047 | .0099 | . 0274 | . 0534 | . 0884 | . 1315 |
|  | \$275 | .0002 | . 0016 | . 0047 | .0099 | . 0271 | . 0534 | . 0884 | . 1315 |
|  | \$380 | . 00002 | . 0016 | . 0047 | . 0099 | . 0271 | . 0534 | . 0884 | .1315 |
|  | \$500 | . 0002 | . 00016 | . 0048 | .0099 | . 0271 | . 0534 | . 0884 | .1315 |
|  | \$550 | . 0002 | . 0016 | . 0048 | .0099 | . 0271 | . 0534 | . 0884 | . 1315 |
| 57 | \$120 | . 00002 | . 0013 | . 0040 | . 00085 | . 0241 | . 0514 | . 0917 | .1448 |
|  | \$160 | . 0002 | .0013 | . 0040 | . 0085 | . 0244 | . 0492 | . 0854 | $\ldots 332$ |
|  | \$250 | . 0002 | . 00013 | . 0040 | . 0088 | . 0244 | . 0487 | . 0819 | . 1238 |
|  | \$275 | . 00002 | . 0013 | . 0040 | . 0085 | . 0241 | . 0487 | . 0820 | .1236 |
|  | \$380 | . 0002 | .0013 | . 0040 | . 0088 | . 0244 | . 0487 | . 0819 | .1235 |
|  | \$500 | . 0002 | . 0013 | . 0040 | . 0088 | . 0244 | . 0487 | . 0819 | . 1235 |
|  | \$550 | . 0002 | . 0013 | . 0040 | . 0085 | . 0241 | . 0487 | . 0819 | . 1235 |
| 58 | \$120 | . 0004 | . 0010 | .0032 | . 0072 | . 0215 | . 0475 | . 0867 | .1393 |
|  | \$160 | . 00001 | . 0010 | . 0032 | . 0072 | . 0212 | . 0449 | . 0800 | . 1270 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0010 | . 0032 | . 00072 | . 0212 | . 0440 | . 0755 | .1164 |
|  | \$275 | . 00001 | .0010 | .0032 | . 0072 | . 0212 | . 0440 | . 0755 | $\ldots$ |
|  | \$380 | . 0001 | .0010 | .0032 | . 00072 | . 0212 | . 0440 | . 0755 | .1155 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0010 | . 0032 | . 00072 | . 0212 | . 0440 | . 0755 | . 1155 |
|  | \$550 | . 0001 | .0010 | .0032 | . 0072 | . 0212 | . 0444 | . 0755 | . 1155 |
| 59 | \$120 | . 0001 | .0008 | .0026 | . 0060 | . 0190 | . 0437 | . 0818 | . 1339 |
|  | \$160 | . 0001 | .0008 | .0026 | . 0060 | . 0185 | . 0408 | . 0747 | $\ldots$ |
|  | \$250 | . 0001 | .0008 | .0026 | . 0060 | . 0185 | . 0395 | . 06993 | . 1092 |
|  | \$275 | . 00001 | .0008 | .0026 | . 0060 | . 0185 | . 0395 | . 0693 | 1085 |
|  | \$380 | . 0004 | . 0008 | . 0026 | . 0060 | . 0185 | . 0395 | . 0692 | .1076 |
|  | \$500 | . 0001 | . 00008 | . 0026 | . 0060 | . 0185 | . 0395 | . 0692 | .1076 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0008 | . 0026 | . 0060 | . 0185 | . 0395 | . 0692 | .1076 |
| 60 | \$120 | . 0001 | .0006 | .0020 | . 0049 | . 0166 | . 0399 | . 0770 | .1285 |
|  | \$160 | . 0001 | . 00006 | .0020 | . 0049 | . 0160 | . 0368 | . 0695 | $\ldots 147$ |
|  | \$250 | . 0001 | . 00006 | . 0020 | . 0049 | . 0159 | . 0350 | . 0634 | .1022 |
|  | \$275 | . 0004 | . 00006 | . 0020 | . 0049 | . 0159 | . 0350 | . 0632 | . 1012 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0006 | . 0020 | . 0049 | . 0159 | . 0350 | . 06629 | . 0997 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0006 | . 0020 | . 0049 | . 0159 | . 0350 | . 0629 | . 0997 |
|  | \$550 | . 0004 | .0006 | .0020 | . 0049 | . 0159 | . 0350 | . 0629 | . 09997 |
|  | \$800 | . 00001 | .0006 | .0020 | . 0049 | . 0159 | . 0350 | .0629 | . 0997 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 61 | \$120 | . 0001 | . 0004 | . 0016 | . 0039 | . 0144 | . 0363 | . 0722 | . 1231 |
|  | \$160 | . 0004 | . 0004 | . 0016 | .0039 | . 0137 | . 0330 | . 0643 | .1086 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0004 | . 0016 | . 0039 | . 0134 | . 0308 | . 0576 | . 0952 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0004 | . 00016 | .0039 | . 0134 | . 0308 | . 0573 | . 0940 |
|  | \$380 | . 0004 | . 0004 | . 00016 | .0039 | . 0134 | . 0308 | . 0568 | . 0919 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0004 | . 00016 | . 00039 | . 0134 | . 0308 | . 0568 | . 0918 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0004 | . 00016 | . 0039 | . 0134 | . 0308 | . 0568 | . 0918 |
|  | \$800 | . 0004 | . 0004 | . 00016 | . 00039 | . 0134 | . 0308 | . 0568 | . 0918 |
| 62 | \$120 | . 0001 | . 0003 | . 00012 | . 0030 | . 0123 | . 0327 | . 0675 | .1178 |
|  | \$160 | . 0004 | . 00003 | . 0012 | . 0030 | . 0115 | . 0293 | . 05972 | .1025 |
|  | \$250 | . 00001 | . 00003 | . 00012 | . 00030 | . 0114 | . 0267 | . 0520 | . 0888 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0003 | . 0012 | . 00030 | . 0111 | . 0267 | . 0515 | . 0869 |
|  | \$380 | . 0004 | . 00003 | .0012 | .0030 | . 0114 | . 0267 | .0508 | .0843 |
|  | \$500 | . 0004 | . 00003 | .0012 | . 00030 | . 0114 | . 0267 | . 0507 | . 0840 |
|  | \$550 | . 0001 | . 00003 | . 0012 | . 0030 | . 0111 | . 0267 | . 0507 | . 0840 |
|  | \$800 | . 0004 | . 00003 | . 0012 | . 0030 | . 01112 | . 0267 | . 0507 | . 0840 |
|  | \$1,000 | . 00001 | .0003 | .0012 | . 00030 | . 0114 | . 0267 | . 05007 | . 0848 |
| 63 | \$120 | . 0001 | . 0002 | . 00008 | . 0023 | . 0104 | . 0293 | . 0628 | .1124 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0002 | .0008 | .0023 | . 0095 | . 0258 | . 0542 | . 0965 |
|  | \$250 | . 0004 | . 00002 | .0008 | .0023 | . 0094 | . 0230 | . 0466 | . 0814 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0002 | . 0008 | . 0023 | . 0091 | . 0229 | . 0460 | . 0799 |
|  | \$380 | . 0004 | . 0002 | .0008 | . 0023 | . 0094 | . 02227 | . 0449 | . 0768 |
|  | \$500 | . 0001 | . 00002 | . 00008 | .0023 | . 0094 | . 02227 | . 0448 | . 0763 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0002 | . 0008 | . 0023 | . 0091 | . 0227 | . 0448 | . 0763 |
|  | \$800 | . 0004 | .0002 | .0008 | .0023 | . 0094 | . 02227 | . 0448 | . 0763 |
|  | \$1,000 | . 0001 | . 00002 | . 00088 | .0023 | . 0094 | . 0222 | . 0448 | . 0763 |
| 64 | \$120 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 00017 | . 0086 | . 0259 | . 0581 | .1071 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0001 | .0006 | .0017 | . 0077 | . 02223 | . 0492 | . 0905 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0001 | .0006 | . 0017 | . 0072 | . 0194 | . 0413 | . 0746 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0004 | .0006 | . 00017 | . 0072 | . 0193 | . 0406 | . 0729 |
|  | \$380 | . 00000 | . 0004 | .0006 | .0017 | . 0072 | . 0190 | . 0392 | . 0694 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0001 | . 0006 | . 00017 | . 0072 | . 0190 | . 0391 | . 0688 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | .0006 | .0017 | . 0072 | . 0190 | . 0391 | . 06887 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | .0006 | . 00017 | . 0072 | . 0190 | . 0391 | . 0688 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 00006 | . 00017 | . 0072 | . 0190 | . 0391 | . 0688 |
| 65 | \$120 | . 0000 | . 0004 | . 00004 | . 00012 | . 0070 | . 02227 | . 0534 | .1017 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0004 | . 00004 | . 00012 | . 0064 | . 0191 | . 0443 | . 0844 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 00012 | . 0055 | . 0161 | . 0362 | . 06679 |
|  | \$275 | . 0000 | . 00001 | . 00004 | . 00012 | . 0055 | . 0159 | . 0354 | . 06660 |
|  | \$380 | . 0000 | . 00001 | . 0004 | .0012 | . 0055 | . 0156 | . 0338 | . 06622 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 00012 | . 0055 | . 0155 | . 0335 | . 0614 |
|  | \$550 | . 00000 | . 00001 | .0004 | .0012 | . 0055 | . 0155 | . 0335 | . 06614 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | .0004 | .0012 | . 0055 | . 0155 | . 0335 | . 06614 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 00004 | . 00012 | . 0055 | . 0155 | . 0335 | . 0614 |
| 66 | \$120 | . 0000 | . 0000 | .0002 | .0008 | . 0055 | . 0196 | . 0488 | . 0963 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | .0002 | . 0008 | . 0047 | . 0160 | . 0395 | . 0783 |
|  | \$250 | .0000 | . 0000 | .0002 | . 0007 | . 0044 | . 0131 | . 0312 | . 0614 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | .0002 | .0007 | . 0040 | . 0128 | . 0303 | . 0597 |
|  | \$380 | .0000 | . 0000 | .0002 | . 00007 | . 0040 | . 0124 | . 0288 | . 0549 |
|  | \$500 | .0000 | . 0000 | .0002 | .0007 | . 0040 | . 0123 | . 0282 | . 0537 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | .0002 | . 00007 | . 0040 | . 0123 | . 0288 | . 05337 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0040 | . 0123 | . 0282 | . 0536 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 00000 | .0002 | . 00007 | . 0040 | . 0123 | . 0282 | . 05336 |
| 67 | \$120 | . 00000 | . 0000 | .0001 | .0005 | . 0042 | . 0165 | . 0444 | . 0907 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00005 | . 0034 | . 0131 | . 0347 | . 0722 |
|  | \$250 | .0000 | . 0000 | . 00001 | . 0004 | .0029 | . 0102 | . 0263 | . 0544 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0000 | . 00001 | .0004 | . 0028 | . 0100 | . 0254 | . 0523 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00004 | . 0028 | . 0095 | . 0236 | . 0478 |
|  | \$500 | . 0000 | . 00000 | . 0004 | .0004 | . 0028 | . 0094 | . 0234 | . 0465 |
|  | \$550 | .0000 | . 00000 | . 00001 | .0004 | . 0028 | . 0094 | . 0231 | . 0464 |
|  | \$800 | . 00000 | . 0000 | . 00001 | . 00004 | . 0028 | . 0094 | . 0231 | . 0462 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 0000 | .0001 | .0004 | . 0028 | .0094 | . 0231 | . 0462 |
| 68 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0003 | . 00030 | . 0136 | . 0394 | . 0850 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00003 | . 0024 | . 0104 | . 0299 | . 06659 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | .0004 | .0002 | . 0019 | . 0077 | . 0216 | . 0477 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0002 | . 0018 | . 0074 | . 0207 | . 0455 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 0018 | . 0069 | . 0188 | . 0408 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0002 | . 0018 | . 0068 | . 0183 | . 0393 |
|  | \$550 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | .0002 | . 0018 | . 0068 | . 0183 | . 0391 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 0018 | . 0068 | . 0182 | . 0389 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 0000 | . 00001 | .0002 | . 0018 | . 0068 | . 0182 | . 0389 |
| 69 | \$120 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | .0002 | . 0020 | . 0108 | . 0345 | . 0791 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0002 | . 0015 | . 0078 | . 0252 | . 0594 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 00004 | .0002 | . 00014 | . 00054 | . 0171 | . 0408 |
|  | \$275 | . 0000 | . 00000 | . 0004 | .0002 | . 00014 | . 0052 | . 0162 | . 0386 |
|  | \$380 | . 00000 | . 0000 | .0001 | .0002 | . 0010 | . 0047 | . 0143 | . 0337 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0002 | . 0010 | . 0046 | . 0138 | . 0324 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 0010 | . 0046 | . 0137 | . 0319 |
|  | \$800 | . 00000 | . 0000 | .0001 | .0002 | . 0010 | . 0046 | . 0137 | . 0317 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 0000 | .0001 | .0002 | . 0010 | . 0046 | . 0137 | . 0317 |
| 70 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 00002 | . 0012 | . 00081 | . 0295 | . 0727 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0000 | . 00001 | .0002 | . 0008 | . 0055 | . 0203 | . 0524 |
|  | \$250 | .0000 | . 0000 | .0001 | .0002 | . 00006 | . 00034 | . 0127 | . 0337 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 0005 | . 0032 | . 0119 | . 0315 |
|  | \$380 | . 00000 | . 00000 | .0001 | .0002 | . 00005 | . 00028 | . 0101 | . 0266 |
|  | \$500 | . 0000 | .0000 | .0001 | .0002 | .0005 | .0027 | .0096 | . 0250 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0005 | . 0027 | . 0095 | . 0248 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 0005 | . 0027 | .0094 | . 0244 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0005 | . 0027 | .0094 | . 0244 |
| 74 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0004 | . 0005 | . 0077 | . 0400 |
|  | \$160 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | .0002 | .0036 | . 0216 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | .0002 | . 0015 | .0093 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | .0002 | .0013 | .0082 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | .0002 | . 0010 | . 0060 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0009 | . 0054 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0009 | .0053 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 00009 | . 0052 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0009 | . 0052 |
| 72 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 0027 | . 0285 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0114 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 0030 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | .0025 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 0015 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 00002 | . 0012 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0001 | .0002 | . 0012 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0012 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 00002 | . 0012 |
| 73 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | .0002 | . 0166 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | . 0032 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | .0002 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | .0002 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | .0002 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0002 |
| 74 | \$120 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0082 |
|  | \$160 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | .0003 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0001 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00001 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0001 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00001 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0001)) |
| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| $\begin{aligned} & \underline{\text { Size }} \\ & \underline{\text { Group }} \end{aligned}$ | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 36 | \$120 | . 0107 | . 0306 | . 0552 | . 0832 | . 1459 | . 2153 | . 2898 | . 3685 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \underline{\text { Size }} \\ & \text { Group } \end{aligned}$ | $\frac{\frac{\text { Single }}{}}{\frac{\text { Loss }}{\text { Limit}^{*}}}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 37 | \$120 | . 0100 | . 0289 | . 0526 | . 0797 | . 1408 | . 2089 | . 2822 | . 3599 |
| $\underline{38}$ | \$120 | . 0092 | . 0272 | . 0500 | . 0762 | . 1357 | . 2024 | . 2745 | . 3512 |
| $\underline{39}$ | \$120 | . 0085 | . 0256 | . 0475 | . 0728 | . 1306 | . 1959 | . 2669 | . 3425 |
| 40 | \$120 | . 0078 | . 0240 | . 0450 | . 0693 | . 1256 | . 1894 | . 2592 | . 3338 |
|  | \$160 | . 0078 | . 0238 | . 0447 | . 0689 | . 1247 | . 1882 | . 2575 | . 3316 |
| 41 | \$120 | . 0072 | . 0224 | . 0424 | . 0659 | . 1205 | . 1829 | . 2515 | . 3251 |
|  | \$160 | . 0071 | . 0223 | . 0422 | $\underline{.0655}$ | . 1197 | . 1817 | . 2498 | . 3229 |
| 42 | \$120 | . 0065 | . 0208 | . 0399 | . 0625 | . 1154 | . 1763 | . 2436 | . 3162 |
|  | \$160 | . 0065 | . 0207 | . 0397 | . 0621 | . 1146 | . 1752 | . 2420 | . 3141 |
| $\underline{43}$ | \$120 | . 0059 | . 0193 | . 0375 | . 0591 | . 1103 | . 1698 | . 2358 | . 3073 |
|  | \$160 | . 0059 | . 0192 | . 0372 | . 0587 | . 1096 | . 1686 | . 2343 | . 3052 |
| 44 | \$120 | . 0053 | . 0179 | . 0351 | . 0558 | . 1053 | . 1633 | . 2281 | . 2985 |
|  | \$160 | . 0053 | . 0178 | . 0349 | . 0554 | . 1046 | . 1622 | . 2266 | . 2965 |
| 45 | \$120 | . 0047 | . 0162 | . 0324 | . 0521 | . 0997 | . 1561 | . 2195 | . 2887 |
|  | \$160 | . 0047 | . 0161 | . 0322 | . 0517 | . 0990 | . 1550 | . 2180 | . 2868 |
| 46 | \$120 | . 0041 | . 0147 | . 0298 | . 0484 | . 0941 | . 1488 | . 2108 | . 2789 |
|  | \$160 | . 0041 | . 0146 | . 0296 | . 0481 | . 0935 | . 1478 | . 2095 | . 2770 |
| 47 | \$120 | . 0035 | . 0132 | . 0273 | . 0449 | . 0886 | . 1417 | . 2023 | . 2726 |
|  | \$160 | . 0035 | . 0131 | . 0271 | . 0446 | . 0880 | . 1408 | . 2010 | . 2673 |
|  | \$250 | . 0035 | . 0129 | . 0268 | . 0441 | . 0871 | . 1393 | . 1988 | . 2645 |
| $\underline{48}$ | \$120 | . 0030 | . 0117 | . 0248 | . 0413 | . 0832 | . 1345 | . 1936 | . 2664 |
|  | \$160 | . 0030 | . 0116 | . 0246 | . 0411 | . 0826 | . 1336 | . 1924 | . 2575 |
|  | \$250 | . 0030 | . 0115 | . 0243 | . 0406 | . 0817 | . 1322 | . 1903 | . 2547 |
|  | \$275 | . 0030 | . 0115 | . 0243 | . 0405 | . 0815 | . 1319 | . 1899 | . 2541 |
| $\underline{49}$ | \$120 | . 0026 | . 0104 | . 0224 | . 0379 | . 0778 | . 1274 | . 1865 | . 2602 |
|  | \$160 | . 0025 | . 0103 | . 0222 | . 0377 | . 0772 | . 1265 | . 1838 | . 2476 |
|  | \$250 | . 0025 | . 0102 | . 0220 | . 0373 | . 0764 | . 1252 | . 1818 | . 2449 |
|  | \$275 | . 0025 | . 0102 | . 0219 | . 0372 | . 0762 | . 1249 | . 1814 | . 2444 |
| 50 | \$120 | . 0021 | . 0091 | . 0201 | . 0346 | . 0725 | . 1204 | . 1808 | . 2542 |
|  | \$160 | . 0021 | . 0090 | . 0200 | . 0344 | . 0720 | . 1196 | . 1753 | . 2388 |
|  | \$250 | . 0021 | . 0089 | . 0198 | . 0340 | . 0713 | . 1183 | . 1734 | . 2353 |
|  | \$275 | . 0021 | . 0089 | . 0197 | . 0340 | . 0711 | . 1180 | . 1730 | . 2347 |
| 51 | \$120 | . 0018 | . 0079 | . 0180 | $\underline{.0315}$ | . 0674 | . 1134 | $\underline{.1750}$ | . 2482 |
|  | \$160 | . 0018 | . 0079 | . 0179 | . 0313 | . 0669 | . 1127 | . 1669 | . 2320 |
|  | \$250 | . 0017 | . 0078 | . 0177 | . 0309 | . 0662 | . 1115 | . 1651 | . 2256 |
|  | \$275 | . 0017 | . 0078 | . 0176 | . 0308 | . 0660 | . 1112 | . 1647 | . 2251 |
| 52 | \$120 | . 0014 | . 0068 | . 0159 | . 0283 | . 0622 | . 1074 | . 1691 | . 2423 |
|  | \$160 | . 0014 | . 0068 | . 0158 | . 0281 | . 0618 | . 1057 | . 1582 | . 2252 |
|  | \$250 | . 0014 | . 0067 | . 0156 | . 0278 | . 0611 | . 1045 | . 1565 | . 2156 |
|  | \$275 | . 0014 | . 0067 | . 0156 | . 0278 | . 0610 | . 1043 | . 1561 | . 2151 |
|  | \$380 | . 0014 | . 0066 | . 0155 | . 0276 | . 0605 | . 1035 | . 1549 | . 2134 |
| 53 | \$120 | . 0012 | . 0058 | . 0139 | . 0253 | . 0571 | . 1022 | . 1632 | . 2366 |
|  | \$160 | . 0011 | . 0057 | . 0138 | . 0251 | . 0567 | . 0987 | . 1515 | . 2184 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\frac{\text { Sroup }}{\text { Grent }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$250 | . 0011 | . 0057 | . 0137 | . 0249 | . 0561 | . 0976 | . 1479 | . 2055 |
|  | \$275 | . 0011 | . 0057 | . 0136 | . 0248 | . 0559 | . 0974 | . 1475 | . 2050 |
|  | \$380 | . 0011 | . 0056 | . 0135 | . 0246 | . 0555 | . 0966 | . 1464 | . 2035 |
| $\underline{54}$ | \$120 | . 0009 | . 0048 | . 0120 | . 0224 | . 0521 | . 0970 | . 1575 | . 2311 |
|  | \$160 | . 0009 | . 0048 | . 0120 | . 0223 | . 0517 | . 0918 | . 1452 | . 2117 |
|  | \$250 | . 0009 | . 0047 | . 0118 | . 0220 | . 0512 | . 0908 | . 1393 | . 1954 |
|  | \$275 | . 0009 | . 0047 | . 0118 | . 0220 | . 0511 | . 0906 | . 1390 | . 1950 |
|  | \$380 | . 0009 | . 0047 | . 0117 | . 0218 | . 0507 | . 0899 | . 1379 | . 1935 |
| 55 | \$120 | . 0007 | . 0040 | . 0103 | . 0197 | . 0473 | . 0919 | . 1520 | . 2258 |
|  | \$160 | . 0007 | . 0040 | . 0103 | . 0196 | . 0470 | . 0850 | . 1390 | . 2051 |
|  | \$250 | . 0007 | . 0039 | . 0101 | . 0194 | . 0465 | . 0841 | . 1309 | . 1855 |
|  | \$275 | . 0007 | . 0039 | . 0101 | . 0193 | . 0464 | . 0839 | . 1306 | . 1850 |
|  | \$380 | . 0007 | . 0039 | . 0100 | . 0192 | . 0460 | . 0833 | . 1296 | . 1836 |
|  | \$500 | . 0007 | . 0039 | . 0100 | . 0191 | . 0458 | . 0828 | . 1289 | . 1826 |
| 56 | \$120 | . 0005 | . 0032 | . 0087 | . 0171 | . 0432 | . 0868 | . 1464 | . 2204 |
|  | \$160 | . 0005 | . 0032 | . 0086 | . 0170 | . 0422 | . 0796 | . 1326 | . 1985 |
|  | \$250 | . 0005 | . 0032 | . 0086 | . 0168 | . 0418 | . 0773 | . 1222 | . 1773 |
|  | \$275 | . 0005 | . 0032 | . 0085 | . 0168 | . 0417 | . 0771 | . 1219 | . 1748 |
|  | \$380 | . 0005 | . 0031 | . 0085 | . 0166 | . 0414 | . 0766 | . 1210 | . 1734 |
|  | \$500 | . 0005 | . 0031 | . 0084 | . 0165 | . 0411 | . 0761 | . 1203 | . 1725 |
|  | \$550 | . 0005 | . 0031 | . 0084 | . 0165 | . 0411 | . 0760 | . 1201 | . 1722 |
| 57 | \$120 | . 0004 | . 0026 | . 0072 | . 0147 | . 0394 | . 0818 | . 1411 | . 2152 |
|  | \$160 | . 0004 | . 0025 | . 0072 | . 0146 | . 0377 | . 0742 | . 1263 | . 1922 |
|  | \$250 | . 0004 | . 0025 | . 0071 | . 0144 | . 0373 | . 0707 | . 1136 | . 1695 |
|  | \$275 | . 0004 | . 0025 | . 0071 | . 0144 | . 0372 | . 0705 | . 1133 | . 1664 |
|  | \$380 | . 0004 | . 0025 | . 0070 | . 0143 | . 0369 | . 0700 | . 1125 | . 1633 |
|  | \$500 | . 0004 | . 0025 | . 0070 | . 0142 | . 0367 | . 0696 | . 1119 | . 1624 |
|  | \$550 | . 0004 | . 0025 | . 0070 | . 0142 | . 0367 | . 0695 | . 1117 | . 1622 |
| $\underline{58}$ | \$120 | . 0003 | . 0020 | . 0060 | . 0126 | . 0362 | . 0774 | . 1363 | . 2107 |
|  | \$160 | . 0003 | . 0020 | . 0060 | . 0125 | . 0336 | . 0695 | . 1208 | . 1865 |
|  | \$250 | . 0003 | . 0020 | . 0059 | . 0124 | . 0333 | . 0646 | . 1067 | . 1624 |
|  | \$275 | . 0003 | . 0020 | . 0059 | . 0123 | . 0332 | . 0645 | . 1054 | . 1589 |
|  | \$380 | . 0003 | . 0020 | . 0059 | . 0122 | . 0329 | . 0640 | . 1046 | . 1538 |
|  | \$500 | . 0003 | . 0020 | . 0058 | . 0122 | . 0328 | . 0636 | . 1040 | . 1530 |
|  | \$550 | . 0003 | . 0020 | . 0058 | . 0122 | . 0327 | . 0635 | . 1038 | . 1527 |
| 59 | \$120 | . 0002 | . 0016 | . 0049 | . 0107 | . 0329 | . 0731 | . 1316 | . 2063 |
|  | \$160 | . 0002 | . 0016 | . 0049 | . 0106 | . 0300 | . 0648 | . 1153 | . 1809 |
|  | \$250 | . 0002 | . 0016 | . 0049 | . 0105 | . 0294 | . 0586 | . 1003 | . 1552 |
|  | \$275 | . 0002 | . 0016 | . 0048 | . 0104 | . 0293 | . 0585 | . 0983 | . 1516 |
|  | \$380 | . 0002 | . 0015 | . 0048 | . 0104 | . 0291 | . 0580 | . 0967 | . 1443 |
|  | \$500 | . 0002 | . 0015 | . 0048 | . 0103 | . 0289 | . 0577 | . 0961 | . 1435 |
|  | \$550 | . 0002 | . 0015 | . 0048 | . 0103 | . 0289 | . 0576 | . 0960 | . 1432 |
| 60 | \$120 | . 0001 | . 0012 | . 0040 | . 0088 | . 0298 | . 0688 | . 1269 | . 2019 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Size }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \text { Limit**}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$160 | . 0001 | . 0012 | . 0039 | . 0088 | . 0267 | . 0601 | . 1099 | . 1753 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0012 | . 0039 | . 0087 | . 0256 | . 0527 | . 0939 | . 1480 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0012 | . 0039 | . 0087 | . 0255 | . 0525 | . 0917 | . 1441 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0012 | . 0038 | . 0086 | . 0253 | . 0521 | . 0887 | . 1349 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0012 | . 0038 | . 0086 | . 0252 | . 0518 | . 0882 | . 1338 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0012 | . 0038 | . 0085 | . 0252 | . 0518 | . 0881 | . 1336 |
|  | \$800 | . 0001 | . 0012 | . 0038 | . 0085 | . 0251 | . 0515 | . 0877 | . 1331 |
| 61 | \$120 | . 0001 | . 0009 | . 0031 | . 0074 | . 0268 | . 0646 | . 1223 | . 1976 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0001 | . 0009 | . 0031 | . 0072 | . 0236 | . 0555 | . 1045 | . 1699 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0001 | . 0009 | . 0030 | . 0071 | . 0220 | . 0478 | . 0875 | . 1410 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0009 | . 0030 | . 0071 | . 0220 | . 0469 | . 0853 | . 1367 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0009 | . 0030 | . 0070 | . 0218 | . 0464 | . 0809 | . 1267 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0009 | . 0030 | . 0070 | . 0217 | . 0462 | . 0805 | . 1243 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0009 | . 0030 | . 0070 | . 0217 | . 0461 | . 0803 | . 1241 |
|  | $\underline{\$ 800}$ | . 0001 | . 0009 | . 0030 | . 0069 | . 0216 | . 0459 | . 0800 | . 1236 |
| 62 | $\underline{\$ 120}$ | . 0001 | . 0006 | . 0023 | . 0061 | . 0239 | . 0604 | . 1176 | . 1934 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0006 | . 0023 | . 0057 | . 0207 | . 0510 | . 0991 | . 1644 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0001 | . 0006 | . 0023 | . 0056 | . 0186 | . 0429 | . 0812 | . 1339 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0001 | . 0006 | . 0023 | . 0056 | . 0186 | . 0419 | . 0788 | . 1294 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0006 | . 0023 | . 0056 | . 0184 | . 0408 | . 0733 | . 1185 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0006 | . 0023 | . 0056 | . 0183 | . 0406 | . 0727 | . 1148 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0001 | . 0006 | . 0023 | . 0055 | . 0183 | . 0405 | . 0726 | . 1146 |
|  | \$800 | . 0001 | . 0006 | . 0023 | . 0055 | . 0182 | . 0403 | . 0723 | . 1141 |
|  | \$1,000 | . 0001 | . 0006 | . 0023 | . 0055 | . 0182 | . 0403 | . 0722 | . 1140 |
| $\underline{63}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0000 | . 0004 | . 0017 | . 0048 | . 0210 | . 0562 | . 1129 | . 1891 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0004 | . 0017 | . 0044 | . 0178 | . 0465 | . 0936 | . 1589 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0000 | . 0004 | . 0017 | $\underline{.0043}$ | . 0154 | . 0380 | . 0749 | . 1267 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0004 | . 0017 | . 0043 | . 0153 | . 0370 | . 0722 | . 1219 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0004 | . 0017 | . 0043 | . 0152 | . 0352 | . 0663 | . 1102 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0004 | . 0016 | . 0043 | . 0151 | . 0350 | . 0649 | . 1054 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0004 | . 0016 | . 0043 | . 0151 | . 0350 | . 0648 | . 1049 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0004 | . 0016 | . 0042 | . 0150 | . 0348 | . 0645 | . 1044 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0004 | . 0016 | . 0042 | . 0150 | . 0348 | . 0644 | . 1043 |
| 64 | \$120 | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0038 | . 0183 | . 0519 | . 1082 | . 1849 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0033 | . 0151 | . 0421 | . 0881 | . 1533 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0032 | . 0126 | . 0333 | . 0686 | . 1196 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0032 | . 0124 | . 0322 | . 0658 | . 1144 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0032 | . 0122 | . 0299 | . 0594 | . 1019 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0003 | . 0011 | . 0032 | . 0122 | . 0297 | . 0572 | . 0965 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0003 | . 0011 | . 0032 | . 0121 | . 0297 | . 0571 | . 0953 |
|  | $\underline{\$ 800}$ | . 0000 | . 0003 | . 0011 | . 0031 | . 0121 | . 0295 | . 0569 | . 0948 |
|  | $\underline{\$ 1,000}$ | . 0000 | . 0003 | . 0011 | . 0031 | . 0121 | . 0295 | . 0568 | . 0947 |
| 65 | \$120 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0028 | . 0156 | . 0477 | . 1035 | . 1808 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$160 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0024 | . 0125 | . 0377 | . 0827 | . 1478 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0023 | . 0101 | . 0288 | . 0623 | . 1124 |
|  | \$275 | $\underline{.0000}$ | . 0002 | . 0008 | . 0023 | . 0098 | . 0277 | . 0594 | . 1070 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0022 | . 0095 | . 0252 | . 0526 | . 0936 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0022 | . 0095 | . 0247 | . 0500 | . 0877 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0022 | . 0095 | . 0246 | . 0497 | . 0863 |
|  | \$800 | $\underline{.0000}$ | . 0001 | . 0007 | . 0022 | . 0094 | . 0245 | . 0495 | . 0852 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0022 | . 0094 | . 0245 | . 0494 | . 0851 |
| $\underline{66}$ | \$120 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0021 | . 0132 | . 0436 | . 0988 | . 1768 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0017 | . 0102 | . 0334 | . 0772 | . 1424 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0015 | . 0079 | . 0245 | . 0562 | . 1053 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0015 | . 0076 | . 0234 | . 0532 | . 0996 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0015 | . 0072 | . 0208 | . 0461 | . 0854 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0015 | . 0071 | . 0200 | . 0432 | . 0790 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0015 | . 0071 | . 0200 | . 0426 | . 0775 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0015 | . 0071 | . 0199 | . 0423 | . 0757 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0015 | . 0071 | . 0199 | . 0422 | . 0756 |
| $\underline{67}$ | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0014 | . 0107 | . 0391 | . 0937 | . 1726 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0011 | . 0079 | . 0289 | . 0713 | . 1365 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0058 | . 0201 | . 0497 | . 0975 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0055 | . 0190 | . 0466 | . 0915 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0050 | . 0164 | . 0392 | . 0766 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0049 | . 0155 | . 0362 | . 0697 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0049 | . 0153 | . 0355 | . 0681 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0049 | . 0153 | . 0348 | . 0657 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0049 | . 0153 | . 0348 | . 0656 |
| $\underline{68}$ | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 00009 | . 0083 | . 0346 | . 0886 | . 1684 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0059 | . 0245 | . 0653 | . 1306 |
|  | \$250 | $\underline{.0000}$ | $\underline{.0000}$ | . 0001 | . 0005 | . 0040 | . 0160 | . 0431 | . 0897 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0037 | . 0149 | . 0400 | . 0834 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0033 | . 0124 | . 0325 | . 0677 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0032 | . 0114 | . 0293 | . 0604 |
|  | \$550 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0032 | . 0112 | . 0286 | . 0587 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0031 | . 0111 | . 0277 | . 0558 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0031 | . 0111 | . 0276 | . 0555 |
| $\underline{69}$ | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0063 | . 0304 | . 0836 | . 1645 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0042 | . 0204 | . 0595 | . 1249 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0026 | . 0123 | . 0369 | . 0820 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0024 | . 0113 | . 0338 | . 0755 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0020 | . 0090 | . 0264 | . 0593 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0019 | . 0081 | . 0232 | . 0516 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0019 | . 0079 | . 0225 | . 0498 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0019 | . 0077 | . 0214 | . 0467 |

Washington State Register

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0019 | . 0077 | . 0213 | . 0462 |
| 70 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0043 | . 0254 | . 0777 | . 1602 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0025 | . 0159 | . 0527 | . 1183 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0014 | . 0085 | . 0299 | . 0731 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0076 | . 0268 | . 0663 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0056 | . 0197 | . 0495 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0009 | . 0049 | . 0166 | . 0415 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0009 | . 0047 | . 0159 | . 0397 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0045 | . 0148 | . 0363 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0044 | . 0146 | . 0357 |
| 71 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0026 | . 0207 | . 0719 | . 1562 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0014 | . 0118 | . 0460 | . 1120 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0054 | . 0233 | . 0643 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0047 | . 0204 | . 0573 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0032 | . 0138 | . 0402 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0026 | . 0110 | . 0322 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0024 | . 0104 | . 0304 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0022 | . 0094 | . 0269 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0022 | . 0092 | . 0263 |
| 72 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0011 | . 0146 | . 0641 | . 1515 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0069 | . 0370 | . 1036 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0023 | . 0152 | . 0525 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0019 | . 0126 | . 0452 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0073 | . 0281 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0052 | . 0206 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0048 | . 0190 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0040 | . 0157 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0038 | . 0150 |
| 73 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0086 | . 0555 | . 1475 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0029 | . 0272 | . 0950 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0077 | . 0397 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0058 | . 0323 |
|  | \$380 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0024 | . 0163 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0014 | . 0101 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0088 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00008 | . 0064 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0008 | . 0059 |
| 74 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0051 | . 0498 | . 1456 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0012 | . 0207 | . 0898 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0038 | . 0312 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0026 | . 0239 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0095 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0048 |

Washington State Register

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\underline{\text { Gize }}}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit**} \\ & \hline \text { Limi* } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0040 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0025 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0021 |

* Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.


## Loss-Based Plan, with no Single Loss Limit <br> Insurance Charge Table Hazard Group 4 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximmm Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 4 | . 9326 | .9213 | .9109 | .9014 | . 8919 | . 8832 | . 8749 | . 8668 | . 8594 | . 8517 | . 8445 | . 8374 | . 8306 |
| 2 | . 9265 | .9142 | . 9029 | . 8924 | . 8824 | . 8730 | . 8639 | . 8553 | . 8469 | . 8388 | . 8310 | . 8234 | . 8161 |
| 3 | . 9208 | . 9077 | . 8956 | . 8843 | . 8736 | . 8635 | . 8538 | . 8444 | . 8356 | . 8269 | . 8186 | . 8105 | . 8026 |
| 4 | 9151 | . 9014 | . 8888 | . 8762 | . 8648 | . 8540 | . 8436 | . 8337 | . 8242 | . 8150 | . 8064 | . 7974 | . 7890 |
| 5 | .9094 | . 8945 | . 8808 | . 8679 | . 85588 | . 8443 | . 8333 | . 8228 | . 8126 | . 8028 | . 7934 | . 7842 | . 7753 |
| 6 | .9037 | . 8879 | . 8733 | . 8597 | . 8468 | . 8346 | . 8229 | . 8118 | . 8010 | .7906 | . 7806 | .7709 | . 7615 |
| 7 | . 8979 | . 8812 | . 8657 | . 8513 | . 8377 | . 8248 | . 8125 | . 8006 | .7893 | . 7783 | . 7678 | . 7575 | . 7476 |
| 8 | . 8921 | . 8744 | . 85882 | . 8429 | . 8286 | . 8149 | . 8019 | . 7894 | . 7775 | . 7659 | . 7548 | . 7441 | . 7337 |
| 9 | . 8863 | . 8677 | . 8505 | . 8345 | . 8193 | . 8050 | . 7913 | . 7782 | . 7656 | . 7535 | . 7418 | . 7306 | . 7197 |
| 10 | . 8805 | . 8609 | . 8429 | . 8260 | . 8101 | . 7950 | . 7807 | . 7669 | . 7538 | . 7414 | . 7289 | . 7171 | . 7057 |
| 4 | . 8747 | . 8542 | . 8352 | . 8175 | . 8009 | . 7854 | 7700 | . 7557 | . 7419 | . 7287 | . 7160 | . 7037 | . 6918 |
| 12 | . 8688 | . 8473 | . 8275 | . 8089 | . 7915 | . 7750 | . 7593 | . 7443 | . 7299 | . 7161 | . 7029 | .6901 | . 6778 |
| 13 | . 8629 | . 8404 | . 8197 | . 8003 | . 7820 | . 7648 | . 7484 | . 7328 | . 7178 | . 7035 | . 6897 | . 6765 | . 6637 |
| 14 | .8570 | . 8335 | . 8118 | . 7916 | . 7725 | . 7546 | . 7375 | . 7213 | . 7057 | . 6909 | . 6766 | . 6628 | . 6496 |
| 15 | . 8514 | . 8265 | . 8039 | . 7828 | . 7631 | . 7444 | . 7266 | . 7098 | .6937 | . 6782 | .6635 | .6493 | . 6356 |
| 16 | . 8454 | . 8195 | .7960 | . 7744 | . 7535 | . 7344 | . 7157 | .6982 | .6815 | . 6656 | . 6503 | . 6357 | . 6216 |
| 17 | . 8391 | . 8125 | . 7880 | . 7652 | . 7438 | . 7237 | . 7047 | . 6865 | .6693 | . 6529 | . 6371 | . 6220 | . 6076 |
| 18 | . 8331 | . 8054 | . 7800 | . 7563 | . 7342 | . 7133 | . 6936 | . 6749 | . 6571 | . 6402 | . 6240 | . 6085 | . 5936 |
| 19 | . 8270 | . 7983 | . 7719 | . 7474 | . 7245 | . 7029 | . 6825 | . 6632 | . 6449 | . 6274 | . 6108 | . 5949 | . 5797 |
| 20 | . 8210 | . 7912 | . 7638 | . 7385 | . 7147 | . 6925 | . 6714 | . 6516 | . 6327 | . 6148 | . 5977 | . 5814 | . 5658 |
| 24 | . 8148 | .7840 | . 7557 | . 7294 | . 7049 | . 6819 | . 6603 | . 6398 | . 6204 | .6020 | . 5845 | .5678 | . 5519 |
| 22 | . 8087 | . 7767 | . 7474 | . 7203 | .6950 | .6713 | . 6490 | . 6280 | . 6081 | . 5892 | .5713 | . 5542 | . 5380 |
| 23 | . 8027 | . 7694 | . 7392 | . 7112 | . 6851 | .6607 | . 6378 | . 6162 | . 5958 | . 5765 | . 5582 | . 5407 | . 5244 |
| 24 | . 7963 | . 7621 | . 7309 | . 7020 | . 6751 | . 6500 | . 6265 | . 6044 | . 5835 | . 5637 | . 5450 | . 5272 | . 5103 |
| 25 | . 7900 | . 7547 | . 7225 | .6927 | . 6651 | . 6393 | . 6152 | . 5925 | . 5714 | . 5509 | . 5318 | . 5137 | . 4965 |
| 26 | . 7837 | . 7473 | . 7144 | . 6834 | . 6550 | . 6285 | . 6038 | . 5806 | .5587 | . 5381 | .5187 | . 5002 | . 4827 |
| 27 | . 7774 | . 7399 | . 7056 | .6741 | . 6449 | . 6177 | . 5924 | .5687 | . 5464 | . 5253 | .5055 | . 4868 | . 4690 |
| 28 | . 7774 | . 7324 | . 6974 | . 6647 | . 6347 | . 6069 | . 5810 | . 5567 | . 5340 | . 5126 | . 4924 | . 4733 | -4552 |
| 29 | . 7647 | . 7248 | . 6885 | . 6553 | . 6245 | . 5960 | . 5695 | . 5448 | . 5216 | . 4998 | . 4792 | . 4598 | . 4415 |
| 30 | . 7583 | . 7173 | . 6800 | . 6458 | . 6143 | . 5851 | . 5580 | . 5328 | . 5094 | . 4869 | . 4661 | . 4464 | . 4278 |
| 31 | . 7519 | .7096 | . 6713 | . 6363 | .6040 | . 5742 | . 5465 | . 5207 | . 4967 | -4744 | . 4529 | . 4329 | . 41440 |
| 32 | . 7454 | . 7020 | . 6626 | . 6267 | . 5937 | . 5632 | . 5349 | . 5087 | . 4842 | . 4612 | . 4397 | . 4194 | . 4003 |
| 33 | . 7389 | . 6943 | . 6539 | . 6170 | . 5833 | . 5524 | . 5233 | .4965 | . 4716 | -4483 | . 4264 | - 4058 | .3864 |
| 34 | . 7324 | . 6866 | . 6451 | . 6074 | . 5728 | . 5410 | . 5117 | . 4844 | . 4590 | . 4353 | . 4131 | .3922 | .3726 |
| 35 | . 7259 | . 6788 | . 6363 | . 5977 | . 5624 | . 5299 | . 5000 | - 4722 | . 4464 | - 4223 | .3998 | .3786 | .3586 |
| 36 | . 7193 | .6710 | . 6274 | .5879 | . 5518 | . 5186 | . 4881 | . 4599 | . 4336 | -4091 | .3863 | .3648 | .3445 |
| 37 | . 7127 | .6631 | . 6184 | . 5779 | . 5410 | . 5072 | . 4761 | . 4477 | . 4207 | . 3958 | . 3725 | .3507 | .3302 |
| 38 | .7061 | . 6552 | .6094 | . 5680 | . 5303 | . 4958 | . 4644 | . 4349 | . 4077 | . 3825 | . 3588 | .3367 | .3160 |


| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 39 | . 6995 | . 6473 | . 6004 | . 5581 | . 5196 | . 4844 | . 4521 | - 4223 | 3947 | 3690 | 3451 | . 3227 | 3017 |
| 40 | .6929 | .6394 | . 5914 | . 5481 | . 5088 | -4729 | -4400 | :4097 | 3816 | 3555 | . 3312 | 3085 | 2873 |
| 41 | . 6864 | . 6316 | . 5824 | . 5382 | -4980 | - 4614 | - 4279 | .3970 | 3685 | 3420 | . 3174 | . 2945 | .2732 |
| 42 | -6800 | -6238 | . 5735 | . 5283 | -4873 | - 4500 | -4158 | . 3844 | 3554 | 3285 | . 3036 | 2806 | . 2594 |
| 43 | . 6736 | . 6161 | . 5646 | . 5184 | . 4766 | . 4385 | . 4037 | .3718 | .3423 | . 3151 | . 2900 | . 2667 | . 2453 |
| 44 | . 6673 | .6083 | . 5557 | . 5085 | . 4658 | . 4270 | . 3915 | .3590 | . 3291 | 3016 | . 2763 | . 2529 | . 2315 |
| 45 | . 6610 | .6006 | . 5468 | -4985 | -4549 | -4153 | . 3792 | . 3462 | . 3159 | 2884 | . 2627 | . 2393 | . 2179 |
| 46 | . 6548 | . 5930 | . 5380 | . 4886 | . 4441 | -4038 | . 3670 | . 3335 | 3028 | . 2748 | . 2493 | . 2260 | . 2047 |
| 47 | . 6487 | . 5855 | . 5292 | :4787 | -4333 | . 3924 | . 3547 | . 3207 | 2898 | 2616 | 2360 | 2128 | 1918 |
| 48 | . 6426 | . 5779 | . 5203 | . 4688 | . 4224 | . 3804 | .3424 | . 3080 | . 2768 | . 2485 | . 2230 | 1999 | . 1792 |
| 49 | . 6370 | . 5709 | . 5121 | . 4594 | . 4120 | 3693 | . 3307 | . 2958 | . 2644 | 2361 | . 2107 | 1878 | 1674 |
| 50 | . 6316 | . 5640 | . 5038 | - 4500 | -4016 | 3582 | . 3190 | 2838 | 2522 | 2239 | 1987 | . 1764 | +1560 |
| 51 | . 6262 | . 5571 | -4956 | . 4406 | . 3913 | .3470 | .3074 | . 2719 | 2402 | 2120 | 1869 | 1646 | 1449 |
| 52 | -6209 | . 5502 | -4873 | -4314 | . 3808 | . 3359 | 2957 | 2600 | 2283 | 2004 | 1753 | 1534 | +1342 |
| 53 | . 6156 | . 5433 | . 4790 | . 4215 | . 3703 | . 3246 | . 2841 | . 2481 | . 2164 | 1885 | 1640 | 1425 | . 1238 |
| 54 | . 6104 | . 5365 | -4706 | . 4120 | . 3597 | .3134 | . 2725 | . 2364 | 2047 | . 1770 | . 1529 | . 1319 | .1137 |
| 55 | 6053 | . 5297 | -4623 | -4024 | 3492 | 3022 | 2609 | . 2248 | +1932 | +1658 | +1424 | +1217 | 1044 |
| 56 | . 6002 | . 5229 | . 4540 | . 3928 | . 3386 | . 2911 | . 2494 | . 2132 | . 1818 | . 1548 | . 1316 | 1117 | . 0947 |
| 57 | . 5952 | . 5161 | -4456 | 3883 | . 3281 | 2799 | . 2380 | 2017 | +1706 | +1440 | $\pm 1213$ | 1020 | . 0858 |
| 58 | . 5904 | . 5094 | . 4373 | . 3735 | . 3175 | 2687 | . 2266 | 1904 | 1595 | $\ldots 334$ | 1113 | . 0927 | . 0771 |
| 59 | . 5856 | . 5028 | - 4290 | . 3638 | 3069 | . 2576 | . 2152 | . 1792 | 1486 | . 1229 | 1015 | . 0836 | . 0688 |
| 60 | . 5810 | -4963 | -4207 | .3542 | 2963 | 2465 | 2039 | 1.1680 | +1379 | +1127 | . 0920 | . 0749 | . 0609 |
| 61 | . 5766 | . 4898 | . 4125 | . 3446 | . 2857 | . 2353 | $\pm 1927$ | . 1569 | . 1272 | 1027 | . 0827 | . 0665 | . 0534 |
| 62 | . 5723 | -4835 | -4044 | 3350 | . 2751 | . 2242 | 4814 | +1459 | +1167 | . 0929 | . 0738 | . 0584 | . 0462 |
| 63 | . 5682 | . 4774 | . 3963 | . 3254 | 2645 | 2130 | . 1701 | $\ldots$ | .1063 | . 0834 | . 0651 | . 0507 | . 0395 |
| 64 | . 5643 | . 4713 | . 3883 | . 3158 | . 2538 | 2017 | 1588 | . 1239 | . 0960 | . 0740 | . 0568 | . 0434 | . 0332 |
| 65 | . 5606 | . 4656 | . 3805 | . 3062 | 2430 | 1904 | +1474 | +130 | . 0859 | . 0649 | . 0488 | . 0366 | . 0274 |
| 66 | . 5573 | : 4600 | . 3726 | 2965 | . 2321 | .1788 | .1359 | 1024 | . 0759 | . 0560 | . 0414 | . 0301 | . 0221 |
| 67 | . 5542 | -4546 | . 3649 | 2868 | . 2209 | 1674 | 1242 | . 094 | . 0660 | . 0474 | . 0338 | . 0241 | . 0173 |
| 68 | . 5515 | . 4495 | 3573 | . 2769 | 2095 | . 1550 | .1123 | . 0800 | . 0562 | .0390 | . 0270 | . 0186 | . 0130 |
| 69 | . 5492 | . 4448 | . 3497 | 2667 | 1975 | ${ }_{1} 1423$ | . 0999 | . 0687 | . 0464 | . 0309 | . 0205 | . 0137 | . 0092 |
| 70 | . 5472 | -4404 | . 3424 | 2561 | . 1848 | . 1287 | .0868 | .0569 | . 0365 | . 0234 | . 0145 | . 0092 | . 0059 |
| 71 | . 5445 | . 4314 | . 3221 | 2228 | . 1414 | . 0816 | . 0434 | . 0218 | . 0107 | . 0055 | . 0031 | . 0020 | . 0014 |
| 72 | . 5444 | -4306 | . 3178 | 2112 | 1217 | .0596 | .0254 | .0997 | .0038 | . 0018 | .0009 | .0005 | .0002 |
| 73 | . 5444 | :4305 | .3166 | . 2040 | 1027 | . 0359 | . 0087 | . 0018 | . 0004 | . 0001 | . 0000 | . 0000 | . 0000 |
| 74 | . 5444 | . 4305 | 3166 | 2027 | . 0918 | . 0177 | . 0014 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000)) |
| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | $\underline{\mathbf{9 0 \%}}$ | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{1}$ | . 9341 | . 9232 | . 9131 | . 9038 | . 8950 | . 8867 | $\underline{.8789}$ | . 8713 | . 8641 | . 8571 | . 8504 | . 8439 | . 8375 |
| $\underline{2}$ | . 9300 | . 9185 | . 9079 | . 8981 | . 8889 | . 8801 | . 8718 | . 8639 | . 8563 | . 8489 | . 8418 | . 8349 | . 8282 |
| $\underline{3}$ | . 9249 | . 9126 | . 9014 | . 8909 | . 8810 | . 8717 | . 8629 | . 8544 | . 8463 | . 8384 | . 8309 | . 8235 | . 8164 |
| 4 | . 9198 | . 9067 | . 8947 | . 8836 | . 8731 | . 8632 | . 8538 | . 8448 | . 8362 | . 8278 | . 8197 | . 8119 | . 8043 |
| 5 | . 9146 | . 9007 | . 8880 | . 8762 | . 8652 | . 8547 | $\xrightarrow{8447}$ | . 8351 | . 8260 | $\xrightarrow{.8171}$ | . 8085 | . 8003 | . 7922 |
| 6 | . 9094 | . 8948 | . 8813 | . 8689 | . 8572 | . 8461 | . 8355 | . 8254 | . 8157 | . 8063 | . 7973 | .7885 | .7800 |
| 7 | . 9042 | . 8887 | . 8746 | . 8614 | . 8491 | . 8373 | . 8262 | . 8155 | . 8052 | . 7953 | . 7858 | .7766 | . 7676 |
| 8 | . 8989 | . 8827 | . 8678 | . 8539 | . 8409 | . 8286 | . 8168 | . 8055 | . 7947 | . 7843 | $\underline{.7743}$ | . 7646 | . 7552 |
| $\underline{9}$ | . 8937 | . 8766 | . 8610 | . 8464 | . 8327 | . 8197 | . 8074 | . 7955 | . 7842 | $\underline{.7733}$ | . 7628 | . 7526 | . 7428 |
| $\underline{10}$ | . 8884 | . 8706 | . 8542 | . 8389 | . 8245 | . 8109 | $\underline{.7979}$ | $\underline{.7855}$ | . 7737 | . 7622 | $\underline{.7512}$ | . 7406 | . 7303 |
| 11 | . 8832 | . 8645 | . 8473 | . 8313 | . 8163 | . 8020 | . 7884 | $\underline{.7755}$ | . 7631 | . 7512 | .7396 | . 7285 | . 7178 |
| $\underline{12}$ | . 8779 | . 8584 | . 8404 | . 8236 | . 8079 | $\underline{.7930}$ | $\underline{.7788}$ | $\underline{.7653}$ | $\underline{.7523}$ | $\underline{.7399}$ | $\xrightarrow{.7279}$ | $\underline{.7163}$ | $\underline{.7051}$ |
| $\underline{13}$ | . 8726 | . 8522 | . 8334 | . 8159 | . 7994 | . 7839 | . 7691 | . 7550 | . 7415 | . 7285 | .7160 | . 7040 | . 6924 |
| $\underline{14}$ | . 8672 | . 8459 | . 8263 | . 8080 | . 7909 | . 7747 | . 7593 | . 7446 | . 7305 | . 7170 | . 7040 | . 6916 | . 6795 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 15 | . 8619 | . 8396 | . 8192 | . 8002 | . 7823 | . 7655 | . 7494 | . 7342 | . 7196 | . 7056 | . 6921 | . 6792 | . 6667 |
| 16 | . 8564 | . 8333 | . 8120 | . 7922 | . 7737 | . 7561 | . 7395 | . 7236 | . 7085 | . 6940 | . 6801 | . 6667 | . 6539 |
| 17 | . 8510 | . 8269 | . 8048 | . 7842 | . 7649 | . 7467 | . 7295 | . 7130 | . 6974 | . 6824 | . 6680 | . 6542 | . 6410 |
| $\underline{18}$ | . 8455 | . 8205 | . 7975 | . 7762 | . 7562 | . 7373 | . 7194 | . 7024 | . 6862 | . 6707 | . 6559 | . 6417 | . 6281 |
| $\underline{19}$ | . 8399 | . 8140 | . 7901 | . 7680 | . 7472 | . 7277 | . 7092 | . 6916 | . 6749 | . 6590 | . 6437 | . 6291 | . 6151 |
| $\underline{20}$ | . 8344 | . 8075 | . 7828 | . 7598 | . 7384 | . 7181 | . 6990 | . 6809 | . 6637 | . 6473 | . 6316 | . 6166 | . 6022 |
| $\underline{21}$ | . 8288 | . 8009 | $\underline{.7753}$ | . 7516 | . 7293 | . 7085 | . 6888 | . 6701 | . 6523 | . 6355 | . 6193 | . 6040 | . 5892 |
| $\underline{22}$ | . 8231 | . 7942 | . 7677 | $\underline{.7431}$ | $\xrightarrow{.7202}$ | . 6986 | $\underline{.6783}$ | $\xrightarrow{.6590}$ | $\xrightarrow{.6408}$ | . 6235 | . 6069 | $\underline{.} 5912$ | . 5761 |
| $\underline{23}$ | . 8174 | . 7875 | . 7601 | . 7347 | . 7110 | . 6888 | . 6679 | . 6481 | . 6294 | . 6116 | . 5947 | . 5785 | . 5631 |
| $\underline{24}$ | . 8115 | . 7806 | . 7523 | . 7261 | . 7017 | . 6788 | . 6573 | . 6370 | . 6177 | . 5995 | . 5822 | . 5657 | . 5500 |
| $\underline{25}$ | . 8057 | . 7737 | . 7445 | . 7174 | . 6922 | . 6687 | . 6466 | . 6257 | . 6060 | . 5874 | . 5697 | . 5528 | . 5368 |
| $\underline{26}$ | . 7998 | . 7668 | . 7366 | . 7087 | . 6828 | . 6586 | . 6359 | . 6145 | . 5944 | . 5753 | . 5572 | . 5400 | . 5237 |
| $\underline{27}$ | . 7938 | . 7598 | . 7286 | $\underline{.6999}$ | $\underline{.6733}$ | . 6484 | . 6251 | . 6033 | . 5826 | . 5631 | . 5447 | . 5272 | . 5105 |
| $\underline{28}$ | . 7878 | . 7527 | . 7206 | . 6910 | . 6637 | . 6381 | . 6143 | . 5919 | . 5708 | . 5509 | . 5321 | . 5142 | . 4972 |
| $\underline{29}$ | . 7818 | . 7455 | . 7125 | . 6822 | . 6540 | . 6279 | . 6035 | . 5806 | . 5590 | . 5387 | . 5195 | . 5014 | . 4841 |
| $\underline{30}$ | . 7756 | . 7383 | . 7043 | . 6730 | . 6442 | . 6174 | . 5924 | . 5690 | . 5470 | . 5263 | . 5068 | . 4883 | $\underline{.4707}$ |
| $\underline{31}$ | . 7694 | . 7309 | . 6960 | . 6639 | $\underline{.6343}$ | . 6068 | . 5813 | . 5574 | . 5349 | . 5138 | . 4939 | . 4751 | $\underline{.4573}$ |
| 32 | . 7630 | . 7235 | . 6875 | . 6546 | . 6242 | . 5961 | . 5700 | . 5456 | . 5227 | . 5012 | $\xrightarrow{.4810}$ | . 4618 | . 4437 |
| $\underline{33}$ | . 7567 | . 7160 | . 6790 | . 6453 | . 6142 | . 5854 | . 5587 | . 5338 | . 5105 | . 4886 | . 4680 | . 4485 | . 4301 |
| $\underline{34}$ | . 7503 | . 7084 | . 6705 | . 6358 | . 6040 | . 5746 | . 5474 | . 5220 | . 4982 | . 4759 | $\xrightarrow{4549}$ | . 4352 | . 4164 |
| 35 | . 7438 | . 7007 | . 6618 | . 6263 | . 5937 | . 5636 | . 5358 | . 5099 | . 4857 | . 4630 | . 4417 | . 4216 | . 4025 |
| $\underline{36}$ | $\underline{.7373}$ | . 6930 | $\underline{.6531}$ | . 6167 | . 5834 | . 5527 | . 5243 | . 4979 | . 4732 | . 4501 | $\underline{4285}$ | $\underline{.4080}$ | $\underline{3887}$ |
| 37 | . 7306 | . 6852 | . 6442 | . 6069 | . 5728 | . 5415 | . 5125 | $\underline{.4856}$ | . 4605 | . 4370 | $\underline{.4149}$ | . 3941 | . 3745 |
| $\underline{38}$ | . 7239 | . 6772 | . 6352 | . 5970 | . 5622 | . 5301 | . 5006 | . 4731 | . 4475 | . 4236 | . 4012 | . 3800 | . 3601 |
| $\underline{39}$ | . 7172 | . 6693 | . 6262 | . 5872 | . 5515 | . 5188 | . 4886 | . 4607 | . 4346 | . 4103 | $\underline{.3875}$ | . 3660 | $\underline{.3458}$ |
| 40 | . 7105 | . 6614 | . 6172 | . 5772 | . 5408 | . 5074 | $\underline{.4766}$ | . 4482 | . 4216 | . 3969 | . 3737 | . 3519 | . 3315 |
| 41 | . 7038 | . 6534 | . 6081 | . 5672 | . 5300 | . 4959 | . 4646 | . 4355 | . 4085 | . 3833 | . 3598 | . 3377 | . 3171 |
| $\underline{42}$ | . 6970 | . 6453 | . 5989 | . 5571 | . 5191 | . 4843 | . 4522 | . 4226 | . 3951 | . 3696 | . 3457 | . 3234 | . 3026 |
| $\underline{43}$ | . 6902 | . 6372 | . 5897 | . 5469 | . 5081 | $\underline{.4726}$ | . 4399 | . 4097 | . 3818 | . 3558 | . 3317 | . 3092 | . 2882 |
| $\underline{44}$ | . 6835 | . 6292 | . 5806 | . 5369 | . 4972 | $\underline{.4609}$ | $\underline{.4276}$ | . 3969 | . 3685 | . 3422 | $\underline{.3178}$ | . 2952 | . 2741 |
| 45 | . 6760 | . 6203 | . 5705 | . 5257 | . 4851 | . 4481 | . 4141 | . 3829 | . 3541 | . 3274 | . 3028 | . 2801 | . 2590 |
| $\underline{46}$ | . 6685 | . 6113 | . 5603 | . 5145 | . 4730 | $\underline{.4352}$ | $\underline{.4006}$ | . 3688 | . 3396 | . 3127 | . 2879 | . 2651 | . 2441 |
| 47 | . 6612 | . 6025 | . 5502 | . 5033 | . 4609 | . 4223 | . 3870 | . 3548 | . 3252 | . 2981 | . 2733 | . 2505 | . 2296 |
| 48 | . 6537 | . 5935 | . 5400 | . 4919 | . 4485 | . 4092 | . 3733 | . 3406 | . 3107 | . 2835 | . 2585 | . 2358 | . 2151 |
| $\underline{49}$ | . 6463 | . 5846 | . 5297 | . 4805 | . 4361 | . 3959 | . 3595 | . 3264 | $\underline{.2962}$ | . 2688 | . 2439 | . 2214 | $\underline{.2009}$ |
| 50 | . 6391 | . 5758 | . 5195 | . 4692 | . 4238 | . 3829 | . 3459 | . 3124 | . 2821 | . 2546 | . 2298 | . 2075 | . 1874 |
| $\underline{51}$ | . 6319 | . 5670 | . 5093 | . 4578 | . 4115 | . 3698 | . 3323 | . 2984 | . 2680 | . 2406 | . 2160 | . 1939 | . 1741 |
| 52 | . 6246 | . 5579 | . 4988 | . 4460 | . 3987 | . 3563 | . 3183 | . 2842 | . 2536 | . 2263 | . 2019 | . 1802 | . 1609 |
| 53 | . 6173 | . 5489 | . 4882 | . 4341 | . 3858 | . 3427 | . 3042 | . 2699 | . 2393 | . 2122 | . 1882 | . 1669 | . 1480 |
| $\underline{54}$ | . 6101 | . 5398 | . 4776 | . 4222 | . 3730 | . 3292 | $\xrightarrow{.2903}$ | . 2558 | . 2253 | $\xrightarrow{1984}$ | $\xrightarrow{.1748}$ | . 1539 | . 1357 |
| 55 | . 6031 | . 5310 | . 4671 | . 4105 | . 3602 | . 3158 | . 2766 | . 2420 | . 2117 | . 1851 | $\underline{.1619}$ | . 1416 | . 1239 |
| $\underline{56}$ | . 5960 | . 5218 | . 4562 | . 3983 | . 3471 | . 3020 | . 2625 | . 2279 | . 1978 | . 1716 | $\underline{.1489}$ | . 1292 | . 1121 |
| $\underline{57}$ | . 5890 | . 5128 | . 4455 | . 3862 | . 3340 | . 2884 | . 2487 | . 2142 | . 1843 | . 1585 | . 1364 | . 1173 | . 1010 |
| $\underline{58}$ | . 5826 | . 5044 | . 4354 | . 3747 | . 3217 | . 2755 | . 2356 | . 2012 | . 1716 | . 1463 | . 1247 | . 1064 | . 0907 |
| $\underline{59}$ | . 5763 | . 4960 | . 4252 | . 3632 | . 3093 | . 2627 | . 2226 | . 1883 | . 1591 | . 1344 | $\underline{.1134}$ | . 0958 | . 0809 |
| $\underline{60}$ | . 5700 | . 4875 | . 4149 | . 3516 | . 2967 | . 2496 | . 2095 | . 1754 | . 1466 | . 1225 | . 1023 | . 0854 | . 0714 |
| $\underline{61}$ | . 5639 | . 4792 | $\underline{.4048}$ | $\underline{.3400}$ | . 2843 | . 2368 | $\underline{.1966}$ | . 1627 | . 1345 | . 1110 | . 0916 | . 0757 | . 0626 |
| $\underline{62}$ | . 5579 | . 4709 | . 3946 | . 3284 | . 2717 | . 2238 | $\underline{.1836}$ | . 1501 | . 1225 | . 0998 | . 0813 | . 0663 | . 0542 |
| $\underline{63}$ | . 5520 | . 4626 | . 3841 | . 3164 | . 2588 | . 2104 | . 1703 | . 1372 | . 1103 | . 0886 | . 0711 | . 0571 | . 0461 |
| $\underline{64}$ | . 5463 | . 4544 | . 3738 | . 3044 | . 2458 | . 1971 | $\underline{.1570}$ | $\underline{.1245}$ | $\underline{.0985}$ | . 0777 | . 0614 | . 0486 | . 0386 |
| 65 | . 5409 | . 4464 | . 3634 | . 2924 | . 2328 | $\underline{.1836}$ | . 1438 | $\underline{.1120}$ | . 0869 | . 0673 | . 0522 | . 0406 | . 0317 |
| $\underline{66}$ | . 5359 | . 4387 | . 3533 | . 2804 | $\underline{.2197}$ | . 1702 | $\underline{.} 1307$ | $\underline{.0996}$ | $\underline{.0756}$ | . 0573 | . 0436 | . 0332 | . 0256 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 67 | . 5310 | . 4307 | . 3425 | . 2674 | . 2054 | . 1556 | . 1165 | . 0865 | . 0640 | . 0472 | . 0350 | . 0261 | . 0198 |
| 68 | . 5265 | . 4230 | . 3316 | . 2541 | . 1908 | . 1407 | . 1022 | . 0735 | . 0526 | . 0376 | . 0271 | . 0198 | . 0147 |
| $\underline{69}$ | . 5228 | $\underline{.4161}$ | . 3215 | . 2414 | . 1765 | $\underline{.1262}$ | $\underline{.0886}$ | . 0614 | . 0423 | . 0292 | . 0204 | . 0146 | . 0107 |
| 70 | . 5194 | . 4089 | . 3101 | . 2265 | . 1597 | . 1092 | . 0728 | . 0478 | . 0312 | . 0205 | . 0138 | . 0096 | . 0071 |
| 71 | . 5170 | . 4030 | . 2998 | . 2123 | . 1433 | . 0927 | . 05779 | . 0354 | . 0216 | . 0135 | . 0087 | . 0061 | . 0045 |
| 72 | . 5152 | . 3972 | . 2876 | $\underline{.1937}$ | . 1210 | . 0705 | . 0389 | . 0208 | . 0112 | . 0064 | . 0040 | . 0028 | . 0021 |
| 73 | . 5146 | . 3940 | . 2778 | . 1752 | . 0969 | . 0471 | . 0206 | . 0086 | . 0037 | . 0017 | . 0009 | . 0004 | . 0002 |
| 74 | . 5146 | $\underline{.3933}$ | . 2739 | $\underline{.} 1646$ | . 0811 | . 0321 | $\underline{.0105}$ | . 0030 | . 0008 | . 0002 | . 0001 | . 0000 | . 0000 |

## Loss-Based Plan, with no Single Loss Limit <br> Insurance Savings Table <br> Hazard Group 4 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Minimmm Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 4 | .0000 | . 0446 | .0908 | . 1384 | .1873 | . 2868 | .3882 | . 4908 | . 5943 |
| z | . 0000 | . 0432 | . 0882 | .1352 | .1833 | . 2817 | . 3824 | . 4837 | . 5863 |
| 3 | . 0000 | . 0418 | . 0859 | . 1322 | .1797 | . 2770 | . 3764 | . 4772 | . 5790 |
| 4 | .0000 | . 0404 | . 0836 | .1293 | .1761 | . 2723 | . 3707 | . 4706 | . 5716 |
| 5 | . 00000 | . 0390 | . 0814 | .1262 | .1724 | . 2675 | . 3650 | . 4640 | . 5642 |
| 6 | . 0000 | . 0376 | . 0792 | .1232 | . 1688 | . 2628 | . 3592 | .4574 | . 5567 |
| 7 | . 0000 | .0362 | . 0770 | .1203 | . 1652 | . 2580 | . 3535 | . 4507 | . 5491 |
| 8 | .0000 | . 0348 | . 0747 | .1173 | . 1616 | . 2533 | . 3477 | . 4439 | . 5415 |
| 9 | . 0000 | . 0335 | . 0725 | . 1144 | .1580 | . 2485 | . 3419 | . 4372 | . 5339 |
| 10 | .0000 | . 0322 | . 0703 | .1115 | .1544 | . 2437 | . 3361 | . 4304 | . 5263 |
| 4 | .0000 | . 0309 | . 06882 | .1086 | .1509 | . 2390 | . 3303 | . 4237 | . 5186 |
| 12 | . 0000 | . 0297 | . 0661 | .1057 | .1473 | . 2342 | . 3244 | . 4168 | . 5109 |
| 13 | . 00000 | . 0284 | .0640 | . 1028 | $\ldots$ | . 2294 | . 3185 | . 4099 | . 5030 |
| 14 | .0000 | . 0272 | . 0619 | . 0999 | $\ldots$ | . 2246 | . 3126 | . 4030 | . 4952 |
| 15 | . 0000 | . 0261 | . 0598 | . 0971 | .1366 | . 2198 | . 3067 | .3960 | . 4873 |
| 16 | . 00000 | . 0249 | . 0577 | . 0943 | $\ldots 331$ | . 2150 | . 3007 | .3890 | : 4794 |
| 17 | . 00000 | . 0237 | . 05557 | . 0914 | .1295 | . 2101 | . 2947 | .3820 | -4714 |
| 18 | .0000 | .0226 | . 0537 | . 0888 | .1260 | . 2053 | . 2888 | .3749 | . 4634 |
| 19 | . 00000 | . 0215 | . 0517 | . 0858 | . 1225 | . 2004 | . 2826 | .3678 | - 4553 |
| 20 | . 00000 | . 0205 | . 0497 | . 0831 | . 1189 | $\ldots$ | . 2765 | .3607 | -4472 |
| 21 | . 00000 | . 0194 | . 0478 | .0803 | .1154 | . 1906 | . 2704 | .3535 | . 4390 |
| 22 | .0000 | . 0184 | . 0458 | . 07775 | .1119 | .1857 | . 2643 | .3462 | - 4308 |
| 23 | . 0000 | . 0174 | . 0439 | . 0748 | .1083 | .1808 | . 2581 | . 3389 | . 4226 |
| 24 | .0000 | . 0164 | . 0420 | . 0720 | .1048 | .1758 | . 2519 | .3316 | . 4142 |
| 25 | .0000 | . 0155 | . 0401 | . 06993 | .1013 | .1708 | . 2456 | . 3242 | . 4059 |
| 26 | . 0000 | . 0145 | . 0383 | . 0666 | . 0977 | . 1658 | . 2393 | . 3168 | . 3974 |
| 27 | .0000 | . 0136 | . 0365 | . 06639 | . 0942 | . 1608 | . 2330 | .3093 | . 3898 |
| 28 | . 00000 | . 0127 | . 0347 | . 0612 | . 0907 | . 1558 | . 2267 | .3018 | . 3805 |
| 29 | . 0000 | . 0119 | . 0329 | . 0588 | . 0872 | .1507 | . 2203 | .2943 | . 3719 |
| 30 | .0000 | . 0114 | . 0314 | . 05558 | . 0837 | $\ldots$ | . 2139 | .2867 | . 3633 |
| 31 | . 0000 | . 0103 | . 0294 | . 0532 | .0802 | . 1406 | . 2075 | . 2794 | . 3547 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | $0 \%$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 32 | .0000 | .0095 | . 0277 | . 0506 | . 0767 | . 1355 | . 2010 | . 2715 | .3460 |
| 33 | . 0000 | . 0087 | . 0260 | . 0480 | . 0732 | . 1304 | .1945 | . 2638 | .3373 |
| 34 | . 00000 | . 0080 | . 0244 | .0454 | . 0697 | .1254 | . 1880 | .2561 | . 3285 |
| 35 | .0000 | . 0073 | . 0228 | . 0429 | . 06663 | $\ldots 1203$ | .1815 | .2483 | .3197 |
| 36 | . 0000 | . 0067 | . 0212 | . 0403 | . 0629 | .1152 | .1749 | . 2405 | .3108 |
| 37 | . 0000 | . 0060 | . 0196 | . 0378 | . 0594 | . 1100 | .1683 | . 2325 | . 3018 |
| 38 | .0000 | . 0054 | . 0181 | . 0354 | . 0560 | .1049 | .1617 | . 2247 | . 2928 |
| 39 | . 00000 | . 0048 | . 0166 | . 0330 | . 0527 | . 0999 | . 1551 | . 2168 | .2838 |
| 40 | . 00000 | . 0043 | . 0152 | . 0306 | . 0494 | . 0948 | 1485 | .2089 | . 2748 |
| 44 | .0000 | . 0038 | . 0139 | . 0283 | . 0462 | . 0898 | . 1420 | . 2014 | . 2658 |
| 42 | . 0000 | . 0034 | . 0126 | . 0261 | . 0431 | . 0850 | .1356 | .1933 | . 2569 |
| 43 | . 0000 | . 0029 | . 0114 | . 0240 | . 0400 | .0802 | .1292 | .1856 | . 2488 |
| 44 | . 00000 | . 0025 | . 0102 | . 0219 | . 0370 | . 0754 | . 1228 | .1778 | . 2391 |
| 45 | .0000 | . 0022 | .0091 | . 0200 | . 0344 | . 0707 | .1165 | .1701 | . 2302 |
| 46 | .0000 | . 0019 | .0081 | . 0181 | . 0313 | . 06661 | .1104 | .1625 | . 2214 |
| 47 | .0000 | . 00016 | .0071 | . 0163 | . 0286 | . 06616 | .1042 | . 1550 | . 2126 |
| 48 | . 00000 | .0013 | .0062 | . 0145 | . 0260 | . 0572 | . 0988 | .1474 | .2037 |
| 49 | . 00000 | . 00014 | .0055 | . 0131 | . 0237 | . 0533 | . 09826 | . 1404 | .1955 |
| 50 | . 0000 | . 0009 | . 0048 | . 0117 | . 0215 | . 0494 | . 0872 | .1335 | .1872 |
| 51 | . 00000 | . 0008 | . 0044 | .0104 | . 0194 | . 0457 | . 0818 | .1266 | .1790 |
| 52 | .0000 | . 0006 | . 00035 | . 0091 | . 0174 | . 0420 | . 0765 | .1197 | .1707 |
| 53 | . 0000 | . 0005 | . 00030 | . 0080 | . 0155 | . 0384 | . 0712 | .1128 | .1624 |
| 54 | .0000 | . 0004 | .0025 | . 0069 | . 0137 | . 0349 | . 0666 | 1060 | .1540 |
| 55 | . 00000 | . 00003 | . 0021 | . 0059 | . 0120 | . 0316 | . 0608 | . 0997 | .1457 |
| 56 | . 00000 | . 0002 | . 00017 | . 0050 | . 0104 | . 0283 | . 0558 | . 0924 | .1374 |
| 57 | .0000 | .0002 | . 0014 | . 0044 | .0089 | . 0252 | . 0508 | . 0856 | .1290 |
| 58 | . 00000 | . 0001 | . 00014 | . 00034 | . 00075 | . 02222 | . 0460 | . 0789 | .1207 |
| 59 | . 00000 | . 0001 | . 00008 | . 00027 | . 00062 | . 0193 | . 0412 | . 0723 | .1124 |
| 60 | .0000 | . 0001 | .0006 | . 0021 | . 0051 | . 0166 | . 0366 | . 06558 | .1044 |
| 61 | . 00000 | . 0000 | . 00004 | . 00016 | . 0044 | . 0140 | . 0321 | . 0593 | .0959 |
| 62 | . 0000 | . 0000 | . 00003 | . 00012 | . 0032 | . 0116 | . 0279 | . 0530 | . 0878 |
| 63 | . 00000 | . 0000 | .0002 | .0009 | .0024 | .0095 | . 0237 | . 0468 | .0797 |
| 64 | .0000 | . 0000 | .0001 | .0006 | . 00017 | . 0075 | . 0199 | . 0408 | . 0717 |
| 65 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 00004 | . 00012 | . 00057 | . 0162 | . 0350 | . 0638 |
| 66 | .0000 | . 00000 | .0000 | .0002 | .0008 | . 0042 | . 0129 | . 0294 | . 0566 |
| 67 | .0000 | . 0000 | .0000 | . 00001 | . 00005 | . 0029 | . 0098 | . 0244 | . 0483 |
| 68 | . 00000 | . 0000 | .0000 | . 00001 | .0002 | . 00018 | . 00071 | . 0190 | . 0407 |
| 69 | .0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | . 00014 | . 0048 | . 0143 | . 0331 |
| 70 | .0000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 00005 | . 0028 | . 0099 | . 0255 |
| 71 | .0000 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 0009 | .0055 |
| 72 | . 00000 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0004 | .0012 |
| 73 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 |
| 74 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | .0000)) |

Washington State Register

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underline{\text { Size }}$ | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 1 | . 0000 | . 0484 | . 0985 | . 1503 | . 2029 | . 3103 | . 4195 | . 5300 | . 6413 |
| $\underline{2}$ | . 0000 | . 0474 | . 0969 | . 1481 | . 2003 | . 3069 | . 4155 | . 5253 | . 6361 |
| $\underline{3}$ | . 0000 | . 0461 | . 0948 | . 1453 | . 1970 | . 3027 | . 4104 | . 5194 | . 6295 |
| $\underline{4}$ | . 0000 | . 0449 | . 0928 | . 1425 | . 1937 | . 2984 | . 4052 | . 5135 | . 6229 |
| $\underline{5}$ | . 0000 | . 0436 | . 0907 | . 1398 | . 1904 | . 2940 | . 4000 | . 5075 | . 6162 |
| $\underline{6}$ | . 0000 | . 0423 | . 0886 | . 1371 | . 1871 | . 2897 | . 3948 | . 5015 | . 6095 |
| 7 | . 0000 | . 0411 | . 0865 | . 1344 | . 1837 | . 2854 | . 3896 | $\underline{.4955}$ | . 6027 |
| $\underline{8}$ | . 0000 | . 0398 | . 0844 | . 1316 | . 1804 | . 2810 | . 3843 | $\underline{.4895}$ | . 5959 |
| $\underline{9}$ | $\underline{.0000}$ | . 0386 | . 0824 | . 1289 | . 1771 | . 2767 | . 3791 | $\underline{.4834}$ | . 5891 |
| $\underline{10}$ | . 0000 | . 0374 | . 0804 | . 1263 | . 1739 | . 2724 | . 3739 | . 4774 | . 5823 |
| $\underline{11}$ | $\underline{.0000}$ | . 0362 | . 0784 | . 1236 | . 1706 | . 2681 | . 3687 | $\underline{.4713}$ | . 5755 |
| 12 | . 0000 | . 0350 | . 0764 | . 1209 | . 1673 | . 2637 | . 3634 | . 4652 | . 5686 |
| 13 | . 0000 | . 0339 | . 0744 | . 1183 | . 1640 | . 2594 | . 3580 | . 4590 | . 5616 |
| 14 | . 0000 | . 0327 | . 0725 | . 1156 | $\underline{.1607}$ | . 2550 | . 3527 | $\underline{.4527}$ | . 5544 |
| 15 | . 0000 | . 0315 | . 0705 | . 1129 | . 1574 | . 2506 | . 3473 | . 4464 | . 5474 |
| $\underline{16}$ | . 0000 | . 0304 | . 0686 | $\underline{.1103}$ | . 1542 | . 2462 | . 3419 | $\underline{.4401}$ | . 5402 |
| 17 | . 0000 | . 0293 | . 0666 | . 1076 | . 1509 | . 2417 | . 3364 | . 4337 | . 5329 |
| 18 | . 0000 | . 0282 | . 0647 | . 1050 | . 1476 | . 2373 | . 3309 | . 4273 | . 5257 |
| $\underline{19}$ | . 0000 | . 0271 | . 0628 | . 1023 | . 1443 | . 2328 | . 3254 | . 4208 | . 5183 |
| $\underline{20}$ | . 0000 | . 0261 | . 0609 | . 0997 | . 1410 | . 2283 | . 3198 | . 4143 | . 5109 |
| $\underline{21}$ | . 0000 | . 0250 | . 0590 | . 0971 | . 1377 | . 2238 | . 3142 | . 4077 | . 5035 |
| $\underline{22}$ | . 0000 | . 0240 | . 0571 | . 0944 | . 1343 | . 2192 | . 3085 | $\underline{.4010}$ | . 4958 |
| $\underline{23}$ | . 0000 | . 0230 | . 0552 | . 0918 | . 1310 | . 2146 | . 3028 | $\underline{.3943}$ | . 4882 |
| 24 | . 0000 | . 0220 | . 0534 | . 0891 | . 1276 | . 2099 | . 2970 | . 3874 | . 4805 |
| 25 | . 0000 | . 0210 | . 0515 | . 0865 | . 1242 | . 2052 | . 2911 | . 3805 | . 4726 |
| $\underline{26}$ | $\underline{.0000}$ | . 0200 | . 0496 | . 0838 | . 1209 | . 2005 | . 2852 | $\underline{.3736}$ | . 4648 |
| $\underline{27}$ | . 0000 | . 0190 | . 0478 | . 0812 | . 1175 | . 1957 | . 2793 | . 3666 | . 4568 |
| $\underline{28}$ | . 0000 | . 0181 | . 0460 | . 0785 | . 1140 | . 1909 | . 2732 | . 3595 | . 4487 |
| $\underline{29}$ | . 0000 | . 0172 | . 0442 | . 0759 | . 1106 | . 1861 | . 2672 | $\underline{.3523}$ | . 4407 |
| 30 | . 0000 | . 0162 | . 0423 | . 0732 | . 1071 | . 1812 | . 2610 | . 3451 | . 4324 |
| $\underline{31}$ | . 0000 | . 0153 | . 0405 | . 0705 | . 1037 | $\underline{.1763}$ | . 2548 | . 3377 | . 4241 |
| $\underline{32}$ | . 0000 | . 0145 | . 0387 | . 0678 | . 1001 | . 1712 | . 2485 | $\underline{.3303}$ | . 4157 |
| $\underline{3}$ | . 0000 | . 0136 | . 0369 | . 0652 | . 0966 | $\underline{.1662}$ | . 2421 | . 3228 | . 4072 |
| 34 | . 0000 | . 0127 | . 0351 | . 0625 | . 0931 | . 1612 | . 2357 | . 3152 | . 3986 |
| 35 | . 0000 | . 0119 | . 0334 | . 0598 | . 0896 | $\underline{.1560}$ | . 2292 | $\underline{.3075}$ | . 3899 |
| $\underline{36}$ | . 0000 | . 0111 | . 0316 | . 0571 | . 0860 | . 1509 | . 2227 | . 2998 | . 3812 |
| $\underline{37}$ | . 0000 | . 0103 | . 0299 | . 0545 | . 0824 | $\underline{.1457}$ | . 2161 | . 2920 | . 3723 |
| 38 | . 0000 | . 0095 | . 0282 | . 0518 | . 0788 | . 1404 | . 2094 | . 2840 | . 3633 |
| 39 | . 0000 | . 0088 | . 0265 | . 0491 | . 0753 | . 1352 | . 2027 | . 2761 | . 3544 |
| 40 | . 0000 | . 0081 | . 0248 | . 0465 | . 0717 | . 1299 | . 1960 | . 2682 | . 3454 |
| 41 | . 0000 | . 0074 | . 0232 | . 0439 | . 0682 | . 1247 | . 1892 | . 2601 | . 3363 |
| $\underline{42}$ | . 0000 | . 0067 | . 0216 | . 0413 | . 0646 | . 1194 | . 1824 | . 2520 | . 3271 |
| 43 | . 0000 | . 0061 | . 0200 | . 0388 | . 0612 | . 1141 | . 1756 | . 2440 | . 3179 |
| 44 | . 0000 | . 0055 | . 0185 | . 0363 | . 0577 | . 1089 | . 1689 | . 2360 | . 3088 |
| 45 | . 0000 | . 0049 | . 0168 | . 0335 | . 0539 | . 1031 | . 1614 | . 2271 | . 2986 |

Washington State Register

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underline{\text { Size }}$ | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 46 | . 0000 | . 0042 | . 0152 | . 0308 | . 0501 | . 0973 | . 1540 | . 2181 | . 2885 |
| 47 | . 0000 | . 0037 | . 0136 | . 0282 | . 0464 | . 0917 | . 1466 | . 2093 | . 2784 |
| $\underline{48}$ | . 0000 | . 0031 | . 0121 | . 0256 | . 0428 | . 0860 | $\underline{.1392}$ | . 2003 | . 2681 |
| 49 | . 0000 | . 0027 | . 0107 | . 0232 | . 0392 | . 0804 | . 1318 | . 1914 | . 2578 |
| $\underline{50}$ | . 0000 | . 0022 | . 0094 | . 0208 | . 0358 | . 0750 | . 1245 | . 1826 | . 2477 |
| 51 | . 0000 | . 0018 | . 0082 | . 0186 | . 0325 | . 0697 | . 1174 | . 1738 | . 2375 |
| 52 | . 0000 | . 0015 | . 0070 | . 0164 | . 0293 | . 0643 | $\underline{.1100}$ | $\underline{.1647}$ | . 2269 |
| $\underline{53}$ | . 0000 | . 0012 | . 0060 | . 0144 | . 0262 | . 0590 | $\underline{.1028}$ | $\underline{.1557}$ | . 2163 |
| $\underline{54}$ | . 0000 | . 0009 | . 0050 | . 0124 | . 0232 | . 0539 | . 0956 | . 1466 | . 2057 |
| $\underline{55}$ | . 0000 | . 0007 | . 0041 | . 0107 | . 0204 | . 0489 | . 0886 | $\underline{.1378}$ | . 1952 |
| 56 | . 0000 | . 0005 | . 0033 | . 0090 | . 0177 | . 0440 | . 0814 | . 1286 | . 1844 |
| 57 | . 0000 | . 0004 | . 0026 | . 0075 | . 0152 | . 0392 | . 0744 | . 1196 | . 1737 |
| $\underline{58}$ | . 0000 | . 0003 | . 0021 | . 0062 | . 0130 | . 0350 | . 0680 | . 1112 | . 1635 |
| $\underline{59}$ | . 0000 | . 0002 | . 0016 | . 0051 | . 0110 | . 0309 | . 0617 | . 1028 | . 1534 |
| 60 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0041 | . 0092 | . 0269 | . 0554 | . 0943 | . 1431 |
| $\underline{61}$ | . 0000 | . 0001 | . 0009 | . 0032 | . 0075 | . 0232 | . 0493 | . 0860 | . 1329 |
| $\underline{62}$ | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0024 | . 0059 | . 0196 | . 0434 | . 0777 | . 1227 |
| 63 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0018 | . 0046 | . 0162 | . 0374 | . 0694 | . 1123 |
| $\underline{64}$ | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0034 | . 0130 | . 0318 | . 0612 | . 1019 |
| $\underline{65}$ | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0024 | . 0101 | . 0264 | . 0532 | . 0916 |
| 66 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0016 | . 0076 | . 0214 | . 0455 | . 0814 |
| $\underline{67}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0053 | . 0164 | . 0375 | . 0706 |
| 68 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0034 | . 0119 | . 0298 | . 0598 |
| 69 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0020 | . 0082 | . 0229 | . 0496 |
| $\underline{70}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | $\underline{.0000}$ | . 0001 | . 0009 | . 0048 | . 0157 | . 0383 |
| 71 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0024 | . 0098 | . 0279 |
| 72 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0040 | . 0157 |
| $\underline{73}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0008 | . 0059 |
| 74 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0020 |

Loss-Based Plan, with Various Single Loss Limits
Insurance Charge Table
Hazard Group 4
Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximam Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Gromp | Single Loss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 410\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 36 | \$120 | . 7414 | . 6913 | . 6464 | . 6056 | . 5684 | . 5343 | . 5029 | - 4738 | - 4467 | - 4215 | .3996 | .3860 | .3743 |
| 37 | \$120 | . 7342 | . 6834 | . 6374 | . 5954 | . 5574 | . 52225 | -4905 | -4609 | - 4334 | -4077 | .3922 | . 3794 | .3679 |
| 38 | \$120 | . 7274 | . 6750 | . 6279 | . 5852 | . 5464 | . 5108 | . 4782 | . 4480 | . 4201 | .3999 | .3852 | .3726 | .3617 |
| 39 | \$120 | . 7207 | . 6669 | . 6186 | . 5750 | . 5353 | . 4991 | - 4658 | . 4351 | . 4096 | . 3928 | 3785 | . 3663 | . 3558 |
| 40 | \$120 | . 7139 | . 6588 | . 6093 | . 5647 | . 5242 | -.4872 | . 4533 | . 4220 | . 4024 | . 3858 | 3719 | .3604 | . 3500 |
|  | \$160 | . 7089 | . 6544 | .6051 | . 5607 | . 5205 | -.4838 | . 4501 | - 4194 | .3904 | .3637 | .3423 | . 3266 | . 3131 |
| 44 | \$120 | . 7072 | . 6507 | . 6004 | . 5544 | . 5134 | -.4754 | -4409 | -4139 | .3954 | . 3792 | 3657 | .3542 | . 3445 |
|  | \$160 | . 7023 | . 6461 | . 5959 | . 5506 | . 5095 | . 4721 | . 4378 | - 4062 | .3770 | .3517 | .3340 | .3189 | .3060 |
| 42 | \$120 | . 7005 | . 6426 | . 5909 | . 5442 | . 5020 | . 4636 | . 4287 | . 4067 | .3882 | .3727 | .3596 | .3485 | . 3396 |

Washington State Register

| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{aligned} & \text { Single } \\ & \text { Loss } \\ & \text { Limit** } \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$160 | 6957 | .6382 | . 5868 | . 5405 | -4986 | -4604 | -4254 | . 3933 | 3636 | . 3432 | 3262 | 3117 | 2993 |
| 43 | \$120 | . 6940 | . 6347 | . 5817 | . 5341 | -4910 | . 4518 | . 4213 | . 3997 | .3816 | 3664 | 3537 | . 3435 | . 3352 |
|  | \$160 | .6892 | . 6303 | .5777 | . 5304 | :4876 | -4487 | -4134 | .3803 | .3546 | . 3352 | . 3188 | . 3047 | 2928 |
| 44 | \$120 | . 6874 | . 6267 | . 5725 | . 5238 | . 4798 | . 4399 | . 4140 | . 3928 | . 3751 | . 3603 | . 3484 | . 3389 | . 3313 |
|  | \$160 | . 6827 | . 6224 | . 5685 | . 5202 | -4765 | -4368 | :4005 | . 3687 | 3464 | 3275 | .3116 | . 2980 | . 2865 |
| 45 | \$120 | . 6809 | . 6188 | . 5633 | . 5136 | . 4687 | - 4322 | . 4070 | 3860 | 3686 | 3546 | 3435 | 3347 | . 3276 |
|  | \$160 | . 6762 | . 6145 | . 5594 | 5100 | . 4654 | . 4249 | . 3880 | . 3602 | 3384 | 3201 | . 3046 | 2915 | 2804 |
| 46 | \$120 | .6746 | 6110 | . 5543 | . 5034 | -4576 | -4251 | -4001 | .3794 | . 3627 | 3495 | . 3390 | 3308 | 3243 |
|  | \$160 | . 6699 | .$^{6} 6067$ | . 5504 | -4999 | -4544 | . 4131 | . 3776 | .3522 | . 3309 | 3130 | . 2979 | . 2853 | . 2748 |
| 47 | \$120 | . 6683 | . 6032 | . 5452 | -4932 | -4481 | -4180 | . 3933 | . 3731 | 3572 | 3447 | 3349 | 3272 | 3212 |
|  | \$160 | .6636 | . 5990 | . 5414 | -4898 | -4433 | . 4012 | . 3693 | .3443 | 3235 | 3060 | . 2914 | . 2794 | 2697 |
|  | \$250 | .6566 | . 5927 | . 5357 | -4846 | -4386 | . 3969 | . 3594 | .3247 | . 2934 | 2658 | . 2445 | . 2264 | . 2109 |
| 48 | \$120 | . 6620 | . 5954 | . 5361 | -4830 | - 4410 | - 4110 | . 3866 | . 3672 | . 3520 | 3402 | . 3310 | . 3239 | . 3184 |
|  | \$160 | .6574 | . 5913 | . 5324 | -4796 | -4321 | . 3908 | .3613 | 3367 | 3163 | .2992 | 2853 | . 2741 | 2651 |
|  | \$250 | 6505 | . 5850 | . 5267 | -4745 | -4276 | . 3851 | 3466 | 3118 | 2802 | 2558 | 2353 | . 2179 | 2034 |
|  | \$275 | .6492 | . 5838 | . 5257 | . 4736 | - 4267 | . 3843 | . 3459 | . 3114 | . 2796 | . 2517 | . 22296 | .2107 | .1946 |
| 49 | \$120 | .6563 | . 5882 | . 5275 | . 4733 | . 4345 | . 4046 | . 3808 | . 3621 | .3476 | .3364 | .3277 | . 3214 | . 3162 |
|  | \$160 | .6517 | . 5844 | . 5239 | -4700 | -4215 | . 3832 | . 3540 | . 3298 | 3.3097 | 2933 | 2801 | 2696 | 2612 |
|  | \$250 | . 6449 | . 5779 | . 5184 | . 4650 | . 4171 | . 3738 | . 3348 | . 2995 | . 2704 | . 2470 | . 2271 | . 2103 | 1960 |
|  | \$275 | . 6436 | . 5768 | . 5173 | -4644 | -4162 | . 3734 | . 3341 | 2989 | 2671 | . 2419 | . 2205 | . 2023 | 1869 |
| 50 | \$120 | .6507 | . 5810 | . 5191 | -4647 | -4281 | . 3985 | . 3753 | .3573 | 3434 | . 3328 | . 3247 | 3187 | . 3142 |
|  | \$160 | . 6462 | . 5770 | . 5155 | . 4604 | . 4109 | . 3759 | 3469 | . 3230 | 3034 | 2878 | . 2753 | 2654 | . 2576 |
|  | \$250 | .6393 | . 5709 | . 5100 | -4555 | -4066 | 3626 | . 3229 | 2883 | 2613 | 2386 | 2193 | 2030 | . 1892 |
|  | \$275 | .6380 | . 5698 | . 5090 | -4546 | -4058 | 3618 | . 3223 | 2867 | 2570 | 2326 | 2119 | . 1944 | . 1795 |
| 51 | \$120 | .6451 | . 5740 | . 5106 | -4584 | - 4218 | . 3927 | . 3701 | . 3527 | 3394 | 3294 | . 3220 | 3164 | . 3124 |
|  | \$160 | . 6407 | . 5700 | . 5070 | . 4507 | . 4035 | . 3687 | . 3399 | 3164 | . 2976 | . 2826 | . 2708 | . 2615 | . 2542 |
|  | \$250 | .6339 | . 5640 | . 5017 | . 4460 | . 3961 | . 3513 | 3112 | . 2791 | .2527 | 2305 | . 2117 | . 1960 | .1827 |
|  | \$275 | .6326 | . 5628 | . 5007 | - 4451 | . 3953 | . 3506 | 3105 | . 2755 | . 2475 | . 2238 | . 2038 | 4868 | +1724 |
| 52 | \$120 | .6396 | . 5669 | . 5020 | -4521 | -4156 | . 3871 | . 3651 | .3483 | 3357 | 3263 | 3194 | 3144 | 3108 |
|  | \$160 | .6352 | . 5629 | -4986 | -4410 | . 3962 | 3615 | . 3330 | 3101 | 2920 | 2777 | 2665 | . 2578 | 2514 |
|  | \$250 | . 6285 | . 5570 | -4933 | - 4364 | . 3855 | . 3400 | . 3009 | . 2702 | . 2443 | . 2226 | . 2043 | 1891 | . 1764 |
|  | \$275 | .6272 | . 5559 | -4923 | . 4355 | . 3847 | 3393 | . 2988 | . 2658 | . 2384 | .2153 | . 1958 | . 1794 | 1655 |
|  | \$380 | . 6238 | . 5529 | -4896 | -4332 | . 3826 | . 3375 | . 2974 | 2612 | . 2294 | 2012 | . 1779 | +1579 | +409 |
| 53 | \$120 | .6342 | . 5598 | -4935 | -4458 | -4097 | . 3817 | .3602 | .3441 | 3322 | .3234 | 3171 | 3126 | . 3094 |
|  | \$160 | 6298 | . 5559 | -4900 | -4313 | . 3890 | . 3543 | 3263 | . 3044 | 2866 | . 2730 | 2625 | 2544 | 2483 |
|  | \$250 | . 6231 | . 5500 | -4849 | -4267 | . 3748 | . 3286 | . 2918 | . 2615 | .2361 | . 2148 | . 1971 | 1825 | .1706 |
|  | \$275 | .6219 | . 5489 | -4839 | -4259 | . 3741 | . 3280 | . 2883 | . 2564 | . 2296 | 2070 | 1880 | . 1721 | 1589 |
|  | \$380 | . 6185 | . 5460 | -4813 | -4236 | . 3724 | 3262 | 2854 | . 2493 | . 2174 | +1908 | 1468 | +4899 | +1325 |
| 54 | \$120 | . 6288 | . 5527 | -4855 | - 4397 | -4039 | . 3763 | . 3555 | . 3401 | 3288 | 3207 | .3150 | 3109 | .3081 |
|  | \$160 | 6245 | . 5489 | -4815 | -4241 | . 3818 | 3473 | 3199 | 2983 | 2815 | 2686 | 2587 | 2513 | 2458 |
|  | \$250 | .6179 | . 5431 | . 4764 | . 4170 | . 3642 | 3188 | . 2829 | . 2530 | . 2280 | . 2072 | . 1902 | ${ }^{1763}$ | 1652 |
|  | \$275 | . 6166 | . 5420 | . 4755 | -4162 | . 3634 | 3166 | . 2788 | . 2473 | . 2209 | 1989 | 1805 | . 1652 | . 1528 |
|  | \$380 | . 6133 | . 5394 | -4729 | -4139 | . 3615 | 3149 | . 2738 | 2375 | 2066 | 1807 | +1588 | +1402 | +1245 |
| 55 | \$120 | . 6236 | . 5457 | . 4795 | -4337 | . 3982 | . 3712 | . 3510 | .3363 | .3258 | .3183 | .3131 | . 3095 | . 3070 |
|  | \$160 | .6192 | . 5419 | -4730 | -4174 | . 3746 | 3405 | . 3136 | . 2927 | . 2766 | . 2644 | . 2552 | . 2485 | 2435 |
|  | \$250 | . 6127 | . 5362 | - 4680 | -4073 | . 3535 | . 3098 | . 2742 | . 2446 | . 2200 | . 1999 | 1837 | ${ }^{1706}$ | 1602 |
|  | \$275 | . 6115 | . 5351 | : 4671 | -4065 | . 3528 | . 3067 | . 2696 | . 2385 | 2125 | . 1909 | . 1732 | 1587 | +1470 |
|  | \$380 | .6082 | . 5322 | -4645 | -4043 | 3509 | 3037 | . 2622 | . 2262 | $\ldots$ | 1714 | 1498 | +1319 | +1168 |
|  | \$500 | .6066 | . 5308 | . 4633 | . 4033 | . 3500 | . 3029 | . 2615 | . 2252 | 1936 | 1.1662 | 1426 | . 1228 | 1061 |
| 56 | \$120 | 6184 | . 5387 | -4736 | -4279 | . 3926 | 3661 | 3467 | . 3327 | 3229 | 3160 | 3113 | 3082 | 3061 |
|  | \$160 | . 6141 | . 5350 | . 4645 | -4101 | . 3676 | . 3339 | 3076 | . 2873 | . 2720 | 2605 | . 2520 | . 2458 | . 2414 |

Washington State Register


Washington State Register

| ((Maximmm Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Grotep | Single Loss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 63 | \$120 | . 5853 | -4964 | . 4344 | .3883 | . 3563 | .3350 | .3214 | .3132 | 3083 | . 3055 | .3040 | .3034 | . 3027 |
|  | \$160 | . 5813 | -4884 | . 4175 | . 3625 | . 3210 | . 2909 | . 2698 | . 2555 | . 2461 | . 2401 | . 2364 | . 2341 | . 2327 |
|  | \$250 | . 5751 | -4832 | -4017 | . 3365 | . 2833 | . 2414 | . 2083 | . 1836 | 1654 | . 1522 | +1428 | . 1362 | . 1317 |
|  | \$275 | .5740 | -4822 | . 4004 | . 3334 | . 2784 | . 2344 | .1993 | .1726 | . 1525 | .1377 | . 1269 | . 1192 | $\ldots$ |
|  | \$380 | . 5709 | -.4796 | .3982 | . 3271 | . 2680 | .2190 | . 1791 | $\ldots$ | . 1223 | .1030 | . 0882 | . 0771 | . 0689 |
|  | \$500 | . 5694 | . 4784 | .3972 | . 3261 | . 2651 | . 2140 | .1720 | .1379 | 1106 | . 0890 | . 0722 | .0593 | . 0494 |
|  | \$550 | . 5691 | -4781 | .3970 | . 3260 | . 2649 | . 2136 | .1712 | . 1367 | . 1089 | . 0869 | . 0696 | . 0562 | . 0459 |
|  | \$800 | . 5686 | - 4777 | . 3966 | .3257 | . 2647 | .2132 | 1702 | . 1350 | . 1065 | .0837 | . 0656 | . 0515 | . 0405 |
|  | \$1,000 | . 5684 | . 4776 | . 3965 | . 3256 | . 2646 | . 2131 | . 1702 | .1350 | .1064 | . 0834 | . 0652 | . 0509 | . 0397 |
| 64 | \$120 | . 5813 | -4912 | - 4285 | . 3828 | 3.3514 | . 3314 | . 3186 | 3112 | 3070 | . 3047 | . 3035 | . 3029 | . 3025 |
|  | \$160 | . 5773 | - 4822 | . 4112 | .3558 | . 3145 | . 2852 | . 2651 | . 2518 | . 2434 | . 2382 | . 2350 | . 2332 | . 2321 |
|  | \$250 | . 5712 | . 4777 | .3946 | . 3284 | . 2747 | . 2326 | . 2006 | .1768 | .1597 | . 1475 | .1392 | .1335 | . 1297 |
|  | \$275 | . 5700 | -4762 | .3928 | .3250 | 2695 | . 2252 | 1910 | +1652 | +1461 | +1324 | . 1227 | +1159 | .1413 |
|  | \$380 | .5670 | -.4736 | .3902 | .3180 | . 2581 | . 2088 | . 1692 | .1380 | .1140 | . 0957 | . 0821 | . 0721 | . 0648 |
|  | \$500 | . 5655 | -. 4724 | .3892 | .3165 | 2545 | . 2032 | 1613 | .1277 | 1012 | . 0806 | . 0649 | . 0534 | . 0442 |
|  | \$550 | . 5652 | . 4721 | .3890 | .3163 | . 2542 | . 2026 | 1603 | .1262 | . 0992 | . 0782 | . 0620 | . 0497 | . 0405 |
|  | \$800 | . 5647 | . 4717 | .3886 | .3160 | . 2540 | . 2019 | .1589 | . 1241 | . 0964 | . 0745 | . 0575 | . 0445 | . 0346 |
|  | \$1,000 | . 5646 | -4716 | .3885 | .3160 | . 2539 | . 2019 | $\ldots$ | . 1240 | . 0964 | . 0740 | . 0569 | . 0437 | . 0336 |
| 65 | \$120 | .5776 | .4863 | . 4229 | .3773 | . 3467 | .3274 | .3159 | .3094 | .3059 | .3040 | .3031 | .3026 | . 3024 |
|  | \$160 | . 5736 | - 4768 | -4049 | .3494 | . 3081 | . 2796 | . 2605 | . 2484 | 2409 | . 2365 | . 2339 | . 2325 | . 2317 |
|  | \$250 | .5675 | . 4713 | .3876 | .3202 | . 2661 | . 2243 | . 1930 | .1703 | . 1543 | . 1432 | . 1359 | . 1310 | . 1279 |
|  | \$275 | .5664 | . 4703 | .3856 | .3166 | 2605 | .2164 | . 1828 | . 1579 | . 1400 | . 1274 | . 1188 | . 1129 | .1091 |
|  | \$380 | . 5633 | - 4678 | .3823 | . 3089 | . 2481 | 1986 | +1593 | .1289 | 1059 | . 0888 | . 0763 | . 0674 | . 0614 |
|  | \$500 | .5619 | . 4666 | .3813 | .3069 | .2440 | .1923 | .1505 | .1176 | .0920 | . 0726 | . 0588 | . 04773 | . 0396 |
|  | \$550 | . 5616 | -4663 | . 3814 | .3067 | . 2436 | . 1915 | +1493 | . 1158 | . 0898 | .0698 | . 0549 | . 0437 | . 0356 |
|  | \$800 | .5610 | . 4659 | .3807 | .3064 | .2432 | .1905 | .1476 | .1133 | . 0864 | . 0656 | . 0498 | .0379 | . 0291 |
|  | \$1,000 | . 5609 | . 4658 | .3807 | .3064 | . 2431 | .1905 | .1475 | .1131 | . 0860 | . 0650 | . 0490 | . 0370 | . 0280 |
| 66 | \$120 | . 5744 | . 4815 | . 4172 | .3717 | .3419 | . 3238 | . 3134 | .3078 | 3049 | . 3035 | .3028 | . 3025 | . 3024 |
|  | \$160 | . 5701 | . 4718 | .3985 | .3422 | .3016 | .2740 | . 2562 | .2452 | . 2387 | . 2350 | . 2330 | . 2319 | . 2314 |
|  | \$250 | . 5644 | -.4656 | .3805 | 3149 | . 2574 | . 2159 | . 1854 | +1639 | +1494 | +1393 | +1329 | . 1289 | . 1264 |
|  | \$275 | . 5630 | . 4647 | .3784 | .3081 | . 2514 | . 2074 | .1746 | . 1508 | .1342 | . 1228 | . 1152 | .1103 | .1072 |
|  | \$380 | . 5600 | . 4622 | .3744 | . 2997 | . 2380 | .1882 | . 1494 | . 1198 | . 0988 | . 0821 | . 0709 | .0632 | . 0579 |
|  | \$500 | . 5585 | - 4609 | . 3734 | . 2972 | . 2334 | . 1812 | . 1397 | . 1074 | . 0838 | . 0648 | . 0515 | . 0424 | . 0354 |
|  | \$550 | .5582 | . 4607 | .3732 | . 2970 | . 2328 | 1803 | .1383 | .1055 | . 0805 | . 0618 | . 0481 | . 0382 | . 0312 |
|  | \$800 | .5577 | -4603 | .3729 | . 2967 | . 2322 | . 1790 | +1362 | .1025 | . 0766 | . 05770 | . 0424 | .0318 | . 0242 |
|  | \$1,000 | . 5576 | . 4602 | . 3728 | . 2967 | . 2322 | .1789 | .1360 | . 1021 | . 0760 | . 0563 | . 0415 | . 0307 | . 0229 |
| 67 | \$120 | . 5710 | . 4766 | .4114 | .3661 | .3373 | .3204 | .3114 | .3064 | .3041 | .3030 | .3026 | .3024 | .3023 |
|  | \$160 | . 5670 | - 4668 | .3920 | . 3353 | .2954 | . 2688 | . 2520 | . 2423 | . 2368 | . 2338 | . 2323 | . 2315 | . 2312 |
|  | \$250 | . 5610 | . 4602 | .3735 | . 3036 | . 2486 | . 2074 | . 1779 | .1577 | 1443 | . 1357 | .1304 | . 1271 | .1253 |
|  | \$275 | . 5599 | . 4593 | .3713 | 2995 | 2424 | . 1984 | . 1664 | 1439 | . 1286 | . 1185 | . 1124 | . 1084 | . 1057 |
|  | \$380 | . 5569 | -.4568 | . 3667 | . 2905 | . 2277 | .1778 | .1394 | . 1109 | . 0903 | . 0759 | . 0660 | . 0594 | . 0551 |
|  | \$500 | .5554 | . 4556 | .3657 | . 2876 | .2226 | .1700 | .1288 | .0974 | . 0742 | . 0574 | . 0455 | . 0373 | . 0318 |
|  | \$550 | . 5554 | . 4553 | . 3655 | .2872 | . 2219 | 1689 | . 1274 | . 8952 | . 0714 | . 0544 | . 0417 | . 0332 | . 0273 |
|  | \$800 | . 5546 | - 4549 | .3652 | . 2870 | . 2214 | .1672 | .1246 | . 0917 | . 0669 | . 0487 | . 0355 | . 0263 | . 0198 |
|  | \$1,000 | . 5545 | - 4548 | .3654 | 2869 | . 2210 | . 1674 | .1243 | . 0912 | . 0663 | . 0478 | . 0345 | . 0250 | . 0184 |
| 68 | \$120 | .5682 | . 4716 | - 4055 | .3604 | .3326 | .3171 | .3091 | .3052 | .3035 | .3027 | .3024 | .3023 | .3023 |
|  | \$160 | .5642 | . 4618 | . 3855 | .3282 | . 2886 | .2632 | . 2481 | . 2396 | . 2351 | . 2328 | . 2317 | . 2312 | . 2310 |
|  | \$250 | . 5583 | - 4554 | .3664 | . 2950 | 2396 | 1989 | . 1705 | . 1517 | 1397 | .1324 | .1282 | .1257 | . 1244 |
|  | \$275 | . 5572 | . 4541 | .3641 | .2907 | .2327 | .1892 | 1583 | .1371 | .1233 | .1147 | .1094 | .1063 | . 1045 |
|  | \$380 | . 5542 | -.4517 | .3592 | . 2812 | $\underline{.2172}$ | . 1670 | . 1293 | . 1020 | . 0829 | . 0700 | . 0616 | . 05682 | . 0528 |
|  | \$500 | . 5527 | . 4505 | . 3580 | . 2779 | . 2116 | .1585 | .1177 | . 0874 | . 06655 | . 0503 | . 0399 | . 0331 | . 0288 |

Washington State Register

| ((Maximmm Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$550 | .5524 | $\bigcirc$ | .3578 | . 2775 | . 2108 | .1572 | . 1158 | .0849 | . 0625 | . 0467 | . 0359 | . 0288 | . 0240 |
|  | \$800 | . 5519 | - 4499 | . 3575 | . 2771 | . 2096 | .1553 | .1129 | . 0809 | . 0575 | . 0407 | . 0292 | . 0213 | . 0160 |
|  | \$1,000 | .5518 | - 4498 | . 3574 | . 2770 | . 2096 | . 1550 | . 1125 | .0803 | . 0566 | . 0397 | . 0279 | . 0199 | . 0145 |
| 69 | \$120 | .5658 | . 4666 | .3993 | .3545 | .3280 | .3140 | .3072 | .3042 | .3030 | .3025 | .3023 | .3023 | .3023 |
|  | \$160 | . 5618 | - 4568 | . 3786 | . 3208 | . 2818 | . 2579 | . 2444 | . 2372 | . 2337 | . 2321 | . 2313 | . 2310 | . 2309 |
|  | \$250 | . 5559 | . 4503 | .3593 | . 2862 | . 2302 | $\ldots$ | 1631 | .1459 | .1356 | .1296 | .1263 | .1246 | . 1237 |
|  | \$275 | . 5548 | - 4493 | . 3569 | . 2816 | . 22228 | .1798 | . 1500 | . 1306 | . 1184 | . 1112 | . 1071 | . 1048 | .1036 |
|  | \$380 | . 5518 | - 4469 | . 3518 | . 2716 | 2063 | . 1559 | .1190 | .0934 | . 0758 | . 0646 | . 0576 | . 0534 | . 0510 |
|  | \$500 | . 5504 | . 4457 | . 3504 | .2680 | .2001 | .1466 | .1063 | . 0772 | . 0571 | . 0436 | . 0349 | . 0294 | . 0261 |
|  | \$550 | . 5504 | - 4455 | .3503 | . 2675 | . 1992 | .1454 | . 1042 | . 0745 | .0537 | . 0397 | . 0306 | . 0248 | . 0213 |
|  | \$800 | . 5495 | $\bigcirc \cdot 4451$ | .3499 | . 2669 | .1978 | .1428 | .1007 | . 0699 | . 0481 | . 0332 | . 0233 | . 0169 | . 0129 |
|  | \$1,000 | . 5494 | . 4450 | .3499 | . 2669 | .1976 | .1424 | . 1002 | . 0692 | . 0471 | . 0320 | . 0219 | . 0154 | .0113 |
| 70 | \$120 | .5638 | $\bigcirc \cdot 4613$ | . 3926 | . 3482 | .3233 | . 3110 | .3056 | .3034 | .3026 | . 3024 | . 3023 | . 3023 | .3023 |
|  | \$160 | . 5599 | . 4518 | .3714 | .3128 | . 2747 | . 2525 | . 2408 | . 2351 | . 2326 | . 2315 | . 2314 | . 2309 | . 2309 |
|  | \$250 | . 5539 | - 4458 | .3519 | . 2767 | . 2204 | . 1808 | +1555 | 1403 | . 1317 | . 1272 | $\ldots$ | . 1238 | . 1233 |
|  | \$275 | . 5528 | . 4449 | .3495 | . 2719 | .2123 | .1698 | . 1416 | . 1241 | . 1138 | .1082 | .1052 | .1037 | .1030 |
|  | \$380 | .5498 | . 4425 | .3444 | .2614 | .1946 | .1441 | 1082 | . 0841 | . 0688 | . 0596 | . 0542 | . 0512 | . 0496 |
|  | \$500 | . 5484 | - 4413 | . 3429 | . 2577 | . 1879 | .1338 | . 0943 | . 06669 | . 0488 | . 0373 | . 0304 | . 0264 | . 0244 |
|  | \$550 | . 5481 | - 4414 | .3427 | .2571 | 1868 | .1321 | . 0919 | . 0638 | . 0450 | . 0331 | . 0258 | . 0216 | . 0191 |
|  | \$800 | . 5476 | . 4407 | .3424 | . 2563 | . 1854 | . 1294 | . 0877 | . 0586 | . 0388 | . 0260 | . 0180 | . 0132 | . 0104 |
|  | \$1,000 | . 5475 | . 4406 | .3423 | .2563 | .1849 | .1290 | . 0873 | . 0577 | . 0376 | . 0246 | . 0164 | . 0115 | . 00086 |
| 71 | \$120 | .5609 | . 4444 | .3584 | .3179 | .3051 | .3026 | .3023 | .3023 | .3023 | .3023 | .3023 | .3023 | .3023 |
|  | \$160 | .5574 | . 4414 | . 3397 | . 2752 | .2443 | . 2339 | . 2314 | . 2309 | . 2309 | . 2308 | 2308 | . 2308 | . 2308 |
|  | \$250 | . 5512 | . 4367 | . 3263 | . 2384 | .1778 | .1445 | . 1299 | .1248 | .1233 | . 1230 | . 1229 | . 1229 | . 1229 |
|  | \$275 | . 5504 | - 4358 | . 3254 | . 2344 | . 1694 | .1307 | . 1125 | .1054 | .1032 | . 1026 | 1024 | . 1024 | .1024 |
|  | \$380 | . 5471 | . 4335 | . 3236 | . 2263 | . 1505 | . 0995 | . 0706 | . 0566 | . 0509 | . 0489 | . 0482 | . 0480 | . 0480 |
|  | \$500 | .5457 | . 4324 | .3228 | . 2237 | 1439 | . 0875 | . 0531 | . 0350 | . 0266 | . 0233 | . 0221 | . 0217 | . 0216 |
|  | \$550 | .5454 | . 4321 | .3226 | . 2233 | +1429 | . 0855 | . 0500 | . 0310 | . 0222 | . 0183 | . 0169 | . 0165 | . 0163 |
|  | \$800 | .5449 | .4317 | .3223 | .2229 | .1414 | . 0824 | . 0450 | . 0242 | . 0141 | . 0096 | . 0079 | . 00073 | . 0071 |
|  | \$1,000 | .5448 | - 4316 | . 3222 | . 22229 | +1412 | . 0819 | . 8444 | . 0233 | . 0125 | . 0079 | . 0061 | .0054 | . 0052 |
| 72 | \$120 | . 5609 | . 4436 | . 3464 | . 3095 | . 3028 | . 3023 | .3023 | . 3023 | .3023 | .3023 | .3023 | .3023 | . 3023 |
|  | \$160 | . 5570 | . 4405 | . 3286 | . 2613 | . 2363 | . 2314 | . 2309 | . 2308 | . 2308 | . 2308 | . 2308 | . 2308 | . 2308 |
|  | \$250 | . 5514 | . 4359 | . 3217 | . 2239 | 1609 | . 1329 | . 1247 | . 1234 | . 1229 | +1229 | . 1229 | . 1229 | . 1229 |
|  | \$275 | .5500 | .4350 | .3214 | .2203 | .1512 | .1170 | .1055 | .1029 | .1025 | .1024 | .1024 | .1024 | .1024 |
|  | \$380 | .5470 | . 4327 | .3194 | .2138 | .1314 | . 0809 | . 0588 | . 0503 | . 0484 | . 0481 | . 0480 | . 0488 | . 0480 |
|  | \$500 | . 5456 | . 4315 | . 3185 | .2119 | .1247 | . 0670 | . 0375 | . 0260 | . 0226 | . 0217 | . 0216 | . 0216 | . 0216 |
|  | \$550 | . 5453 | . 4313 | .3183 | . 2116 | .1237 | . 0646 | . 0337 | . 0213 | . 0175 | . 0165 | . 0163 | . 0163 | . 0163 |
|  | \$800 | .5448 | -4309 | . 3180 | .2113 | +1224 | .0608 | . 0275 | . 0134 | . 0086 | .0073 | . 0074 | .0070 | . 0070 |
|  | \$1,000 | . 5447 | -. 4308 | .3180 | .2113 | . 1218 | . 0601 | . 0264 | . 0118 | . 0068 | . 00055 | . 00052 | . 0051 | . 0051 |
| 73 | \$120 | . 5609 | . 4435 | .3340 | .3037 | .3023 | . 3023 | .3023 | .3023 | .3023 | .3023 | .3023 | . 3023 | .3023 |
|  | \$160 | . 5570 | . 4405 | . 3240 | .2472 | . 2316 | . 2309 | . 2308 | . 2308 | . 2308 | . 2308 | . 2308 | . 2308 | . 2308 |
|  | \$250 | .5514 | . 4358 | .3205 | .2106 | .1434 | .1248 | . 1230 | . 1229 | . 1229 | . 1229 | . 1229 | . 1229 | . 1229 |
|  | \$275 | . 5500 | - 4349 | . 3199 | . 2083 | +1323 | . 1062 | . 1026 | . 1024 | . 1024 | . 1024 | . 1024 | . 1024 | . 1024 |
|  | \$380 | . 5470 | . 4326 | .3182 | . 2050 | . 1116 | . 0626 | . 0497 | . 0481 | . 0480 | . 0480 | . 0480 | . 0480 | . 0480 |
|  | \$500 | . 5456 | - 4314 | .3173 | . 2044 | . 1055 | . 0456 | . 0254 | . 0219 | . 0216 | . 0216 | . 0216 | . 0216 | . 0216 |
|  | \$550 | . 5453 | . 4312 | .3172 | .2043 | .1046 | . 0426 | . 0208 | . 0167 | . 0163 | . 0163 | . 0163 | .0163 | . 0163 |
|  | \$800 | . 5448 | .4308 | .3169 | . 2044 | .1032 | . 0379 | . 0129 | . 00076 | . 0070 | . 0070 | . 0070 | . 0070 | . 0070 |
|  | \$1,000 | .5447 | -4307 | . 3168 | . 2044 | . 1029 | . 0370 | . 0143 | .0058 | . 0054 | . 0051 | . 0051 | .0051 | . 0054 |
| 74 | \$120 | . 5609 | . 4435 | . 3262 | .3023 | .3023 | . 3023 | .3023 | .3023 | .3023 | .3023 | .3023 | .3023 | .3023 |
|  | \$160 | . 5570 | -4405 | . 3239 | . 2375 | . 2309 | . 2308 | . 2308 | . 2308 | . 2308 | . 2308 | . 2308 | . 2308 | . 2308 |
|  | \$250 | . 5514 | -.4358 | .3205 | . 2052 | . 1312 | .1229 | . 1229 | . 1229 | . 1229 | . 1229 | .1229 | . 1229 | . 1229 |

Washington State Register

| ((Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$275 | .5500 | . 4349 | .3199 | .2048 | . | .1027 | . 1024 | . 1024 | . 1024 | . 1024 | . 1024 | . 1024 | . 1024 |
|  | \$380 | . 5470 | . 4326 | . 3181 | . 2037 | . 0977 | . 0516 | . 0480 | . 0480 | . 0480 | . 0480 | . 0480 | . 0480 | . 0480 |
|  | \$500 | .5456 | . 4314 | .3173 | . 2032 | .0934 | . 0306 | . 0218 | . 0216 | . 0216 | . 0216 | . 0216 | . 0216 | . 0216 |
|  | \$550 | . 5453 | . 4312 | .3171 | . 2031 | . 0929 | . 0269 | . 0166 | . 0163 | . 0163 | . 0163 | . 0163 | . 0163 | . 0163 |
|  | \$800 | . 5448 | . 4308 | .3168 | . 2029 | . 0921 | . 0209 | . 0074 | . 0070 | . 0070 | . 0070 | . 0070 | . 0070 | . 0070 |
|  | \$1,000 | . 5447 | . 4307 | .3168 | . 2028 | . 0920 | . 0197 | . 0056 | . 0051 | . 0051 | . 0051 | . 0051 | . 0051 | .0051)) |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\text { Group }}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \underline{\text { Limit }^{*}} \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{36}$ | \$120 | . 7688 | . 7227 | . 6810 | . 6431 | . 6083 | . 5763 | . 5467 | . 5192 | . 5025 | . 4904 | . 4800 | . 4710 | 4632 |
| 37 | \$120 | . 7619 | . 7145 | . 6717 | . 6329 | . 5973 | . 5646 | . 5344 | . 5108 | $\underline{.4969}$ | . 4850 | . 4749 | $\underline{.4661}$ | $\underline{.4589}$ |
| $\underline{38}$ | \$120 | . 7549 | . 7062 | . 6623 | . 6225 | . 5862 | . 5528 | . 5219 | . 5050 | $\underline{.4913}$ | . 4797 | $\underline{.4697}$ | $\underline{.4616}$ | 4551 |
| $\underline{39}$ | \$120 | . 7479 | . 6979 | . 6530 | . 6123 | . 5751 | . 5410 | . 5152 | . 4993 | . 4859 | . 4745 | . 4651 | . 4577 | . 4519 |
| 40 | \$120 | . 7409 | . 6896 | . 6436 | . 6019 | . 5639 | . 5291 | . 5094 | $\underline{.4937}$ | $\underline{.4805}$ | . 4696 | . 4611 | $\underline{.4543}$ | $\underline{.4489}$ |
|  | \$160 | . 7360 | . 6851 | . 6393 | . 5979 | . 5602 | . 5256 | . 4937 | . 4642 | . 4472 | . 4330 | . 4208 | . 4104 | . 4014 |
| $\underline{41}$ | \$120 | . 7339 | . 6813 | . 6341 | . 5915 | . 5527 | . 5221 | . 5036 | . 4881 | . 4753 | . 4653 | . 4574 | . 4512 | . 4462 |
|  | \$160 | . 7290 | . 6768 | . 6299 | . 5876 | . 5490 | . 5137 | . 4812 | . 4572 | . 4408 | . 4269 | . 4151 | . 4050 | . 3964 |
| 42 | \$120 | . 7268 | . 6728 | . 6245 | . 5809 | . 5412 | . 5162 | . 4978 | . 4826 | . 4707 | . 4614 | . 4541 | . 4483 | . 4436 |
|  | \$160 | . 7220 | . 6684 | . 6204 | . 5771 | . 5377 | . 5016 | . 4696 | $\underline{.4505}$ | $\underline{.4345}$ | . 4210 | . 4094 | . 3998 | . 3920 |
| 43 | \$120 | . 7197 | . 6644 | . 6149 | . 5703 | . 5323 | . 5103 | . 4922 | $\underline{.4777}$ | $\underline{.4666}$ | . 4578 | . 4510 | $\underline{.4455}$ | . 4413 |
|  | \$160 | . 7149 | . 6600 | . 6109 | . 5665 | . 5263 | $\underline{.4895}$ | . 4628 | $\underline{.4441}$ | $\underline{.4284}$ | . 4151 | . 4041 | . 3952 | . 3882 |
| $\underline{44}$ | \$120 | . 7127 | . 6561 | . 6054 | . 5598 | . 5265 | . 5046 | . 4869 | . 4733 | . 4628 | . 4545 | . 4481 | . 4431 | . 4393 |
|  | \$160 | .7080 | . 6517 | . 6014 | . 5561 | . 5150 | $\underline{.4784}$ | $\underline{.4563}$ | $\underline{4379}$ | $\underline{.4225}$ | $\underline{.4096}$ | $\underline{.3994}$ | $\underline{.3912}$ | $\underline{.3847}$ |
| 45 | \$120 | .7049 | . 6468 | . 5949 | . 5482 | .5197 | . 4981 | . 4813 | . 4685 | . 4586 | $\underline{.4509}$ | $\underline{.4450}$ | $\underline{.4406}$ | $\underline{.4372}$ |
|  | \$160 | . 7002 | . 6425 | . 5909 | . 5446 | . 5025 | . 4707 | . 4490 | $\underline{.4309}$ | $\underline{.4159}$ | . 4040 | . 3945 | . 3870 | . 3810 |
| $\underline{46}$ | \$120 | . 6971 | . 6375 | . 5843 | . 5396 | . 5130 | $\underline{.4920}$ | . 4761 | $\underline{.4640}$ | $\underline{.4547}$ | $\underline{.4776}$ | $\underline{.4423}$ | $\underline{.4384}$ | $\underline{.4354}$ |
|  | \$160 | . 6925 | . 6332 | . 5804 | . 5329 | $\underline{.4899}$ | $\underline{.4632}$ | . 4418 | $\underline{.4241}$ | $\underline{.4099}$ | . 3988 | . 3901 | . 3831 | . 3776 |
| 47 | \$120 | . 6894 | . 6282 | . 5737 | . 5329 | . 5065 | . 4865 | $\underline{.4713}$ | . 4598 | . 4511 | . 4447 | $\underline{.4400}$ | $\underline{.4365}$ | $\underline{.4339}$ |
|  | \$160 | . 6849 | . 6241 | . 5700 | . 5214 | .4817 | . 4559 | . 4347 | . 4178 | $\underline{.4045}$ | . 3941 | . 3860 | . 3796 | . 3746 |
|  | \$250 | . 6775 | . 6174 | . 5639 | . 5158 | $\underline{.4723}$ | $\underline{.4328}$ | . 3966 | $\underline{.3705}$ | $\underline{.3500}$ | . 3328 | . 3182 | . 3058 | . 2953 |
| $\underline{48}$ | \$120 | . 6817 | . 6189 | . 5631 | . 5261 | . 5005 | $\underline{.4812}$ | . 4667 | $\underline{.4559}$ | $\underline{.4479}$ | . 4421 | $\underline{.4378}$ | $\underline{.4348}$ | $\underline{.4326}$ |
|  | \$160 | . 6772 | . 6148 | . 5593 | . 5096 | . 4742 | . 4486 | . 4280 | $\underline{.4119}$ | . 3994 | . 3897 | . 3822 | . 3763 | . 3719 |
|  | \$250 | . 6699 | . 6082 | . 5534 | . 5041 | $\underline{.4597}$ | $\underline{.4193}$ | . 3856 | $\underline{ }$ | $\underline{3418}$ | $\underline{.3250}$ | . 3109 | . 2990 | . 2893 |
|  | \$275 | . 6684 | . 6068 | . 5521 | . 5029 | . 4586 | . 4183 | . 3817 | . 3537 | .3321 | . 3140 | . 2987 | . 2857 | . 2747 |
| 49 | \$120 | . 6739 | . 6096 | . 5526 | . 5196 | . 4947 | . 4762 | . 4624 | $\underline{4522}$ | $\underline{.4449}$ | . 4397 | . 4359 | $\underline{4333}$ | $\underline{.4314}$ |
|  | \$160 | . 6695 | . 6055 | . 5487 | . 4980 | $\underline{.4667}$ | . 4414 | . 4216 | $\underline{.4064}$ | $\underline{.3947}$ | $\underline{.3856}$ | $\underline{.3787}$ | $\underline{.3735}$ | $\underline{.3696}$ |
|  | \$250 | . 6623 | . 5991 | . 5428 | . 4924 | . 4469 | . 4058 | . 3765 | $\underline{.3531}$ | $\underline{.3337}$ | . 3174 | . 3038 | . 2928 | . 2839 |
|  | \$275 | . 6608 | . 5977 | . 5415 | . 4912 | $\underline{.4459}$ | $\underline{.4048}$ | . 3695 | . 3444 | . 3235 | . 3059 | . 2911 | . 2786 | . 2682 |
| 50 | \$120 | .6664 | . 6004 | . 5460 | . 5135 | .4893 | $\underline{.4714}$ | . 4583 | $\underline{.4490}$ | $\underline{.4423}$ | $\underline{.4376}$ | $\underline{.4343}$ | . 4321 | $\underline{.4305}$ |
|  | \$160 | . 6620 | . 5964 | . 5381 | . 4906 | . 4595 | . 4348 | . 4158 | . 4014 | . 3903 | . 3819 | . 3756 | . 3710 | . 3675 |
|  | \$250 | . 6549 | . 5900 | . 5324 | . 4808 | $\underline{.4343}$ | . 3954 | . 3678 | $\xrightarrow{.3450}$ | . 3260 | . 3102 | . 2975 | . 2872 | . 2791 |
|  | \$275 | . 6534 | . 5887 | . 5311 | $\underline{.4797}$ | $\underline{.4333}$ | . 3915 | . 3602 | .3357 | . 3153 | . 2982 | . 2839 | . 2721 | . 2626 |
| 51 | \$120 | $\underline{.6589}$ | . 5912 | . 5396 | . 5077 | $\underline{.4841}$ | $\underline{.4669}$ | $\underline{.4546}$ | $\underline{.4460}$ | $\underline{.4399}$ | $\underline{.4358}$ | $\underline{.4330}$ | $\underline{.4310}$ | . 4298 |
|  | \$160 | . 6546 | . 5873 | . 5276 | . 4833 | $\underline{.4524}$ | $\underline{.4285}$ | $\underline{.4103}$ | $\underline{.3966}$ | $\underline{.3862}$ | . 3785 | . 3729 | . 3688 | . 3658 |
|  | \$250 | . 6476 | . 5810 | . 5219 | . 4691 | . 4217 | $\underline{.3866}$ | . 3594 | . 3370 | . 3185 | . 3035 | . 2916 | . 2822 | . 2747 |
|  | \$275 | . 6461 | . 5797 | . 5207 | . 4680 | $\underline{.4207}$ | $\underline{.3802}$ | . 3512 | $\underline{.3272}$ | $\underline{.3072}$ | . 2907 | $\underline{.2771}$ | . 2662 | . 2574 |
| 52 | \$120 | . 6513 | . 5818 | . 5333 | . 5019 | . 4790 | . 4626 | . 4511 | . 4432 | . 4378 | . 4342 | . 4318 | . 4302 | . 4291 |
|  | \$160 | $\underline{.6470}$ | . 5779 | . 5167 | . 4759 | $\underline{.4455}$ | . 4224 | . 4050 | $\underline{.3920}$ | $\underline{.3824}$ | . 3754 | . 3704 | . 3668 | $\underline{.3642}$ |
|  | \$250 | . 6401 | . 5718 | . 5111 | . 4570 | $\underline{.4103}$ | . 3777 | . 3509 | . 3289 | . 3112 | . 2972 | $\underline{.2861}$ | . 2774 | . 2706 |
|  | \$275 | . 6386 | . 5704 | . 5099 | . 4560 | $\underline{.4076}$ | $\underline{3707}$ | . 3422 | $\underline{3186}$ | . 2992 | . 2834 | . 2707 | . 2606 | . 2526 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gizeup }}{\text { Gion }}$ | $\frac{\text { Single }}{\frac{\text { Loss }}{\text { Limit }}}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$380 | . 6337 | . 5661 | . 5061 | . 4525 | . 4045 | . 3615 | . 3229 | . 2917 | . 2671 | . 2465 | . 2291 | . 2145 | . 2022 |
| $\underline{53}$ | \$120 | . 6437 | . 5723 | . 5271 | $\underline{.4963}$ | $\underline{.4741}$ | $\underline{.4585}$ | . 4479 | . 4407 | . 4359 | . 4328 | . 4307 | . 4295 | . 4286 |
|  | \$160 | . 6394 | . 5685 | . 5075 | $\underline{.4686}$ | $\underline{.4388}$ | $\underline{.4165}$ | . 3998 | . 3877 | . 3789 | . 3726 | . 3682 | . 3651 | . 3629 |
|  | \$250 | . 6326 | . 5625 | . 5003 | $\underline{.4449}$ | $\underline{.4013}$ | . 3689 | . 3425 | . 3212 | . 3044 | $\underline{.2913}$ | . 2810 | . 2730 | . 2668 |
|  | \$275 | . 6311 | . 5612 | . 4991 | $\underline{.4438}$ | . 3956 | . 3614 | . 3333 | . 3102 | . 2915 | . 2766 | . 2648 | . 2555 | . 2482 |
|  | \$380 | . 6263 | . 5569 | $\underline{.4953}$ | . 4404 | . 3915 | . 3477 | . 3099 | . 2812 | . 2573 | . 2373 | . 2206 | . 2065 | . 1949 |
| 54 | \$120 | . 6362 | . 5631 | . 5212 | . 4908 | . 4694 | . 4547 | . 4449 | . 4384 | . 4342 | . 4316 | . 4299 | . 4289 | . 4283 |
|  | \$160 | . 6320 | . 5592 | . 5002 | . 4616 | . 4325 | . 4109 | . 3951 | . 3837 | . 3757 | . 3701 | . 3663 | . 3637 | . 3619 |
|  | \$250 | .6252 | . 5532 | . 4894 | $\underline{.4327}$ | . 3924 | $\underline{.3603}$ | . 3344 | . 3140 | . 2981 | . 2858 | . 2763 | $\underline{.2690}$ | $\underline{.2635}$ |
|  | \$275 | . 6238 | . 5519 | $\underline{.4883}$ | $\underline{.4317}$ | . 3863 | . 3523 | . 3246 | . 3021 | . 2843 | . 2703 | . 2594 | . 2508 | . 2442 |
|  | \$380 | . 6190 | . 5477 | . 4845 | . 4284 | . 3784 | . 3340 | . 2991 | . 2711 | . 2478 | . 2284 | . 2123 | . 1991 | . 1883 |
| 55 | \$120 | . 6289 | . 5572 | . 5154 | $\underline{.4856}$ | . 4651 | $\underline{.4513}$ | . 4422 | . 4365 | . 4328 | . 4306 | . 4293 | . 4284 | . 4280 |
|  | \$160 | . 6247 | . 5500 | $\underline{.4931}$ | $\underline{.4549}$ | $\underline{.4264}$ | $\underline{.4055}$ | . 3907 | . 3802 | . 3729 | . 3680 | . 3647 | . 3625 | . 3610 |
|  | \$250 | . 6181 | . 5441 | . 4787 | . 4232 | . 3837 | . 3519 | . 3267 | . 3072 | . 2922 | . 2807 | . 2720 | . 2655 | . 2606 |
|  | \$275 | . 6166 | . 5428 | . 4775 | . 4196 | . 3772 | . 3434 | . 3162 | . 2945 | . 2776 | . 2645 | . 2544 | . 2466 | . 2407 |
|  | \$380 | . 6119 | . 5387 | $\underline{.4739}$ | $\underline{.4164}$ | $\underline{ }$ | $\underline{.3220}$ | . 2888 | . 2614 | . 2387 | . 2199 | . 2046 | . 1923 | . 1824 |
|  | \$500 | . 6086 | . 5358 | . 4713 | . 4142 | . 3635 | . 3187 | . 2791 | . 2456 | . 2188 | . 1963 | . 1775 | . 1618 | . 1486 |
| 56 | \$120 | . 6214 | . 5512 | . 5096 | . 4805 | . 4608 | . 4480 | . 4398 | . 4347 | . 4316 | . 4298 | . 4287 | . 4281 | . 4278 |
|  | \$160 | . 6173 | . 5405 | $\underline{.4860}$ | . 4482 | $\underline{.4203}$ | $\underline{.4004}$ | . 3864 | . 3768 | . 3704 | . 3661 | . 3633 | . 3614 | $\underline{.3603}$ |
|  | \$250 | . 6107 | . 5347 | . 4675 | . 4143 | . 3748 | . 3435 | . 3193 | . 3006 | . 2865 | . 2759 | . 2680 | . 2623 | . 2581 |
|  | \$275 | . 6093 | . 5335 | . 4665 | . 4093 | . 3679 | . 3344 | . 3079 | . 2872 | . 2712 | . 2590 | . 2497 | . 2427 | . 2375 |
|  | \$380 | . 6047 | . 5294 | . 4629 | . 4041 | . 3521 | . 3112 | . 2785 | . 2516 | . 2294 | . 2115 | . 1972 | . 1858 | . 1768 |
|  | \$500 | . 6013 | . 5265 | $\underline{.4604}$ | $\underline{.4019}$ | . 3502 | . 3047 | . 2651 | . 2339 | . 2078 | . 1861 | . 1681 | . 1531 | . 1408 |
|  | \$550 | . 6004 | . 5257 | $\underline{.4596}$ | $\underline{.4012}$ | . 3497 | $\underline{.3043}$ | . 2645 | . 2300 | . 2027 | . 1799 | . 1609 | . 1451 | . 1319 |
| 57 | \$120 | . 6142 | . 5454 | . 5040 | . 4756 | . 4569 | . 4449 | . 4376 | . 4332 | . 4306 | . 4291 | . 4283 | . 4278 | . 4276 |
|  | \$160 | .6101 | . 5312 | $\underline{.4791}$ | $\underline{.4417}$ | $\underline{.4146}$ | $\underline{.3955}$ | . 3825 | . 3738 | . 3681 | . 3644 | . 3621 | . 3606 | . 3597 |
|  | \$250 | . 6036 | . 5255 | . 4565 | . 4055 | . 3662 | . 3356 | . 3122 | . 2944 | . 2812 | . 2715 | . 2645 | . 2595 | . 2559 |
|  | \$275 | . 6022 | . 5243 | . 4555 | . 4002 | . 3587 | . 3257 | . 3000 | . 2802 | . 2652 | . 2539 | . 2455 | . 2393 | . 2348 |
|  | \$380 | . 5976 | . 5203 | $\underline{.4520}$ | $\underline{ } 3918$ | $\underline{3401}$ | $\underline{.3007}$ | . 2684 | . 2420 | . 2207 | . 2038 | . 1904 | . 1800 | . 1718 |
|  | \$500 | . 5943 | . 5174 | . 4495 | . 3897 | . 3371 | . 2910 | . 2533 | . 2227 | . 1973 | . 1763 | . 1591 | . 1450 | . 1336 |
|  | \$550 | . 5934 | . 5166 | . 4488 | . 3891 | . 3365 | . 2906 | . 2505 | . 2182 | . 1917 | . 1696 | . 1514 | . 1364 | . 1240 |
| 58 | \$120 | . 6075 | . 5402 | . 4991 | $\underline{.4714}$ | $\underline{.4536}$ | $\underline{.4425}$ | . 4359 | . 4320 | . 4299 | . 4287 | . 4280 | . 4277 | . 4275 |
|  | \$160 | . 6035 | . 5235 | . 4731 | . 4359 | . 4096 | . 3914 | . 3793 | . 3714 | . 3663 | . 3632 | . 3612 | . 3601 | . 3594 |
|  | \$250 | . 5970 | . 5169 | . 4470 | . 3975 | . 3585 | . 3286 | . 3059 | . 2891 | . 2768 | . 2679 | . 2616 | . 2572 | . 2542 |
|  | \$275 | . 5956 | . 5157 | .4451 | . 3918 | $\underline{.3505}$ | . 3180 | . 2931 | . 2742 | . 2600 | . 2496 | . 2420 | . 2365 | . 2326 |
|  | \$380 | . 5911 | . 5118 | $\underline{.4417}$ | . 3802 | . 3303 | . 2911 | . 2591 | . 2334 | . 2130 | . 1970 | . 1846 | . 1750 | . 1676 |
|  | \$500 | . 5878 | . 5089 | $\underline{.4393}$ | $\underline{.3781}$ | $\underline{.3246}$ | . 2788 | . 2425 | . 2124 | . 1877 | . 1675 | . 1510 | . 1379 | . 1274 |
|  | \$550 | . 5869 | . 5082 | $\underline{4386}$ | $\underline{.3775}$ | $\underline{.3241}$ | $\underline{.2776}$ | . 2386 | . 2074 | . 1816 | . 1603 | . 1428 | . 1286 | . 1172 |
| 59 | \$120 | . 6009 | . 5352 | $\xrightarrow{.4944}$ | $\underline{.4674}$ | $\underline{.4505}$ | . 4402 | . 4343 | . 4310 | . 4292 | . 4283 | . 4278 | . 4276 | . 4274 |
|  | \$160 | . 5969 | . 5176 | . 4670 | . 4304 | . 4048 | . 3876 | . 3763 | . 3692 | . 3648 | . 3621 | . 3605 | . 3596 | . 3591 |
|  | \$250 | . 5906 | . 5083 | $\underline{.4393}$ | . 3896 | . 3510 | . 3217 | . 2999 | . 2841 | . 2727 | . 2647 | . 2591 | . 2553 | . 2527 |
|  | \$275 | . 5892 | . 5071 | $\underline{.4353}$ | $\underline{.3834}$ | $\underline{.3423}$ | . 3106 | . 2864 | . 2684 | . 2552 | . 2457 | . 2389 | . 2341 | . 2307 |
|  | \$380 | . 5847 | . 5032 | . 4314 | . 3685 | . 3206 | . 2815 | . 2501 | . 2251 | . 2057 | . 1906 | . 1791 | . 1704 | . 1638 |
|  | \$500 | . 5815 | . 5005 | . 4291 | . 3665 | . 3121 | . 2678 | . 2318 | . 2023 | . 1783 | . 1589 | . 1435 | . 1313 | . 1217 |
|  | \$550 | . 5806 | . 4997 | . 4284 | $\underline{.3659}$ | $\underline{.3116}$ | . 2647 | . 2275 | . 1968 | . 1717 | . 1512 | . 1346 | . 1214 | . 1109 |
| $\underline{60}$ | \$120 | . 5943 | . 5301 | $\underline{.4896}$ | . 4635 | . 4475 | . 4382 | . 4330 | . 4302 | . 4287 | . 4280 | . 4276 | . 4275 | . 4274 |
|  | \$160 | . 5904 | . 5117 | . 4610 | . 4248 | . 4001 | . 3839 | . 3736 | . 3672 | . 3634 | . 3612 | . 3600 | . 3592 | . 3589 |
|  | \$250 | . 5841 | . 4996 | $\underline{.4315}$ | $\underline{.3817}$ | $\underline{.3435}$ | . 3150 | . 2941 | $\underline{.2793}$ | . 2688 | . 2617 | . 2568 | . 2536 | $\underline{.} 2515$ |
|  | \$275 | . 5827 | . 4984 | . 4273 | .3751 | . 3343 | . 3031 | . 2799 | . 2629 | . 2507 | . 2420 | . 2360 | . 2319 | . 2291 |
|  | \$380 | . 5783 | . 4946 | . 4210 | . 3588 | . 3108 | . 2719 | . 2411 | . 2171 | . 1986 | . 1845 | . 1740 | . 1662 | . 1604 |
|  | \$500 | . 5751 | . 4919 | $\underline{.4187}$ | $\underline{ } 3547$ | $\underline{ } 3001$ | . 2568 | . 2212 | . 1923 | . 1691 | . 1507 | . 1363 | . 1251 | . 1164 |

Washington State Register


Washington State Register

| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\text { Group }}$ | $\frac{\text { Single }}{\text { Loss }}$ Limit** | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$500 | . 5408 | $\underline{.426}$ | . 3570 | . 2885 | . 2339 | . 1918 | $\underline{.1605}$ | $\underline{.1377}$ | $\underline{.1217}$ | . 1107 | . 1033 | . 0985 | . 0953 |
|  | \$550 | . 5399 | . 4419 | . 3559 | . 2856 | . 2295 | . 1857 | . 1526 | . 1283 | . 1108 | . 0986 | . 0903 | . 0847 | . 0810 |
|  | \$800 | . 5377 | . 4401 | $\underline{.3544}$ | . 2813 | . 2212 | . 1733 | . 1357 | $\underline{.1070}$ | . 0855 | . 0696 | . 0582 | . 0501 | . 0445 |
|  | \$1,000 | . 5370 | $\underline{.4395}$ | $\underline{.3540}$ | . 2809 | . 2201 | . 1710 | . 1322 | $\underline{.1022}$ | . 0793 | . 0623 | . 0498 | . 0407 | . 0343 |
| 67 | \$120 | . 5568 | . 4943 | . 4580 | . 4399 | . 4320 | . 4289 | . 4278 | . 4275 | . 4274 | . 4273 | . 4273 | . 4273 | . 4273 |
|  | \$160 | . 5500 | . 4702 | $\underline{.4191}$ | . 3887 | . 3723 | . 3644 | . 3608 | . 3593 | . 3587 | $\underline{3585}$ | . 3585 | . 3584 | . 3584 |
|  | \$250 | . 5441 | . 4468 | .3771 | $\underline{.3270}$ | . 2938 | . 2731 | . 2611 | . 2545 | . 2510 | . 2493 | . 2485 | . 2481 | . 2479 |
|  | \$275 | . 5429 | . 4435 | . 3706 | . 3168 | . 2798 | . 2560 | . 2415 | . 2331 | . 2286 | . 2261 | . 2249 | . 2243 | . 2240 |
|  | \$380 | . 5387 | $\underline{.4370}$ | $\underline{.3545}$ | . 2903 | $\xrightarrow{.2421}$ | . 2077 | $\underline{.1843}$ | . 1691 | $\underline{.1595}$ | . 1537 | . 1503 | . 1483 | . 1472 |
|  | \$500 | . 5358 | . 4345 | $\underline{.3470}$ | . 2770 | . 2220 | . 1805 | . 1503 | . 1292 | $\underline{.1149}$ | . 1055 | . 0995 | . 0957 | . 0934 |
|  | \$550 | . 5349 | . 4339 | . 3453 | . 2739 | . 2171 | . 1738 | . 1418 | .1191 | $\underline{.1033}$ | . 0928 | . 0859 | . 0815 | . 0788 |
|  | \$800 | . 5327 | $\underline{.4321}$ | $\underline{.3436}$ | . 2683 | . 2077 | $\underline{.} 1597$ | $\underline{.1230}$ | . 0956 | . 0757 | . 0616 | . 0518 | . 0452 | . 0407 |
|  | \$1,000 | . 5320 | $\underline{.4315}$ | $\underline{.3431}$ | . 2679 | . 2060 | . 1569 | . 1188 | . 0900 | . 0687 | . 0534 | . 0426 | . 0350 | . 0299 |
| $\underline{68}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 5519 | $\underline{.4887}$ | $\underline{.4535}$ | $\underline{.4371}$ | $\underline{.4306}$ | $\underline{.4283}$ | $\underline{.4276}$ | $\underline{.4274}$ | $\underline{.4273}$ | $\underline{.4273}$ | . 4273 | . 4273 | . 4273 |
|  | \$160 | . 5454 | . 4637 | . 4127 | . 3837 | . 3691 | . 3625 | . 3599 | . 3589 | . 3586 | . 3585 | . 3584 | . 3584 | . 3584 |
|  | \$250 | . 5395 | . 4397 | . 3686 | . 3186 | . 2867 | . 2678 | . 2576 | . 2523 | . 2498 | . 2486 | . 2481 | . 2479 | . 2478 |
|  | \$275 | . 5383 | . 4363 | . 3618 | . 3078 | . 2719 | . 2498 | . 2371 | . 2303 | . 2268 | . 2252 | . 2244 | . 2240 | . 2239 |
|  | \$380 | . 5342 | . 4291 | $\underline{.3449}$ | . 2796 | . 2316 | . 1985 | . 1769 | . 1635 | $\underline{.1556}$ | . 1511 | . 1486 | . 1473 | . 1467 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 5313 | $\underline{.4268}$ | . 3370 | . 2653 | . 2098 | $\underline{.1690}$ | . 1404 | . 1211 | $\underline{.1087}$ | $\underline{.1010}$ | . 0963 | . 0936 | . 0920 |
|  | \$550 | . 5304 | . 4261 | . 3351 | . 2619 | . 2045 | . 1617 | $\underline{.1312}$ | . 1102 | . 0964 | . 0876 | . 0822 | . 0790 | . 0771 |
|  | \$800 | . 5282 | . 4244 | . 3327 | . 2556 | $\underline{.1938}$ | $\underline{.1460}$ | $\underline{.1102}$ | . 0845 | . 0665 | . 0543 | . 0462 | . 0410 | . 0377 |
|  | \$1,000 | . 5276 | . 4238 | . 3323 | . 2546 | . 1917 | . 1425 | $\underline{.1053}$ | . 0780 | . 0586 | . 0452 | . 0361 | . 0302 | . 0263 |
| $\underline{69}$ | \$120 | . 5473 | $\underline{.4833}$ | $\underline{.4493}$ | $\underline{.4347}$ | $\underline{.4295}$ | . 4279 | . 4274 | $\underline{.4273}$ | $\underline{.4273}$ | $\underline{.4273}$ | . 4273 | . 4273 | . 4273 |
|  | \$160 | . 5416 | $\underline{.4574}$ | $\underline{.4066}$ | . 3791 | $\underline{.3663}$ | . 3611 | . 3593 | . 3587 | . 3585 | . 3584 | . 3584 | . 3584 | . 3584 |
|  | \$250 | . 5358 | . 4330 | . 3604 | . 3106 | . 2801 | . 2632 | . 2547 | . 2506 | . 2489 | . 2482 | . 2479 | . 2478 | . 2478 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 5345 | $\underline{.4297}$ | $\underline{.3533}$ | . 2992 | . 2645 | . 2443 | . 2335 | . 2281 | . 2256 | . 2245 | . 2241 | . 2239 | . 2238 |
|  | \$380 | . 5304 | . 4222 | . 3358 | . 2692 | . 2216 | . 1899 | . 1702 | $\underline{.1588}$ | $\underline{.1524}$ | . 1491 | . 1475 | . 1467 | . 1463 |
|  | \$500 | . 5275 | . 4199 | . 3275 | . 2540 | . 1981 | . 1582 | . 1312 | . 1140 | . 1035 | . 0974 | . 0940 | . 0921 | . 0912 |
|  | \$550 | . 5267 | $\underline{.4192}$ | . 3256 | . 2504 | $\underline{.1924}$ | $\underline{.1503}$ | $\underline{.1213}$ | $\underline{.1024}$ | . 0906 | . 0835 | . 0794 | . 0772 | . 0760 |
|  | \$800 | . 5245 | . 4175 | . 3225 | . 2433 | . 1805 | . 1328 | . 0983 | . 0743 | . 0584 | . 0481 | . 0417 | . 0379 | . 0356 |
|  | \$1,000 | . 5239 | $\underline{.4169}$ | $\underline{.3221}$ | . 2419 | $\underline{.1779}$ | . 1287 | $\underline{.0926}$ | . 0671 | . 0497 | . 0383 | . 0310 | . 0265 | . 0237 |
| 70 | \$120 | . 5420 | . 4770 | $\underline{.4446}$ | $\underline{.4323}$ | $\underline{.4285}$ | $\underline{.4276}$ | $\underline{.4274}$ | $\underline{.4273}$ | $\underline{.4273}$ | . 4273 | . 4273 | . 4273 | . 4273 |
|  | \$160 | . 5380 | $\underline{.4500}$ | . 3995 | . 3741 | $\underline{.3636}$ | . 3599 | . 3588 | . 3585 | . 3584 | . 3584 | . 3584 | . 3584 | . 3584 |
|  | \$250 | . 5322 | . 4255 | . 3507 | . 3013 | . 2728 | . 2584 | . 2519 | . 2493 | . 2483 | . 2479 | . 2478 | . 2478 | . 2478 |
|  | \$275 | . 5310 | . 4221 | . 3433 | . 2891 | . 2561 | . 2384 | . 2299 | . 2261 | . 2246 | . 2241 | . 2239 | . 2238 | . 2238 |
|  | \$380 | . 5269 | $\underline{.4149}$ | $\underline{.3252}$ | . 2571 | . 2100 | . 1803 | . 1632 | $\underline{.1541}$ | $\underline{.1496}$ | . 1476 | . 1466 | . 1463 | . 1461 |
|  | \$500 | . 5240 | . 4126 | . 3167 | . 2407 | . 1844 | . 1457 | . 1212 | .1066 | . 0985 | . 0942 | . 0921 | . 0910 | . 0906 |
|  | \$550 | . 5232 | $\underline{.4120}$ | $\underline{3147}$ | . 2369 | $\underline{.1782}$ | . 1371 | . 1104 | . 0941 | . 0848 | . 0797 | . 0771 | . 0758 | . 0752 |
|  | \$800 | . 5211 | $\underline{.4103}$ | . 3111 | . 2290 | $\underline{.1647}$ | . 1175 | . 0848 | . 0634 | . 0501 | . 0422 | . 0378 | . 0353 | . 0341 |
|  | \$1,000 | . 5204 | . 4097 | . 3107 | . 2274 | $\underline{.1617}$ | . 1127 | . 0781 | . 0551 | . 0404 | . 0315 | . 0262 | . 0233 | . 0217 |
| 71 | \$120 | . 5390 | . 4707 | . 4404 | . 4304 | . 4279 | . 4274 | . 4273 | . 4273 | . 4273 | . 4273 | . 4273 | . 4273 | . 4273 |
|  | \$160 | . 5355 | . 4428 | . 3926 | . 3697 | . 3615 | . 3591 | . 3586 | . 3584 | . 3584 | . 3584 | . 3584 | . 3584 | . 3584 |
|  | \$250 | . 5298 | . 4184 | . 3413 | . 2923 | $\underline{.2663}$ | . 2546 | . 2500 | . 2484 | . 2479 | . 2478 | . 2478 | . 2478 | . 2478 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 5285 | $\underline{.4152}$ | . 3336 | . 2793 | . 2485 | . 2336 | . 2273 | . 2249 | . 2241 | . 2239 | . 2238 | . 2238 | . 2238 |
|  | \$380 | . 5245 | . 4089 | $\underline{.3152}$ | . 2452 | $\underline{.1988}$ | . 1716 | . 1574 | $\underline{.1507}$ | . 1478 | . 1467 | . 1462 | . 1461 | . 1461 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 5216 | $\underline{.4067}$ | . 3066 | . 2278 | $\underline{.1710}$ | . 1341 | $\underline{.1123}$ | $\underline{.1006}$ | . 0948 | . 0921 | . 0910 | . 0905 | . 0903 |
|  | \$550 | . 5208 | . 4060 | . 3047 | . 2238 | $\underline{.1643}$ | . 1247 | . 1007 | . 0873 | . 0805 | . 0772 | . 0757 | . 0751 | . 0748 |
|  | \$800 | . 5186 | $\underline{.4043}$ | $\underline{.3009}$ | . 2153 | $\underline{.1494}$ | . 1027 | $\underline{.0723}$ | . 0538 | . 0434 | . 0379 | . 0351 | . 0338 | . 0332 |
|  | \$1,000 | . 5180 | $\underline{.4038}$ | . 3004 | . 2134 | $\underline{.1458}$ | . 0972 | . 0647 | . 0446 | . 0328 | . 0264 | . 0231 | . 0214 | . 0206 |
| 72 | \$120 | . 5372 | . 4623 | . 4353 | . 4286 | . 4275 | . 4273 | . 4273 | . 4273 | . 4273 | . 4273 | . 4273 | . 4273 | . 4273 |
|  | \$160 | . 5336 | . 4331 | $\underline{3836}$ | $\underline{3647}$ | $\underline{ } 3596$ | $\underline{.} 3586$ | $\underline{3584}$ | . 3584 | $\underline{.3584}$ | . 3584 | . 3584 | . 3584 | . 3584 |

Washington State Register


* Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.


## Loss-Based Plan, with Various Single Loss Limits Insurance Savings Table Hazard Group 4 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 36 | \$120 | . 0067 | . 0212 | . 0403 | . 06629 | . 1152 | .1749 | . 2405 | . 3108 |
| 37 | \$120 | . 0060 | . 0196 | . 0378 | . 0594 | .1100 | .1683 | . 2325 | . 3018 |
| 38 | \$120 | . 0054 | . 0181 | . 0354 | . 0560 | .1049 | .1617 | . 2247 | . 2928 |
| 39 | \$120 | . 0048 | . 0166 | . 0330 | . 0527 | . 0989 | . 1551 | . 2168 | . 2838 |
| 40 | \$120 | . 0043 | . 0152 | .0306 | . 0494 | . 0948 | .1485 | . 2089 | . 2748 |
|  | \$160 | . 0043 | . 0152 | . 0306 | . 0494 | . 0948 | . 1485 | . 2089 | . 2748 |
| 44 | \$120 | . 0038 | . 0139 | . 0283 | . 0462 | . 0899 | . 1420 | . 2014 | . 2658 |
|  | \$160 | . 0038 | . 0139 | . 0284 | . 0462 | . 0899 | .1420 | . 2014 | . 2658 |
| 42 | \$120 | . 0034 | . 0126 | . 0261 | . 0431 | . 0850 | . 1356 | . 1933 | . 2569 |
|  | \$160 | . 0034 | .0126 | . 0261 | . 0431 | . 0850 | . 1356 | . 1933 | . 2569 |
| 43 | \$120 | . 0029 | . 0114 | . 0240 | . 0400 | . 0802 | .1292 | .1856 | . 2480 |
|  | \$160 | . 0029 | . 0114 | . 0240 | . 0400 | .0802 | .1292 | . 1856 | .2480 |
| 44 | \$120 | . 0025 | . 0102 | . 0219 | . 0370 | . 0754 | . 1228 | .1778 | . 2391 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit** | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$160 | . 0025 | . 0102 | . 0219 | . 0370 | . 0754 | . 1228 | . 1778 | . 2391 |
| 45 | \$120 | . 0022 | . 0094 | . 0200 | . 0344 | . 0707 | . 1165 | . 1701 | . 2302 |
|  | \$160 | . 0022 | . 0094 | . 0200 | . 0344 | . 0707 | . 1165 | .1701 | . 2302 |
| 46 | \$120 | . 0019 | . 0081 | . 0181 | . 0313 | . 06661 | .1104 | . 1625 | . 2214 |
|  | \$160 | . 0019 | . 0081 | . 0181 | . 0313 | . 06661 | .1104 | . 1625 | . 2214 |
| 47 | \$120 | . 00016 | . 0074 | . 0163 | . 0288 | . 0616 | .1042 | . 1550 | .2132 |
|  | \$160 | . 00016 | . 0074 | . 0163 | . 0288 | . 0616 | .1042 | . 1550 | .2126 |
|  | \$250 | . 0016 | . 0074 | . 0163 | . 0288 | . 0616 | .1042 | . 1550 | . 2126 |
| 48 | \$120 | . 0013 | . 0062 | . 0145 | . 0260 | . 0572 | . 0982 | .1474 | . 2058 |
|  | \$160 | . 0013 | . 00662 | . 0145 | . 0260 | . 0572 | . 0988 | . 1474 | . 2037 |
|  | \$250 | . 00013 | .0062 | . 0145 | . 0260 | . 0572 | .0982 | $\ldots$ | . 2037 |
|  | \$275 | . 0013 | . 0062 | . 0145 | . 0260 | . 0572 | . 0982 | .1474 | . 2037 |
| 49 | \$120 | . 0014 | . 0055 | . 0134 | . 0237 | . 0533 | . 0926 | . 1404 | .1993 |
|  | \$160 | .0014 | . 0055 | . 0131 | . 0237 | . 0533 | . 0926 | $\ldots$ | .1955 |
|  | \$250 | . 0011 | . 0055 | . 0131 | . 0237 | . 0533 | . 0926 | .1404 | . 1955 |
|  | \$275 | . 0014 | . 0055 | . 0134 | . 0237 | . 0533 | . 0926 | .1404 | .1955 |
| 50 | \$120 | . 0009 | . 0048 | . 0117 | . 0215 | . 0494 | . 0872 | . 1344 | .1930 |
|  | \$160 | . 00009 | . 0048 | . 0117 | . 0215 | . 0494 | . 0872 | .1335 | .1875 |
|  | \$250 | . 0009 | . 0048 | . 01117 | . 0215 | . 0494 | . 0872 | . 1335 | .1872 |
|  | \$275 | . 0009 | . 0048 | . 0117 | . 0215 | . 0494 | . 0872 | . 1335 | . 1872 |
| 51 | \$120 | . 0008 | . 0041 | . 0104 | . 0194 | . 0457 | . 0818 | . 1283 | .1869 |
|  | \$160 | . 0008 | . 0044 | . 0104 | . 0194 | . 0457 | . 0818 | . 1266 | . 1800 |
|  | \$250 | . 0008 | . 0044 | . 0104 | . 0194 | . 0457 | . 0818 | . 1266 | .1790 |
|  | \$275 | . 0008 | . 0041 | . 0104 | . 0194 | . 0457 | . 0818 | . 1266 | .1790 |
| 52 | \$120 | . 0006 | . 00035 | .0094 | . 0174 | . 0420 | . 0765 | .1226 | .1809 |
|  | \$160 | . 0006 | . 0033 | . 0091 | . 0174 | . 0420 | . 0765 | . 1198 | . 1728 |
|  | \$250 | . 0006 | . 0035 | . 0091 | . 0174 | . 0420 | . 0765 | .1197 | .1707 |
|  | \$275 | . 0006 | . 0035 | .0091 | . 0174 | . 0420 | . 0765 | .1197 | .1707 |
|  | \$380 | . 0006 | . 0035 | .0091 | . 0174 | . 0420 | . 0765 | .1197 | .1707 |
| 53 | \$120 | . 00005 | . 00030 | . 0088 | . 0155 | . 0384 | . 0713 | .1174 | .1748 |
|  | \$160 | . 00005 | . 0030 | . 0088 | . 0155 | . 0384 | . 0712 | .1132 | . 1658 |
|  | \$250 | . 0005 | . 0030 | . 0080 | . 0155 | . 0384 | . 0712 | . 1128 | .1624 |
|  | \$275 | . 00005 | . 0030 | .0080 | . 0155 | . 0384 | . 0712 | . 1128 | $\ldots$ |
|  | \$380 | . 0005 | . 0030 | .0080 | . 0155 | . 0384 | . 0712 | . 1128 | . 1624 |
| 54 | \$120 | . 0004 | . 0025 | . 0069 | . 0137 | . 0349 | . 06667 | .1117 | .1688 |
|  | \$160 | . 0004 | . 0025 | .0069 | . 0137 | . 0349 | . 0666 | .1069 | . 1590 |
|  | \$250 | . 00004 | . 0025 | .0069 | . 0137 | . 0349 | . 0666 | .1060 | .1540 |
|  | \$275 | . 0004 | . 0025 | . 0069 | . 0137 | . 0349 | . 0666 | .1060 | .1540 |
|  | \$380 | . 0004 | . 0025 | . 0069 | . 0137 | . 0349 | . 0660 | .1060 | .1540 |
| 55 | \$120 | . 00003 | . 0024 | .0059 | . 0120 | . 0316 | . 06623 | .1064 | . 1629 |
|  | \$160 | . 00003 | . 0021 | . 0059 | . 0120 | . 0316 | . 0609 | .1009 | .1523 |
|  | \$250 | .0003 | . 0024 | .0059 | . 0120 | . 0316 | .0608 | . 09992 | . 1457 |
|  | \$275 | . 00003 | . 0021 | .0059 | . 0120 | . 0316 | . 0608 | . 09982 | . 1457 |

Washington State Register
WSR 23-13-094


Washington State Register
WSR 23-13-094


Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Grotep | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0008 | . 0042 | . 0129 | . 0299 | . 0574 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0008 | . 0042 | . 0129 | . 0294 | . 0562 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0008 | . 0042 | . 0129 | . 0295 | . 0561 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0008 | . 0042 | . 0129 | . 0295 | . 0560 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 00008 | . 0042 | . 0129 | . 0294 | . 0560 |
| 67 | \$120 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | . 00006 | . 0044 | . 0173 | . 0461 | . 0948 |
|  | \$160 | . 0000 | .0000 | . 0004 | . 0005 | . 00036 | . 0137 | . 0362 | . 0754 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 0004 | . 00005 | . 00030 | . 0107 | . 0275 | . 0569 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0030 | . 0104 | . 0266 | . 0546 |
|  | \$380 | . 00000 | . 00000 | . 0004 | . 00005 | . 0029 | .0099 | . 0246 | . 0500 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0029 | .0098 | . 0244 | . 0485 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0029 | . 0098 | . 0241 | . 0484 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | .0029 | .0098 | . 0244 | . 0483 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0029 | .0098 | . 0244 | . 0488 |
| 68 | \$120 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 00003 | . 00031 | . 0142 | . 0414 | . 0889 |
|  | \$160 | . 00000 | . 00000 | . 0004 | . 00003 | . 0025 | . 0108 | . 0313 | . 0688 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0020 | . 0080 | . 0226 | . 0498 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0019 | . 00078 | . 0217 | . 04775 |
|  | \$380 | . 00000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0019 | . 0072 | . 0197 | . 0426 |
|  | \$500 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | .0002 | . 00018 | . 0074 | . 0191 | . 0410 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0018 | . 0071 | . 0191 | . 0409 |
|  | \$800 | . 00000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0018 | . 0071 | . 0190 | . 0407 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0018 | . 0071 | . 0190 | . 0407 |
| 69 | \$120 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0021 | . 0113 | . 0361 | . 0826 |
|  | \$160 | . 0000 | . 00000 | . 0004 | .0002 | . 00016 | . 0082 | . 0263 | . 06620 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 00012 | . 0057 | . 0179 | . 0426 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 00011 | . 0054 | . 0170 | . 0403 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 00014 | . 0049 | . 0150 | . 0352 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 00014 | . 0048 | . 0144 | . 0336 |
|  | \$550 | . 00000 | . 00000 | . 0004 | . 00002 | . 00014 | . 0048 | . 0144 | . 0334 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 00014 | . 0048 | . 0143 | . 0331 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | .0002 | . 00014 | . 0048 | . 0143 | . 0331 |
| 70 | \$120 | . 00000 | . 0000 | . 0004 | . 00002 | . 00013 | . 0088 | . 0308 | . 0760 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0009 | . 0057 | . 0213 | . 0548 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0006 | . 00036 | . 0133 | . 0353 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 00006 | . 00034 | . 0124 | . 0329 |
|  | \$380 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | . 0002 | . 00005 | . 00030 | . 0106 | . 0278 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 00005 | . 0028 | . 0100 | . 0261 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 00005 | . 0028 | . 0100 | . 0259 |
|  | \$800 | .0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | .0005 | .0028 | .0099 | . 0255 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0005 | . 0028 | . 0099 | . 0255 |
| 74 | \$120 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 00006 | . 0080 | . 0418 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | .0003 | . 0038 | . 0225 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0015 | . 0097 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0013 | . 0085 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0010 | . 0063 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0009 | . 0056 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 00009 | . 0056 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 0001 | .0002 | .0009 | .0055 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0004 | .0002 | .0009 | . 0055 |
| 72 | \$120 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0028 | . 0298 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0119 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | .0032 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 0026 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 0016 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0013 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 0013 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0012 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | . 00002 | . 0012 |
| 73 | \$120 | . 00000 | . 00000 | .0000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | .0003 | . 0174 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0034 |
|  | \$250 | . 0000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | .0002 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0002 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 0002 |
|  | \$500 | . 0000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0002 |
|  | \$550 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | .0002 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 0002 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0002 |
| 74 | \$120 | . 0000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0085 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0004 |
|  | \$500 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0004 |
|  | \$550 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0001 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | .0001) |
| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| $\begin{gathered} \text { Size } \\ \underline{\text { Group }} \end{gathered}$ | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | $\underline{\mathbf{2 0 \%}}$ | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| $\underline{36}$ | \$120 | . 0116 | $\xrightarrow{.0330}$ | . 0596 | . 0897 | . 1574 | . 2322 | . 3126 | . 3975 |
| $\underline{37}$ | \$120 | . 0108 | . 0312 | . 0568 | . 0860 | . 1519 | . 2253 | . 3044 | . 3882 |
| $\underline{38}$ | \$120 | . 0100 | . 0294 | . 0540 | . 0822 | . 1464 | . 2183 | . 2962 | . 3789 |
| 39 | \$120 | . 0092 | . 0276 | . 0512 | . 0785 | . 1409 | . 2113 | . 2879 | . 3695 |
| $\underline{40}$ | \$120 | . 0084 | . 0259 | . 0485 | . 0748 | . 1355 | . 2043 | . 2796 | . 3601 |
|  | \$160 | . 0084 | . 0257 | . 0482 | . 0743 | . 1346 | . 2030 | . 2778 | . 3577 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\text { Group }}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit**** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 41 | \$120 | . 0077 | . 0242 | . 0458 | . 0711 | . 1300 | . 1973 | . 2713 | . 3506 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0077 | . 0240 | . 0455 | . 0706 | . 1291 | . 1960 | . 2695 | . 3483 |
| $\underline{42}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0070 | . 0225 | . 0431 | . 0674 | . 1245 | . 1902 | . 2628 | . 3411 |
|  | \$160 | . 0070 | . 0223 | . 0428 | . 06670 | . 1236 | . 1889 | . 2611 | . 3388 |
| 43 | \$120 | . 0064 | . 0209 | . 0404 | . 0638 | . 1190 | . 1831 | . 2544 | . 3315 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0063 | . 0207 | . 0402 | . 0633 | . 1182 | . 1819 | . 2527 | . 3293 |
| $\underline{44}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0058 | . 0193 | . 0379 | . 0602 | . 1136 | . 1762 | . 2461 | . 3220 |
|  | \$160 | . 0057 | . 0192 | . 0376 | . 0598 | . 1128 | . 1750 | . 2444 | . 3199 |
| $\underline{45}$ | \$120 | . 0051 | . 0175 | . 0350 | . 0562 | $\underline{.1075}$ | $\underline{.1683}$ | . 2368 | . 3114 |
|  | \$160 | . 0050 | . 0174 | . 0347 | . 0558 | . 1068 | . 1672 | . 2352 | . 3094 |
| 46 | \$120 | . 0044 | . 0158 | . 0321 | . 0522 | . 1015 | . 1605 | . 2274 | . 3008 |
|  | \$160 | . 0044 | . 0157 | . 0319 | . 0519 | . 1008 | . 1595 | . 2259 | . 2988 |
| $\underline{47}$ | \$120 | . 0038 | . 0142 | . 0294 | . 0484 | . 0956 | . 1529 | . 2182 | . 2941 |
|  | \$160 | . 0038 | . 0141 | . 0292 | . 0481 | . 0950 | . 1519 | . 2168 | . 2884 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0038 | . 0140 | . 0289 | . 0476 | . 0940 | . 1502 | . 2145 | . 2853 |
| 48 | \$120 | . 0033 | . 0127 | . 0267 | . 0446 | . 0897 | . 1451 | . 2089 | . 2874 |
|  | \$160 | . 0032 | . 0126 | . 0265 | . 0443 | . 0891 | . 1442 | . 2075 | . 2777 |
|  | \$250 | . 0032 | . 0124 | . 0263 | . 0438 | . 0882 | . 1426 | . 2053 | . 2748 |
|  | \$275 | . 0032 | . 0124 | . 0262 | . 0437 | . 0880 | . 1423 | . 2048 | . 2741 |
| 49 | \$120 | . 0028 | . 0112 | . 0241 | . 0409 | . 0839 | . 1374 | . 2012 | . 2807 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0027 | . 0111 | . 0240 | . 0406 | . 0833 | . 1365 | . 1982 | . 2671 |
|  | \$250 | . 0027 | . 0110 | . 0237 | . 0402 | . 0824 | . 1350 | . 1961 | .2642 |
|  | \$275 | . 0027 | . 0110 | . 0237 | . 0401 | . 0822 | . 1347 | . 1957 | . 2636 |
| 50 | $\underline{\$ 120}$ | . 0023 | . 0098 | . 0217 | . 0374 | . 0782 | . 1299 | . 1950 | . 2742 |
|  | \$160 | . 0023 | . 0098 | . 0216 | . 0371 | . 0777 | . 1290 | . 1891 | . 2576 |
|  | \$250 | . 0023 | . 0097 | . 0213 | . 0367 | . 0769 | . 1276 | . 1871 | .2538 |
|  | \$275 | . 0023 | . 0096 | . 0213 | . 0366 | . 0767 | . 1273 | . 1867 | . 2532 |
| 51 | \$120 | . 0019 | . 0085 | . 0194 | . 0339 | . 0727 | . 1224 | . 1888 | . 2677 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0019 | . 0085 | . 0193 | . 0337 | . 0722 | . 1216 | . 1800 | . 2503 |
|  | \$250 | . 0019 | . 0084 | . 0191 | . 0334 | . 0714 | . 1203 | . 1781 | .2433 |
|  | \$275 | . 0019 | . 0084 | . 0190 | . 0333 | . 0712 | . 1200 | . 1777 | . 2428 |
| 52 | $\underline{\$ 120}$ | . 0016 | . 0073 | . 0171 | . 0306 | . 0671 | . 1158 | . 1824 | . 2614 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0015 | . 0073 | . 0170 | . 0304 | . 0666 | . 1140 | . 1706 | . 2430 |
|  | \$250 | . 0015 | . 0072 | . 0168 | . 0300 | . 0659 | . 1128 | . 1688 | . 2326 |
|  | \$275 | . 0015 | . 0072 | . 0168 | . 0300 | . 0658 | . 1125 | . 1684 | . 2320 |
|  | \$380 | . 0015 | . 0071 | . 0167 | . 0297 | . 0653 | . 1116 | . 1671 | . 2303 |
| 53 | \$120 | . 0012 | . 0062 | . 0150 | . 0273 | . 0616 | . 1102 | . 1761 | . 2553 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0012 | . 0062 | . 0149 | . 0271 | . 0611 | . 1064 | . 1635 | . 2356 |
|  | \$250 | . 0012 | . 0061 | . 0147 | . 0268 | . 0605 | . 1053 | . 1595 | . 2217 |
|  | \$275 | . 0012 | . 0061 | . 0147 | . 0268 | . 0603 | . 1051 | . 1592 | . 2212 |
|  | \$380 | . 0012 | . 0060 | . 0146 | . 0266 | . 0599 | $\underline{.1043}$ | . 1579 | . 2195 |
| $\underline{54}$ | \$120 | . 0010 | . 0052 | . 0130 | . 0242 | . 0562 | . 1046 | . 1699 | . 2493 |
|  | \$160 | . 0010 | . 0052 | . 0129 | . 0240 | . 0558 | . 0990 | . 1566 | . 2283 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\underline{\text { Size }}}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$250 | . 0010 | . 0051 | . 0128 | . 0238 | . 0552 | . 0979 | . 1503 | . 2108 |
|  | \$275 | . 0010 | . 0051 | . 0127 | . 0237 | . 0551 | . 0977 | . 1499 | . 2103 |
|  | \$380 | . 0009 | . 0051 | . 0126 | . 0235 | . 0547 | . 0970 | . 1488 | . 2087 |
| $\underline{55}$ | \$120 | . 0008 | . 0043 | . 0111 | . 0213 | . 0510 | . 0992 | . 1639 | . 2436 |
|  | \$160 | . 0007 | . 0043 | . 0111 | . 0211 | . 0507 | . 0917 | . 1499 | . 2212 |
|  | \$250 | . 0007 | . 0042 | . 0109 | . 0209 | . 0502 | . 0907 | . 1412 | . 2001 |
|  | \$275 | . 0007 | . 0042 | . 0109 | . 0209 | . 0500 | . 0905 | . 1408 | . 1996 |
|  | \$380 | . 0007 | . 0042 | . 0108 | . 0207 | . 0497 | . 0898 | . 1398 | . 1981 |
|  | \$500 | . 0007 | . 0042 | . 0108 | . 0206 | . 0494 | . 0894 | . 1390 | . 1970 |
| 56 | \$120 | . 0006 | . 0035 | . 0094 | . 0184 | . 0466 | . 0936 | . 1580 | . 2378 |
|  | \$160 | . 0006 | . 0035 | . 0093 | . 0183 | . 0456 | . 0858 | . 1430 | . 2142 |
|  | \$250 | . 0006 | . 0034 | . 0092 | . 0181 | . 0451 | . 0834 | . 1318 | . 1913 |
|  | \$275 | . 0005 | . 0034 | . 0092 | . 0181 | . 0450 | . 0832 | . 1315 | . 1885 |
|  | \$380 | . 0005 | . 0034 | . 0091 | . 0179 | . 0446 | . 0826 | . 1305 | . 1871 |
|  | \$500 | . 0005 | . 0034 | . 0091 | . 0178 | . 0444 | . 0821 | . 1298 | . 1861 |
|  | \$550 | . 0005 | . 0034 | . 0091 | . 0178 | . 0443 | . 0820 | . 1296 | . 1858 |
| 57 | \$120 | . 0004 | . 0028 | . 0078 | . 0158 | . 0425 | . 0882 | . 1522 | . 2322 |
|  | \$160 | . 0004 | . 0027 | . 0078 | . 0157 | . 0407 | . 0801 | . 1363 | . 2073 |
|  | \$250 | . 0004 | . 0027 | . 0077 | . 0155 | . 0402 | . 0763 | . 1226 | . 1829 |
|  | \$275 | . 0004 | . 0027 | . 0077 | . 0155 | . 0401 | . 0761 | . 1223 | . 1795 |
|  | \$380 | . 0004 | . 0027 | . 0076 | . 0154 | . 0398 | . 0755 | . 1213 | . 1762 |
|  | \$500 | . 0004 | . 0027 | . 0076 | . 0153 | . 0396 | . 0751 | . 1207 | . 1752 |
|  | \$550 | . 0004 | . 0027 | . 0075 | . 0153 | . 0395 | . 0750 | . 1205 | . 1749 |
| $\underline{58}$ | \$120 | . 0003 | . 0022 | . 0065 | . 0136 | . 0390 | . 0835 | . 1470 | . 2273 |
|  | \$160 | . 0003 | . 0022 | . 0065 | . 0135 | . 0363 | . 0749 | . 1303 | . 2012 |
|  | \$250 | . 0003 | . 0022 | . 0064 | . 0133 | . 0359 | . 0697 | . 1151 | . 1752 |
|  | \$275 | . 0003 | . 0022 | . 0064 | . 0133 | . 0358 | . 0696 | . 1137 | . 1715 |
|  | \$380 | . 0003 | . 0021 | . 0063 | . 0132 | . 0355 | . 0690 | . 1128 | . 1659 |
|  | \$500 | . 0003 | . 0021 | . 0063 | . 0131 | . 0353 | . 0686 | . 1122 | . 1650 |
|  | \$550 | . 0003 | . 0021 | . 0063 | . 0131 | . 0353 | . 0685 | . 1120 | . 1648 |
| 59 | \$120 | . 0002 | . 0017 | . 0053 | . 0115 | . 0355 | . 0789 | . 1420 | . 2225 |
|  | \$160 | . 0002 | . 0017 | . 0053 | . 0114 | . 0323 | . 0699 | . 1244 | . 1952 |
|  | \$250 | . 0002 | . 0017 | . 0052 | . 0113 | . 0317 | . 0632 | . 1082 | . 1674 |
|  | \$275 | . 0002 | . 0017 | . 0052 | . 0113 | . 0316 | . 0631 | . 1061 | .1635 |
|  | \$380 | . 0002 | . 0017 | . 0052 | . 0112 | . 0314 | . 0626 | $\underline{.1043}$ | . 1556 |
|  | \$500 | . 0002 | . 0017 | . 0052 | . 0111 | . 0312 | . 0623 | . 1037 | . 1548 |
|  | \$550 | . 0002 | . 0017 | . 0051 | . 0111 | . 0312 | . 0622 | . 1036 | . 1545 |
| $\underline{60}$ | \$120 | . 0001 | . 0013 | . 0043 | . 0095 | . 0321 | . 0742 | . 1369 | . 2178 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0013 | . 0042 | . 0095 | . 0288 | . 0648 | . 1185 | . 1892 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0013 | . 0042 | . 0094 | . 0276 | . 0569 | . 1012 | . 1597 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0013 | . 0042 | . 0094 | . 0276 | . 0567 | . 0989 | . 1554 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0013 | . 0041 | . 0093 | . 0273 | . 0562 | . 0957 | . 1455 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0013 | . 0041 | . 0092 | . 0272 | . 0559 | . 0952 | . 1444 |

Washington State Register
WSR 23-13-094


Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \frac{\text { Size }}{\text { Group }} \\ & \hline \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit**** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$550 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0024 | . 0102 | . 0266 | . 0536 | . 0931 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0024 | . 0102 | . 0265 | . 0533 | . 0919 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0024 | . 0102 | . 0264 | . 0533 | . 0918 |
| $\underline{66}$ | \$120 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0022 | . 0142 | . 0470 | . 1066 | . 1907 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0018 | . 0110 | . 0361 | . 0833 | . 1536 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0016 | . 0085 | . 0265 | . 0606 | . 1135 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0016 | . 0082 | . 0252 | . 0574 | . 1074 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0016 | . 0077 | . 0224 | . 0497 | . 0921 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0016 | . 0077 | . 0216 | . 0466 | . 0852 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0016 | . 0077 | . 0215 | . 0459 | . 0836 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0016 | . 0076 | . 0214 | . 0456 | . 0817 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0016 | . 0076 | . 0214 | . 0455 | . 0816 |
| $\underline{67}$ | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0015 | . 0115 | . 0422 | . 1011 | . 1862 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0085 | . 0312 | . 0770 | . 1473 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0062 | . 0217 | . 0536 | . 1052 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0060 | . 0205 | . 0503 | . 0988 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0054 | . 0177 | . 0423 | . 0827 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0053 | . 0167 | . 0390 | . 0752 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0053 | . 0165 | . 0383 | . 0734 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0053 | . 0165 | . 0376 | . 0708 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0053 | . 0165 | . 0375 | . 0707 |
| $\underline{68}$ | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0090 | . 0374 | . 0955 | . 1817 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0063 | . 0265 | . 0705 | . 1409 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0043 | . 0172 | . 0465 | . 0967 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0040 | . 0160 | . 0431 | . 0899 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0035 | . 0133 | . 0351 | . 0731 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0034 | . 0123 | . 0317 | . 0651 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0034 | . 0121 | . 0309 | . 0633 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0034 | . 0120 | . 0299 | . 0602 |
|  | \$1,000 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0034 | . 0120 | . 0298 | . 0599 |
| 69 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0068 | . 0327 | . 0901 | . 1775 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0045 | . 0220 | . 0642 | . 1348 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0028 | . 0133 | . 0398 | . 0885 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0026 | . 0122 | . 0365 | . 0815 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0022 | . 0097 | . 0285 | . 0639 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0020 | . 0087 | . 0250 | . 0556 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0020 | . 0085 | . 0242 | . 0537 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0020 | . 0083 | . 0230 | . 0503 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0020 | . 0083 | . 0229 | . 0498 |
| 70 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0046 | . 0274 | . 0838 | . 1728 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0027 | . 0171 | . 0568 | . 1276 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0015 | . 0092 | . 0323 | . 0788 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 0082 | . 0289 | . 0715 |


| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\underline{\text { Size }}}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \underline{\text { Limit }}^{*} \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0061 | . 0212 | . 0534 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0009 | . 0052 | . 0179 | . 0448 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0009 | . 0050 | . 0172 | . 0429 |
|  | $\underline{\$ 800}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0009 | . 0048 | . 0159 | . 0392 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0009 | . 0048 | . 0157 | . 0385 |
| 71 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0029 | . 0223 | . 0775 | . 1685 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0015 | . 0127 | . 0496 | . 1208 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0058 | . 0252 | . 0694 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0051 | . 0220 | . 0618 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0034 | . 0149 | . 0433 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0028 | . 0119 | . 0347 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0026 | . 0113 | . 0328 |
|  | \$800 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0024 | . 0101 | . 0291 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0024 | . 0099 | . 0283 |
| 72 | $\underline{\$ 120}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0012 | . 0158 | . 0691 | . 1634 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0005 | . 0075 | . 0399 | . 1118 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0025 | . 0164 | . 0567 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0020 | . 0136 | . 0488 |
|  | $\underline{\$ 380}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0078 | . 0303 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0008 | . 0056 | . 0222 |
|  | \$550 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0051 | . 0205 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0043 | . 0170 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0041 | . 0162 |
| 73 | $\underline{\$ 120}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0093 | . 0599 | . 1591 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0031 | . 0293 | . 1025 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0083 | . 0428 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0063 | . 0348 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0026 | . 0176 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0015 | . 0109 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 0095 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0009 | . 0069 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0008 | . 0064 |
| 74 | $\underline{\$ 120}$ | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0055 | . 0537 | . 1570 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0013 | . 0223 | . 0969 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0041 | . 0336 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0028 | . 0258 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0008 | . 0103 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0052 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0043 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0026 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0023 |

[^2][Statutory Authority: RCW 51.18.010(2), 51.04.020. WSR 17-12-020, § 296-17B-940, filed 5/30/17, effective 6/30/17. Statutory Authority: RCW 51.16.035, 51.16.100, 51.04.020(1), and 51.18.010. WSR 10-21-086, § 296-17B-940, filed 10/19/10, effective 11/19/10.]

OTS-4656.1

AMENDATORY SECTION (Amending WSR 17-12-020, filed 5/30/17, effective 6/30/17)

WAC 296-17B-950 Hazard Group 5 tables.

## Premium-Based Plan, with no Single Loss Limit <br> Insurance Charge Table <br> Hazard Group 5 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 1 | . 8989 | . 8888 | . 8795 | . 8708 | . 8625 | . 8547 | . 8471 | . 8399 | . 8329 | . 8261 | . 8195 | . 8132 | . 8070 |
| $z$ | . 8933 | .8824 | . 8723 | . 8628 | .8539 | .8453 | . 8371 | .8293 | . 8217 | . 8143 | . 8072 | . 8003 | . 7936 |
| 3 | . 8882 | . 8765 | . 8657 | . 8555 | . 8458 | . 8367 | . 8279 | . 8195 | . 8113 | . 8035 | . 7958 | . 7884 | . 7812 |
| 4 | . 8831 | . 8705 | . 8589 | . 8480 | . 8377 | . 8279 | . 8185 | . 8095 | . 8008 | . 7924 | . 7843 | . 7764 | . 7688 |
| 5 | .8779 | .8645 | . 8524 | .8405 | .8295 | .8194 | .8094 | 7995 | 77902 | . 7813 | . 7726 | . 7642 | . 7561 |
| 6 | . 8726 | . 8584 | . 8452 | . 8329 | . 8212 | . 8101 | . 7995 | . 7893 | . 7795 | . 7700 | . 7609 | . 7520 | . 7433 |
| 7 | . 8673 | .8522 | . 8388 | . 8252 | . 8128 | . 8014 | . 7898 | 7794 | . 7687 | .7587 | 7490 | . 7396 | . 7305 |
| 8 | . 8620 | . 8460 | . 8313 | . 8174 | . 8044 | . 7920 | . 7801 | .7687 | . 7578 | . 7472 | . 7370 | . 7271 | . 7175 |
| 9 | . 8566 | . 8398 | . 8242 | . 8096 | 7958 | . 7827 | . 7702 | . 7583 | 7467 | .7356 | . 7249 | . 7145 | . 7045 |
| 10 | .8513 | . 8335 | . 8172 | . 8018 | .7873 | . 7735 | .7604 | . 7478 | . 7357 | . 7244 | . 7129 | . 7020 | -6915 |
| 41 | . 8459 | . 8273 | . 8101 | 7939 | .7787 | .7643 | .7505 | .7373 | . 7247 | .7125 | .7008 | . 6895 | . 6785 |
| 12 | 8404 | 8209 | \% 8028 | . 7859 | 7700 | . 7549 | . 7405 | . 7267 | . 7135 | 7008 | .6886 | . 6767 | . 6653 |
| 13 | . 8349 | . 8145 | . 7956 | . 7779 | .7612 | . 7454 | . 7304 | . 7160 | . 7022 | . 6890 | . 6762 | . 6640 | . 6521 |
| 14 | . 8294 | . 8080 | . 7882 | . 7698 | . 7524 | . 7359 | . 7202 | .7052 | . 6909 | . 6771 | . 6639 | . 6514 | . 6388 |
| 15 | .8239 | . 8015 | . 7809 | . 7616 | . 7435 | .7263 | 7100 | . 6944 | . 6795 | . 6653 | . 6515 | .6383 | -6256 |
| 16 | . 8183 | . 7950 | . 7735 | . 7534 | . 7345 | . 7167 | . 6997 | . 6835 | . 6681 | . 6533 | . 6391 | . 6255 | . 6124 |
| 17 | . 8126 | 7888 | . 7660 | . 7451 | . 7255 | .7069 | .6893 | . 6726 | . 6566 | . 6413 | . 6266 | . 6126 | . 5990 |
| 18 | . 8070 | . 7817 | . 7585 | . 7368 | . 7164 | . 6972 | . 6789 | . 6616 | . 6451 | . 6293 | . 6142 | . 5997 | . 5858 |
| 19 | . 8013 | . 7751 | . 7509 | . 7284 | . 7072 | . 6873 | . 6685 | . 6506 | . 6335 | . 6172 | . 6017 | . 5868 | . 5725 |
| 20 | 7956 | .7684 | . 7433 | . 7199 | . 6981 | . 6775 | . 6580 | . 6395 | . 6219 | . 6052 | .5892 | . 5739 | . 5592 |
| 21 | . 7898 | . 7616 | . 7356 | . 7114 | . 6888 | . 6675 | . 6474 | . 6283 | . 6103 | . 5930 | . 5766 | . 5609 | . 5459 |
| 22 | . 7839 | . 7547 | . 7278 | . 7028 | . 6794 | . 6574 | .6367 | . 6171 | .5985 | .5808 | .5640 | . 5479 | .5325 |
| 23 | . 7781 | . 7478 | . 7200 | . 6941 | . 6700 | . 6473 | . 6260 | . 6059 | . 5868 | . 5686 | . 5514 | . 5349 | . 5192 |
| 24 | . 7722 | . 7408 | . 7121 | . 6854 | . 6605 | . 6372 | . 6152 | . 5946 | . 5750 | . 5564 | . 5387 | . 5219 | . 5059 |
| 25 | . 7662 | . 7338 | 7041 | .6766 | .6509 | . 6269 | . 6044 | . 5832 | . 5631 | . 5444 | . 5261 | . 5089 | -4926 |
| 26 | . 7602 | . 7267 | . 6961 | . 6677 | . 6413 | . 6167 | . 5935 | . 5718 | . 5512 | . 5318 | . 5134 | -4959 | : 4792 |
| 27 | . 7542 | . 7196 | .6880 | .6588 | . 6316 | . 6063 | .5826 | .5603 | . 5393 | . 5194 | . 5007 | -4828 | -4659 |
| 28 | . 7481 | . 7125 | . 6799 | . 6498 | . 6219 | . 5959 | . 5716 | . 5488 | . 5273 | . 5071 | . 4879 | . 4698 | . 4526 |
| 29 | . 7420 | . 7052 | . 6717 | . 6407 | . 6121 | . 5855 | . 5606 | . 5373 | . 5153 | -4947 | -4752 | -4567 | -4392 |
| 30 | . 7359 | . 6980 | . 6634 | . 6316 | . 6023 | . 5750 | . 5495 | . 5257 | . 5033 | . 4823 | . 4624 | . 4437 | . 4259 |
| 31 | . 7297 | . 6906 | . 6551 | . 6225 | . 5923 | . 5644 | . 5384 | . 5140 | . 4912 | . 4698 | . 4496 | . 4306 | . 4125 |
| 32 | . 7234 | .6833 | . 6467 | :6132 | .5824 | .5537 | . 5274 | . 5023 | -4794 | -4573 | -4368 | :4174 | . 3994 |


| ((Maximmm Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 33 | . 7171 | . 6758 | .6383 | .6039 | . 5723 | . 5430 | . 5159 | . 4905 | . 4669 | . 4447 | . 4238 | . 4042 | 3856 |
| 34 | 7108 | . 6684 | -6298 | . 5946 | . 5622 | . 5323 | . 5045 | . 4787 | -4546 | -4324 | -4109 | . 3910 | . 3724 |
| 35 | . 7045 | . 6608 | . 6213 | . 5852 | . 5520 | . 5215 | . 4932 | . 4669 | . 4424 | . 4194 | . 3979 | . 3777 | . 3586 |
| 36 | . 6981 | . 6532 | .6126 | . 5756 | . 5417 | . 5105 | -4816 | -4548 | -4299 | -4066 | 3847 | . 3642 | . 3448 |
| 37 | . 6916 | . 6455 | . 6038 | . 5659 | . 5313 | . 4994 | . 4699 | . 4426 | . 4173 | . 3936 | . 3714 | . 3505 | . 3309 |
| 38 | . 6852 | . 6378 | . 5951 | . 5563 | . 5208 | . 4883 | . 4583 | . 4305 | . 4047 | 3806 | 3581 | . 3369 | . 3170 |
| 39 | . 6787 | . 6301 | .5863 | . 5466 | . 5104 | -4774 | . 4465 | .4183 | . 3920 | . 3675 | 3446 | . 3232 | 3030 |
| 40 | . 6722 | . 6224 | . 5775 | . 5368 | . 4998 | . 4659 | . 4347 | . 4059 | . 3792 | . 3543 | . 3314 | . 3093 | . 2890 |
| 41 | . 6658 | 6147 | . 5687 | . 5271 | -4893 | -4547 | -4229 | . 3936 | . 3664 | . 344 | . 3176 | 2956 | . 2754 |
| 42 | . 6595 | . 6070 | . 5600 | . 5174 | . 4788 | . 4435 | . 4114 | . 3813 | . 3536 | . 3280 | 3042 | . 2820 | . 2614 |
| 43 | . 6531 | . 5994 | . 5512 | . 5078 | -4683 | -4323 | . 3993 | . 3689 | 3408 | . 3149 | . 2908 | . 2685 | . 2478 |
| 44 | . 6468 | . 59418 | . 5425 | -4980 | -4577 | - 4210 | . 3874 | . 3564 | 3279 | . 3016 | 2773 | . 2549 | . 2342 |
| 45 | . 6406 | . 5842 | . 5337 | . 4883 | . 4471 | . 4096 | . 3754 | . 3439 | 3150 | 2885 | . 2640 | . 2415 | . 2208 |
| 46 | . 6344 | . 5767 | . 5250 | -4786 | -4365 | . 3983 | . 3634 | . 3315 | 3022 | . 2754 | 2508 | . 2284 | 2078 |
| 47 | . 6283 | . 5692 | . 5163 | . 4688 | . 4259 | 3869 | . 3514 | . 3190 | 2894 | . 2624 | . 2378 | . 2154 | . 1950 |
| 48 | . 6222 | . 5617 | . 5076 | . 4590 | -4152 | . 3754 | . 3393 | 3065 | . 2766 | . 2495 | . 2249 | . 2027 | . 1825 |
| 49 | . 6166 | . 5547 | -4994 | -4497 | -4050 | . 3645 | . 3278 | . 2946 | 2645 | .2373 | . 2128 | 1907 | +1708 |
| 50 | . 6114 | . 5478 | - 4912 | . 4405 | . 3948 | . 3535 | 3163 | . 2827 | . 2525 | . 2253 | . 2009 | . 1790 | . 1594 |
| 51 | . 6057 | . 5409 | -4830 | -4314 | 3845 | . 3426 | . 3048 | . 2710 | 2406 | . 2134 | 1892 | 1676 | +1484 |
| 52 | . 6002 | . 5340 | . 4748 | . 4218 | . 3742 | . 3315 | . 2933 | . 2592 | . 2288 | . 2017 | . 1777 | . 1564 | +1376 |
| 53 | . 5949 | . 5270 | . 4665 | . 4123 | . 3638 | . 3205 | . 2818 | . 2475 | . 2170 | 1901 | . 1664 | . 1455 | . 1271 |
| 54 | . 5896 | . 5202 | -4582 | -4028 | . 3534 | . 3094 | . 2704 | . 2359 | 2054 | . 1787 | +1553 | +1349 | . 1174 |
| 55 | . 5844 | . 5133 | . 4499 | .3933 | . 3430 | 2983 | . 2590 | .2243 | . 1940 | . 1675 | 1445 | .1246 | 1073 |
| 56 | . 5792 | . 5065 | - 4415 | . 3837 | . 3325 | . 2873 | . 2476 | . 2129 | 1827 | 1566 | +1340 | +146 | . 0979 |
| 57 | . 5741 | -4996 | . 4332 | . 3741 | . 3220 | . 2762 | . 2362 | . 2015 | . 1715 | . 1458 | . 1237 | 1049 | .0888 |
| 58 | . 5691 | -4929 | . 4249 | . 3646 | 3115 | 2652 | . 2250 | . 1903 | . 1605 | . 1352 | +1136 | . 0954 | . 0801 |
| 59 | . 5642 | -4862 | -4165 | . 3550 | . 3010 | . 2544 | . 2137 | +1794 | +1497 | +1248 | 1038 | .0863 | . 0717 |
| 60 | . 5595 | . 4795 | . 4083 | . 3454 | . 2905 | . 2431 | 2025 | 1680 | . 1389 | 1146 | . 0943 | . 0775 | . 0636 |
| 61 | .5549 | -4730 | -4000 | 3358 | 2800 | 2324 | 1913 | 1570 | 1283 | 1045 | . 0850 | . 0690 | . 0559 |
| 62 | . 5504 | :4666 | . 3919 | . 3263 | . 2695 | . 2210 | . 1801 | . 1460 | . 1178 | . 0947 | . 0759 | . 0608 | . 0487 |
| 63 | . 5461 | . 4603 | . 3837 | 3167 | . 2589 | . 2099 | 1689 | . 1351 | 1074 | . 0851 | . 0672 | . 0530 | . 0418 |
| 64 | . 5424 | -4542 | . 3757 | . 3071 | . 2483 | 1987 | 1577 | . 1242 | . 0972 | . 0757 | . 0588 | . 0455 | .0353 |
| 65 | . 5383 | -4483 | 3678 | 2975 | . 2375 | 1875 | 1464 | .1133 | . 0870 | . 0665 | .0506 | . 0385 | . 0293 |
| 66 | . 5347 | -4425 | . 3599 | 2878 | . 2266 | +1760 | +1349 | 1023 | . 0770 | . 0575 | . 0428 | . 0318 | . 0237 |
| 67 | . 5315 | . 4370 | . 3520 | . 2780 | . 2155 | . 1643 | . 1233 | . 0914 | . 0670 | . 0488 | . 0354 | . 0256 | . 0187 |
| 68 | . 5286 | . 4318 | . 3443 | 2681 | . 2041 | . 1522 | 1114 | . 0803 | . 0571 | . 0403 | . 0283 | . 0199 | . 0142 |
| 69 | . 5264 | -4269 | . 3366 | 2580 | +1923 | +1397 | . 0994 | . 0690 | . 0472 | . 0324 | . 0217 | . 0147 | . 0104 |
| 70 | . 5241 | -4223 | . 3289 | 2473 | . 1796 | . 1262 | . 0860 | . 0572 | . 0373 | . 0240 | . 0154 | . 0100 | . 0066 |
| 74 | . 5214 | -4134 | . 3094 | 2150 | +1378 | . 0812 | . 0445 | . 0234 | . 0149 | .0064 | . 0037 | .0024 | . 0017 |
| 72 | . 5210 | . 4121 | . 3044 | 2032 | 1185 | . 0596 | . 0262 | . 0107 | . 0045 | . 0022 | . 0014 | . 0006 | . 0003 |
| 73 | . 5210 | . 4120 | . 3030 | 1955 | . 0995 | . 0361 | . 0095 | . 0022 | . 0005 | . 0001 | . 0000 | . 0000 | . 0000 |
| 74 | . 5210 | -4120 | . 3030 | +1940 | .0883 | . 0179 | 0013 | .0000 | \%0000 | .0000 | . 0000 | .0000 | .0000)) |
| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{1}$ | . 8751 | . 8662 | . 8578 | . 8500 | . 8426 | . 8356 | . 8289 | . 8224 | . 8162 | . 8101 | . 8043 | $\underline{.7986}$ | . 7930 |
| $\underline{2}$ | . 8717 | . 8622 | . 8534 | . 8452 | . 8373 | . 8299 | . 8228 | . 8159 | . 8093 | . 8029 | . 7967 | . 7907 | . 7848 |
| $\underline{3}$ | . 8674 | . 8572 | . 8478 | . 8389 | . 8305 | . 8226 | . 8149 | . 8076 | . 8005 | . 7936 | . 7870 | . 7805 | . 7743 |
| 4 | . 8630 | . 8522 | . 8421 | . 8326 | . 8236 | . 8151 | . 8069 | . 7991 | . 7915 | . 7842 | . 7771 | . 7702 | . 7635 |
| $\underline{5}$ | . 8586 | . 8470 | . 8363 | . 8262 | . 8166 | . 8076 | . 7989 | . 7905 | . 7825 | . 7747 | . 7671 | . 7598 | . 7527 |
| $\underline{6}$ | . 8542 | . 8418 | . 8304 | . 8197 | . 8096 | . 7999 | . 7907 | . 7818 | . 7733 | . 7650 | $\underline{.7570}$ | . 7493 | . 7417 |
| 7 | . 8496 | . 8366 | . 8245 | . 8131 | . 8024 | . 7922 | . 7824 | $\xrightarrow{.7730}$ | . 7639 | . 7552 | . 7467 | . 7385 | . 7305 |
| $\underline{8}$ | . 8451 | . 8313 | . 8185 | . 8065 | . 7951 | . 7843 | . 7740 | . 7641 | . 7545 | . 7453 | . 7364 | . 7277 | . 7193 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underline{\text { Size }}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{9}$ | . 8405 | . 8259 | . 8124 | . 7998 | . 7878 | . 7764 | . 7655 | . 7551 | . 7450 | . 7353 | . 7259 | . 7168 | . 7080 |
| 10 | . 8359 | . 8206 | . 8064 | . 7931 | . 7805 | . 7685 | . 7570 | . 7460 | . 7355 | . 7253 | . 7155 | . 7059 | . 6967 |
| 11 | . 8313 | . 8152 | . 8003 | . 7863 | . 7731 | . 7605 | . 7485 | $\xrightarrow{.7370}$ | . 7259 | . 7153 | . 7050 | . 6950 | . 6853 |
| $\underline{12}$ | . 8266 | . 8097 | . 7940 | .7794 | $\underline{.7655}$ | . 7523 | . 7398 | $\underline{.7277}$ | . 7162 | $\underline{.7050}$ | . 6942 | . 6838 | . 6737 |
| $\underline{13}$ | . 8218 | . 8041 | . 7878 | . 7724 | . 7579 | . 7441 | . 7310 | . 7184 | . 7063 | . 6947 | . 6834 | . 6726 | . 6621 |
| 14 | . 8170 | . 7985 | . 7813 | . 7653 | . 7501 | . 7357 | . 7220 | . 7089 | . 6963 | . 6842 | . 6725 | . 6612 | . 6503 |
| 15 | . 8122 | . 7929 | . 7749 | . 7582 | . 7424 | . 7274 | . 7131 | . 6994 | . 6863 | . 6737 | . 6616 | . 6499 | . 6386 |
| $\underline{16}$ | . 8073 | . 7871 | . 7684 | $\xrightarrow{.7510}$ | $\underline{.7345}$ | . 7189 | $\xrightarrow{.7040}$ | . 6898 | . 6762 | . 6631 | . 6505 | . 6384 | . 6268 |
| 17 | . 8024 | . 7813 | . 7619 | . 7437 | . 7265 | . 7103 | . 6948 | . 6801 | . 6660 | . 6524 | . 6394 | . 6269 | . 6149 |
| $\underline{18}$ | . 7974 | . 7755 | . 7552 | . 7363 | . 7185 | . 7017 | . 6856 | . 6703 | . 6557 | . 6417 | . 6283 | . 6154 | . 6030 |
| $\underline{19}$ | . 7923 | . 7696 | . 7485 | . 7289 | . 7104 | . 6929 | . 6763 | . 6604 | . 6453 | . 6309 | . 6171 | . 6038 | . 5910 |
| $\underline{20}$ | . 7873 | . 7636 | . 7418 | . 7214 | . 7022 | . 6841 | . 6669 | . 6506 | . 6350 | . 6201 | . 6059 | . 5922 | . 5791 |
| $\underline{21}$ | . 7821 | $\xrightarrow{.7576}$ | . 7349 | . 7138 | . 6939 | . 6752 | . 6575 | . 6406 | . 6246 | . 6092 | . 5946 | . 5806 | . 5672 |
| $\underline{22}$ | . 7769 | . 7514 | . 7279 | $\underline{.7060}$ | . 6855 | . 6661 | . 6478 | . 6304 | . 6139 | . 5982 | . 5831 | . 5688 | . 5550 |
| $\underline{23}$ | . 7716 | $\xrightarrow{.7453}$ | . 7210 | . 6983 | . 6771 | . 6571 | . 6382 | . 6203 | . 6034 | . 5872 | . 5718 | . 5571 | . 5430 |
| $\underline{24}$ | . 7663 | . 7390 | . 7138 | . 6904 | . 6685 | . 6479 | . 6284 | . 6100 | . 5926 | . 5760 | . 5602 | . 5452 | . 5308 |
| 25 | . 7609 | . 7326 | . 7065 | . 6823 | . 6597 | . 6385 | . 6185 | . 5996 | . 5818 | . 5648 | . 5486 | . 5332 | . 5185 |
| $\underline{26}$ | . 7554 | . 7262 | . 6993 | . 6743 | . 6510 | . 6292 | . 6087 | . 5893 | . 5710 | . 5536 | . 5371 | . 5213 | . 5063 |
| $\underline{27}$ | . 7499 | . 7197 | . 6919 | . 6662 | . 6422 | . 6198 | . 5987 | . 5788 | . 5601 | . 5423 | . 5254 | . 5094 | . 4941 |
| $\underline{28}$ | . 7443 | . 7131 | . 6844 | . 6579 | . 6333 | . 6102 | . 5886 | . 5683 | . 5491 | . 5309 | . 5137 | $\underline{.4974}$ | . 4818 |
| 29 | . 7387 | . 7065 | . 6770 | . 6497 | . 6244 | . 6007 | . 5786 | . 5578 | . 5381 | . 5196 | . 5020 | . 4854 | . 4695 |
| $\underline{30}$ | . 7329 | . 6997 | . 6693 | . 6412 | . 6152 | . 5910 | . 5683 | . 5470 | . 5270 | . 5080 | . 4901 | . 4732 | . 4570 |
| $\underline{31}$ | . 7271 | . 6929 | . 6615 | . 6327 | . 6060 | . 5812 | . 5579 | . 5362 | . 5157 | . 4964 | . 4782 | $\underline{.4609}$ | . 4445 |
| $\underline{32}$ | . 7212 | . 6859 | . 6537 | . 6240 | . 5967 | . 5712 | . 5475 | . 5252 | . 5043 | . 4847 | . 4661 | . 4485 | . 4318 |
| $\underline{33}$ | . 7153 | .6789 | . 6458 | . 6154 | . 5873 | . 5612 | . 5369 | . 5143 | . 4930 | . 4729 | . 4540 | $\underline{.4361}$ | . 4192 |
| 34 | . 7092 | . 6718 | . 6378 | . 6066 | . 5778 | . 5511 | . 5263 | . 5032 | . 4815 | $\underline{.4611}$ | . 4418 | $\underline{.4236}$ | . 4064 |
| $\underline{35}$ | . 7031 | . 6646 | . 6296 | . 5976 | . 5682 | . 5409 | . 5156 | . 4919 | . 4698 | $\underline{.4490}$ | . 4294 | $\underline{.4110}$ | . 3934 |
| 36 | . 6970 | . 6574 | . 6215 | . 5887 | . 5585 | . 5307 | . 5048 | . 4807 | . 4582 | . 4370 | . 4171 | . 3983 | . 3805 |
| 37 | . 6907 | . 6500 | . 6132 | . 5795 | . 5487 | . 5202 | . 4938 | . 4692 | . 4462 | . 4247 | . 4044 | . 3853 | . 3672 |
| $\underline{38}$ | . 6843 | $\underline{.6425}$ | . 6047 | . 5703 | . 5387 | . 5096 | $\underline{.4826}$ | $\underline{.4576}$ | . 4342 | $\underline{.4122}$ | . 3916 | . 3722 | . 3538 |
| $\underline{39}$ | . 6780 | . 6351 | . 5963 | . 5610 | . 5287 | . 4990 | $\underline{.4715}$ | . 4459 | . 4221 | . 3998 | . 3788 | . 3590 | . 3403 |
| $\underline{40}$ | . 6716 | . 6276 | . 5878 | . 5517 | . 5187 | . 4883 | $\underline{.4603}$ | . 4342 | $\underline{.4099}$ | $\underline{.3872}$ | . 3659 | $\underline{.3458}$ | . 3268 |
| 41 | . 6652 | . 6200 | . 5793 | . 5423 | . 5086 | . 4776 | . 4489 | . 4224 | . 3977 | . 3745 | . 3528 | . 3324 | . 3133 |
| 42 | . 6587 | . 6123 | . 5706 | . 5328 | . 4983 | . 4666 | . 4374 | . 4103 | . 3851 | . 3616 | . 3396 | . 3189 | . 2996 |
| $\underline{43}$ | . 6523 | . 6047 | . 5619 | . 5232 | $\underline{.4880}$ | . 4556 | $\underline{.4259}$ | . 3983 | $\underline{.3726}$ | $\underline{.3487}$ | . 3263 | $\underline{.3055}$ | . 2859 |
| 44 | . 6459 | . 5971 | . 5533 | . 5138 | $\underline{.4777}$ | . 4447 | . 4144 | . 3862 | . 3601 | . 3358 | . 3132 | . 2922 | . 2725 |
| 45 | . 6387 | . 5886 | . 5437 | . 5032 | . 4664 | . 4326 | $\underline{.4016}$ | . 3730 | . 3464 | . 3218 | . 2990 | . 2777 | . 2580 |
| 46 | . 6315 | . 5801 | . 5341 | $\underline{.4926}$ | . 4549 | . 4204 | . 3888 | . 3596 | . 3327 | . 3078 | . 2847 | . 2634 | . 2436 |
| 47 | . 6244 | . 5717 | . 5245 | . 4820 | $\underline{.4435}$ | . 4083 | . 3760 | . 3464 | . 3191 | . 2939 | . 2707 | . 2493 | . 2296 |
| 48 | . 6173 | . 5631 | . 5148 | $\underline{.4712}$ | $\underline{.4318}$ | . 3959 | . 3630 | . 3329 | . 3052 | . 2799 | . 2565 | . 2351 | . 2156 |
| 49 | . 6101 | . 5545 | . 5049 | . 4604 | . 4200 | . 3833 | . 3499 | . 3193 | . 2914 | . 2658 | . 2425 | . 2212 | . 2018 |
| 50 | . 6031 | . 5461 | . 4953 | $\underline{.4496}$ | $\underline{.4084}$ | . 3710 | . 3369 | . 3060 | . 2778 | . 2521 | . 2289 | . 2077 | . 1886 |
| 51 | . 5961 | . 5376 | . 4855 | . 4388 | . 3966 | . 3585 | . 3239 | . 2926 | . 2642 | . 2386 | . 2154 | . 1945 | . 1757 |
| 52 | . 5890 | . 5290 | . 4755 | . 4276 | $\underline{.3845}$ | . 3456 | . 3105 | . 2789 | . 2504 | . 2248 | . 2018 | . 1812 | . 1627 |
| $\underline{53}$ | . 5819 | . 5202 | . 4653 | $\underline{.4162}$ | $\underline{.3722}$ | . 3326 | . 2971 | . 2652 | . 2367 | . 2112 | . 1884 | . 1681 | . 1501 |
| 54 | . 5749 | . 5115 | . 4552 | . 4049 | $\underline{.3599}$ | . 3196 | . 2837 | . 2516 | . 2231 | . 1978 | . 1754 | . 1555 | . 1379 |
| 55 | . 5680 | . 5029 | . 4451 | . 3936 | . 3477 | . 3068 | . 2705 | . 2384 | . 2099 | . 1849 | . 1628 | . 1433 | . 1263 |
| 56 | . 5610 | . 4940 | . 4346 | $\underline{.3819}$ | $\underline{.3351}$ | . 2936 | . 2570 | . 2248 | . 1965 | . 1717 | . 1501 | . 1312 | . 1147 |
| 57 | . 5541 | . 4853 | . 4243 | $\underline{3703}$ | $\underline{.3225}$ | . 2805 | . 2437 | . 2115 | . 1834 | $\underline{.1590}$ | . 1378 | $\underline{.1195}$ | . 1036 |
| $\underline{58}$ | . 5478 | . 4771 | . 4145 | $\underline{.3593}$ | $\underline{.3107}$ | . 2682 | . 2311 | . 1989 | . 1711 | . 1471 | . 1264 | $\underline{.1087}$ | . 0935 |
| 59 | . 5415 | . 4689 | . 4047 | . 3482 | . 2988 | . 2558 | . 2186 | . 1865 | . 1590 | . 1354 | . 1154 | . 0983 | . 0838 |
| $\underline{60}$ | . 5352 | . 4606 | . 3947 | . 3370 | $\underline{.2867}$ | . 2433 | . 2059 | $\underline{.1740}$ | . 1469 | . 1239 | $\underline{.1044}$ | . 0881 | . 0744 |

Washington State Register

| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 61 | . 5291 | . 4525 | . 3849 | . 3259 | . 2748 | . 2309 | . 1935 | . 1618 | . 1351 | . 1127 | . 0940 | . 0784 | . 0655 |
| $\underline{62}$ | . 5231 | $\underline{.4443}$ | . 3750 | . 3146 | . 2627 | . 2184 | . 1810 | . 1496 | . 1234 | . 1016 | . 0837 | . 0691 | . 0571 |
| 63 | . 5171 | . 4361 | . 3648 | . 3031 | . 2503 | . 2056 | . 1682 | . 1371 | . 1115 | . 0906 | . 0737 | . 0599 | . 0489 |
| 64 | . 5113 | . 4279 | . 3547 | . 2915 | . 2378 | . 1927 | . 1554 | . 1248 | . 1000 | . 0800 | . 0640 | . 0513 | . 0413 |
| 65 | . 5058 | $\xrightarrow{.4200}$ | . 3446 | . 2799 | . 2252 | . 1798 | . 1426 | $\underline{.1126}$ | . 0886 | . 0697 | . 0548 | . 0432 | . 0343 |
| 66 | . 5006 | . 4122 | . 3347 | . 2683 | . 2126 | . 1669 | . 1299 | . 1006 | . 0776 | . 0598 | . 0461 | . 0358 | . 0279 |
| 67 | . 4954 | $\underline{.4042}$ | . 3241 | . 2557 | . 1989 | . 1528 | . 1163 | . 0878 | . 0661 | . 0497 | . 0374 | . 0284 | . 0218 |
| 68 | . 4906 | $\underline{.3964}$ | $\underline{.3134}$ | . 2428 | . 1848 | . 1384 | . 1024 | . 0751 | . 0548 | . 0400 | . 0293 | . 0218 | . 0165 |
| 69 | . 4866 | . 3894 | . 3034 | . 2305 | . 1711 | . 1245 | . 0892 | . 0632 | . 0445 | . 0314 | . 0224 | . 0163 | . 0121 |
| 70 | . 4828 | . 3820 | . 2921 | . 2160 | . 1549 | . 1081 | . 0739 | . 0497 | . 0333 | . 0225 | . 0154 | . 0109 | . 0081 |
| 71 | . 4801 | . 3757 | . 2817 | . 2021 | . 1390 | . 0921 | . 0593 | . 0374 | . 0236 | . 0151 | . 0100 | . 0070 | . 0051 |
| 72 | . 4779 | . 3694 | . 2693 | . 1839 | . 1175 | . 0707 | . 0405 | . 0226 | . 0127 | . 0074 | . 0047 | . 0032 | . 0023 |
| 73 | . 4771 | $\underline{3656}$ | . 2590 | . 1656 | . 0942 | . 0478 | . 0221 | . 0098 | . 0044 | . 0021 | . 0010 | . 0005 | . 0003 |
| 74 | . 4770 | . 3647 | . 2546 | . 1549 | . 0788 | . 0331 | . 0117 | . 0036 | . 0010 | . 0003 | . 0001 | . 0000 | . 0000 |

## Premium-Based Plan, with no Single Loss Limit <br> Insurance Savings Table <br> Hazard Group 5 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 4 | . 0000 | . 0440 | . 0893 | . 1358 | .1833 | . 2799 | . 3779 | . 4768 | . 5765 |
| 2 | . 0000 | . 0427 | . 0871 | . 1330 | . 1798 | . 2753 | . 3723 | . 4704 | . 5693 |
| 3 | .0000 | . 0415 | . 0850 | .1304 | .1766 | . 2714 | . 3672 | . 4645 | . 5627 |
| 4 | .0000 | . 0403 | . 0838 | .1277 | .1734 | . 2668 | . 3624 | - 4585 | . 5559 |
| 5 | .0000 | . 0391 | . 0810 | .1250 | .1701 | . 2625 | . 3569 | . 4525 | . 5491 |
| 6 | . 00000 | . 0378 | . 0790 | $\ldots$ | .1669 | .2582 | . 3516 | . 4464 | . 5422 |
| 7 | .0000 | . 0366 | . 0771 | .1197 | . 1636 | . 2539 | .3463 | - 4402 | . 5353 |
| 8 | . 0000 | . 0353 | . 0751 | .1170 | .1603 | . 2495 | . 3410 | . 4340 | . 5283 |
| 9 | .0000 | . 0344 | . 0730 | 1143 | . 1570 | . 2451 | . 3356 | - 4278 | . 5212 |
| 10 | . 00000 | . 0329 | . 0714 | $\ldots$ | . 1537 | . 2407 | . 3303 | . 4215 | . 5142 |
| 4 | .0000 | . 0318 | . 0697 | .1090 | $\ldots$ | . 2363 | . 3249 | . 4153 | . 5074 |
| 12 | .0000 | . 0306 | . 0671 | .1063 | . 1474 | . 2319 | .3194 | . 4089 | . 4998 |
| 13 | . 00000 | . 0295 | .0652 | .1036 | . 1438 | . 2274 | . 3139 | . 4025 | . 4926 |
| 14 | . 00000 | . 0284 | . 0632 | . 1009 | . 1405 | . 2229 | .3084 | .3960 | . 4852 |
| 15 | .0000 | . 0273 | . 0613 | . 0988 | $\ldots$ | . 2184 | . 3029 | . 3895 | . 47779 |
| 16 | . 00000 | . 0262 | . 0593 | . 0956 | . 1338 | . 2139 | . 2973 | . 3830 | . 4705 |
| 17 | . 00000 | . 0251 | . 0574 | . 0938 | $\ldots$ | . 2093 | . 2916 | .3764 | . 4630 |
| 18 | .0000 | . 0240 | . 0555 | . 09093 | .1274 | . 2047 | . 2860 | .3697 | . 4555 |
| 19 | . 00000 | . 0230 | . 0533 | . 0876 | .1238 | . 2001 | . 2803 | . 3631 | . 4479 |
| 20 | .0000 | . 0219 | . 0517 | . 0858 | .1204 | .1955 | .2746 | . 3564 | - 4403 |
| 24 | .0000 | . 0209 | . 0498 | . 0828 | . 1170 | .1909 | . 2688 | .3496 | . 4326 |
| 22 | . 0000 | . 0199 | . 0480 | . 0797 | .1137 | .1862 | . 2629 | . 3427 | . 4248 |
| 23 | . 00000 | . 0189 | . 0461 | . 0770 | 1103 | .1815 | .2571 | . 3358 | . 4170 |
| 24 | . 00000 | . 0179 | .0442 | . 0743 | .1069 | .1768 | . 2512 | . 3288 | . 4091 |
| 25 | . 0000 | . 0170 | . 0424 | . 0717 | .1035 | .1720 | . 2452 | . 3218 | . 4011 |
| 26 | .0000 | . 0160 | . 0406 | . 0690 | . 1004 | $\ldots$ | . 2392 | .3147 | . 3931 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 27 | . 0000 | . 0151 | . 0388 | . 0664 | . 0967 | . 1624 | . 2332 | . 3076 | . 3850 |
| 28 | . 0000 | . 0142 | . 0370 | . 0638 | . 0932 | .1576 | . 2271 | . 3005 | . 3769 |
| 29 | . 0000 | . 0134 | . 0352 | . 06614 | . 0898 | .1527 | . 2210 | . 2932 | . 3687 |
| 30 | . 0000 | . 0125 | . 0334 | . 0585 | . 0864 | .1479 | .2149 | . 2860 | . 3604 |
| 31 | . 0000 | . 0117 | . 0317 | . 0559 | . 0830 | .1430 | . 2087 | . 2786 | . 3521 |
| 32 | . 0000 | . 0108 | . 0300 | . 0533 | . 0796 | .1380 | . 2024 | . 2713 | . 3437 |
| 33 | . 00000 | . 0101 | . 0283 | . 0507 | . 0761 | .1334 | .1961 | . 2638 | . 3353 |
| 34 | . 0000 | . 0093 | . 0266 | . 0482 | . 0727 | .1281 | .1898 | . 2564 | . 3268 |
| 35 | . 0000 | . 0088 | . 0249 | . 0456 | .0693 | .1232 | .1835 | . 2488 | .3183 |
| 36 | . 0000 | . 00078 | . 0233 | . 0434 | . 0659 | .1182 | .1771 | . 2412 | .3096 |
| 37 | . 0000 | . 0071 | . 0217 | . 0406 | . 0625 | .1131 | .1706 | . 2335 | . 3008 |
| 38 | . 0000 | . 0065 | . 0201 | . 0381 | . 0594 | .1084 | .1642 | . 2258 | . 2924 |
| 39 | . 00000 | . 0058 | . 0186 | . 0356 | . 0558 | .1034 | .1577 | . 2181 | . 2833 |
| 40 | . 0000 | . 0052 | . 0171 | . 0332 | . 0525 | . 0988 | .1512 | . 2104 | . 2745 |
| 41 | . 0000 | . 0047 | . 0157 | . 0309 | .0492 | .0932 | .1448 | . 2027 | .2657 |
| 42 | . 00000 | . 0044 | . 0143 | . 0286 | . 0460 | . 0888 | . 1385 | . 1950 | . 2570 |
| 43 | .0000 | . 00037 | . 0130 | . 0264 | .0429 | . 0833 | . 1321 | .1874 | . 2482 |
| 44 | . 0000 | . 0032 | . 0118 | . 0242 | . 0399 | . 0787 | .1258 | . 1798 | . 2395 |
| 45 | . 0000 | . 0028 | . 0106 | . 0222 | . 0369 | . 0740 | .1196 | .1722 | . 2307 |
| 46 | . 0000 | . 0024 | .0094 | . 0202 | . 0340 | .0694 | .1134 | $\ldots$ | . 22220 |
| 47 | . 0000 | .0020 | . 0084 | . 0183 | . 0312 | . 0648 | .1073 | .1572 | . 2133 |
| 48 | . 0000 | . 0017 | . 0074 | . 0164 | . 0285 | . 0604 | .1012 | .1497 | . 2046 |
| 49 | . 0000 | . 0015 | . 0065 | . 0148 | . 0264 | . 0563 | . 0956 | . 1427 | .1964 |
| 50 | . 00000 | . 0012 | . 0057 | . 0133 | . 0237 | . 0524 | . 0901 | . 1358 | .1882 |
| 51 | . 0000 | . 0010 | . 0050 | . 0119 | . 0215 | . 0485 | . 0847 | .1289 | .1800 |
| 52 | . 0000 | . 0009 | . 0043 | . 0105 | . 0194 | . 0447 | . 0792 | . 1220 | . 1718 |
| 53 | . 00000 | . 00007 | . 00037 | .0092 | . 0173 | . 0410 | . 0739 | . 1150 | .1635 |
| 54 | . 0000 | . 0006 | . 0031 | . 0080 | . 0154 | . 0373 | . 0686 | .1082 | .1552 |
| 55 | . 0000 | . 0004 | . 0026 | . 0069 | . 0135 | . 0338 | . 0634 | .1013 | 1469 |
| 56 | . 00000 | . 00003 | . 0024 | . 0058 | . 0117 | . 0304 | . 05882 | . 0945 | .1385 |
| 57 | . 0000 | . 00003 | . 0017 | . 0049 | . 0101 | . 0271 | . 0531 | . 0876 | .1302 |
| 58 | . 0000 | .0002 | . 0014 | . 0040 | .0086 | . 0240 | . 0481 | . 0809 | . 1219 |
| 59 | . 0000 | . 0004 | . 0010 | . 0033 | . 0072 | . 0209 | . 0432 | . 0742 | . 1135 |
| 60 | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0026 | . 0059 | . 0180 | . 0385 | . 0675 | .1053 |
| 61 | . 00000 | . 00001 | . 00006 | . 0020 | . 0047 | . 0153 | . 0339 | . 0610 | . 0970 |
| 62 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0015 | . 0037 | . 0128 | . 0294 | . 0546 | . 0888 |
| 63 | . 00000 | . 0000 | .0003 | . 00014 | .0028 | . 0104 | . 0251 | . 0483 | . 0807 |
| 64 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 00007 | .0021 | . 0083 | . 0214 | . 0422 | . 0727 |
| 65 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | . 00005 | .0014 | .0064 | . 0173 | . 0363 | . 06648 |
| 66 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 00003 | .0009 | . 0047 | . 0137 | . 0305 | . 0569 |
| 67 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 00002 | .0006 | .0033 | . 0105 | . 0250 | . 8490 |
| 68 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00003 | . 0021 | . 00076 | . 0198 | . 0413 |
| 69 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 00012 | . 00051 | . 0149 | . 0336 |
| 70 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | .0000 | . 00006 | .0031 | . 0103 | . 0259 |
| 71 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 00011 | . 0061 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 72 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0014 |
| 73 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 |
| 74 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000)) |
| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| $\underline{1}$ | . 0000 | . 0467 | . 0949 | . 1441 | . 1940 | . 2954 | . 3981 | . 5017 | . 6058 |
| $\underline{2}$ | . 0000 | . 0459 | . 0935 | . 1424 | . 1919 | . 2926 | . 3947 | . 4977 | . 6014 |
| $\underline{3}$ | . 0000 | . 0449 | . 0919 | . 1401 | . 1892 | . 2891 | . 3904 | . 4927 | . 5958 |
| 4 | . 0000 | . 0439 | . 0902 | . 1378 | . 1865 | . 2855 | . 3860 | . 4877 | . 5901 |
| 5 | . 0000 | . 0429 | . 0885 | . 1356 | . 1837 | . 2819 | . 3816 | . 4825 | . 5843 |
| $\underline{6}$ | . 0000 | . 0419 | . 0868 | . 1333 | . 1810 | . 2782 | . 3772 | . 4773 | . 5784 |
| 7 | . 0000 | . 0408 | . 0850 | . 1311 | . 1782 | . 2745 | . 3726 | . 4721 | . 5725 |
| $\underline{8}$ | . 0000 | . 0398 | . 0833 | . 1288 | . 1754 | . 2707 | . 3681 | . 4668 | . 5665 |
| $\underline{9}$ | . 0000 | . 0388 | . 0816 | . 1265 | . 1725 | . 2670 | . 3635 | . 4614 | . 5604 |
| 10 | . 0000 | . 0378 | . 0799 | . 1242 | . 1697 | . 2632 | . 3589 | . 4561 | . 5544 |
| $\underline{11}$ | . 0000 | . 0368 | . 0782 | . 1219 | . 1669 | . 2594 | . 3543 | . 4507 | . 5483 |
| 12 | . 0000 | . 0358 | . 0765 | . 1196 | . 1640 | . 2556 | . 3496 | . 4452 | . 5420 |
| 13 | . 0000 | . 0347 | . 0748 | . 1173 | . 1611 | . 2517 | . 3448 | . 4396 | . 5358 |
| $\underline{14}$ | . 0000 | . 0337 | . 0731 | . 1149 | . 1582 | . 2478 | . 3400 | . 4340 | . 5293 |
| 15 | . 0000 | . 0327 | . 0714 | . 1126 | . 1553 | . 2439 | . 3352 | . 4284 | . 5229 |
| 16 | . 0000 | . 0317 | . 0697 | . 1102 | . 1524 | . 2399 | . 3303 | . 4226 | . 5164 |
| $\underline{17}$ | . 0000 | . 0308 | . 0679 | . 1078 | . 1494 | . 2359 | . 3254 | . 4168 | . 5099 |
| 18 | . 0000 | . 0298 | . 0662 | . 1055 | . 1465 | . 2319 | . 3204 | . 4110 | . 5032 |
| $\underline{19}$ | . 0000 | . 0288 | . 0645 | . 1031 | . 1435 | . 2278 | . 3153 | . 4051 | . 4965 |
| $\underline{20}$ | . 0000 | . 0278 | . 0628 | . 1007 | . 1405 | . 2237 | . 3103 | . 3991 | 4898 |
| 21 | . 0000 | . 0269 | . 0611 | . 0983 | . 1375 | . 2196 | . 3051 | . 3931 | . 4829 |
| $\underline{22}$ | . 0000 | . 0259 | . 0593 | . 0959 | . 1344 | . 2154 | . 2999 | . 3869 | . 4759 |
| $\underline{23}$ | . 0000 | . 0250 | . 0576 | . 0934 | . 1313 | . 2112 | . 2946 | . 3808 | . 4690 |
| $\underline{24}$ | . 0000 | . 0240 | . 0558 | . 0910 | . 1282 | . 2069 | . 2893 | . 3745 | . 4618 |
| $\underline{25}$ | . 0000 | . 0231 | . 0541 | . 0885 | . 1251 | . 2025 | . 2839 | . 3681 | . 4545 |
| $\underline{26}$ | . 0000 | . 0222 | . 0523 | . 0860 | . 1219 | . 1981 | . 2784 | . 3617 | . 4473 |
| $\underline{27}$ | . 0000 | . 0212 | . 0506 | . 0836 | . 1188 | . 1937 | . 2729 | . 3552 | . 4399 |
| $\underline{28}$ | . 0000 | . 0203 | . 0489 | . 0810 | . 1156 | . 1892 | . 2673 | . 3486 | . 4324 |
| 29 | . 0000 | . 0194 | . 0471 | . 0786 | . 1124 | . 1847 | . 2617 | . 3420 | . 4250 |
| 30 | . 0000 | . 0185 | . 0454 | . 0760 | . 1091 | . 1802 | . 2559 | . 3352 | . 4173 |
| $\underline{31}$ | . 0000 | . 0176 | . 0436 | . 0735 | . 1058 | . 1755 | . 2501 | . 3284 | . 4095 |
| 32 | . 0000 | . 0167 | . 0418 | . 0709 | . 1024 | . 1708 | . 2442 | . 3214 | . 4017 |
| $\underline{33}$ | . 0000 | . 0158 | . 0401 | . 0683 | . 0991 | . 1661 | . 2383 | . 3144 | . 3938 |
| 34 | . 0000 | . 0150 | . 0383 | . 0657 | . 0957 | . 1613 | . 2322 | . 3073 | . 3858 |
| 35 | . 0000 | . 0141 | . 0366 | . 0631 | . 0923 | . 1564 | . 2261 | . 3001 | . 3776 |
| $\underline{36}$ | . 0000 | . 0133 | . 0348 | . 0605 | . 0889 | . 1515 | . 2200 | . 2929 | . 3695 |
| $\underline{37}$ | . 0000 | . 0124 | . 0331 | . 0579 | . 0854 | . 1466 | . 2137 | . 2855 | . 3612 |
| 38 | . 0000 | . 0116 | . 0313 | . 0552 | . 0819 | . 1415 | . 2073 | . 2780 | . 3527 |
| $\underline{39}$ | . 0000 | . 0108 | . 0296 | . 0526 | . 0785 | . 1365 | . 2010 | $\underline{.2706}$ | . 3443 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underline{\text { Size }}$ | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | $\underline{20 \%}$ | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 40 | . 0000 | . 0100 | . 0279 | . 0500 | . 0750 | . 1315 | . 1946 | . 2631 | . 3358 |
| 41 | . 0000 | . 0093 | . 0262 | . 0474 | . 0715 | . 1264 | . 1882 | . 2555 | . 3273 |
| $\underline{42}$ | . 00000 | . 0085 | . 0246 | . 0448 | . 0680 | . 1213 | . 1817 | . 2478 | . 3186 |
| 43 | . 0000 | . 0078 | . 0229 | . 0422 | . 0646 | . 1162 | . 1753 | . 2402 | . 3099 |
| $\underline{44}$ | . 0000 | . 0071 | . 0214 | . 0398 | . 0612 | . 1113 | $\underline{.1689}$ | . 2326 | . 3013 |
| 45 | . 0000 | . 0064 | . 0196 | . 0369 | . 0574 | . 1056 | . 1617 | . 2241 | . 2917 |
| $\underline{46}$ | . 0000 | . 0056 | . 0178 | . 0341 | . 0536 | . 1000 | . 1545 | . 2156 | . 2821 |
| $\underline{47}$ | . 00000 | . 0050 | . 0162 | . 0314 | . 0499 | . 0945 | . 1474 | . 2072 | . 2725 |
| $\underline{48}$ | . 0000 | . 0043 | . 0146 | . 0288 | . 0462 | . 0889 | . 1403 | . 1986 | . 2628 |
| 49 | . 0000 | . 0037 | . 0130 | . 0262 | . 0426 | . 0834 | . 1331 | . 1900 | . 2529 |
| 50 | . 0000 | . 0032 | . 0116 | . 0238 | . 0392 | . 0781 | . 1261 | . 1816 | . 2433 |
| 51 | . 0000 | . 0027 | . 0102 | . 0214 | . 0358 | . 0728 | . 1191 | . 1731 | . 2335 |
| $\underline{52}$ | . 0000 | . 0022 | . 0089 | . 0191 | . 0325 | . 0675 | . 1120 | . 1645 | . 2235 |
| $\underline{53}$ | . 0000 | . 0018 | . 0076 | . 0169 | . 0292 | . 0622 | . 1049 | . 1557 | . 2133 |
| 54 | . 0000 | . 0015 | . 0065 | . 0148 | . 0261 | . 0571 | . 0979 | . 1470 | . 2032 |
| 55 | . 0000 | . 0012 | . 0054 | . 0128 | . 0231 | . 0521 | . 0910 | . 1384 | . 1931 |
| $\underline{56}$ | . 00000 | . 0009 | . 0045 | . 0109 | . 0203 | . 0471 | . 0840 | . 1295 | . 1826 |
| 57 | . 0000 | . 0007 | . 0036 | . 0092 | . 0176 | . 0423 | . 0771 | . 1208 | . 1723 |
| 58 | . 0000 | . 0005 | . 0030 | . 0078 | . 0152 | . 0380 | . 0708 | . 1126 | . 1625 |
| $\underline{59}$ | . 00000 | . 0004 | . 0024 | . 0065 | . 0130 | . 0338 | . 0645 | . 1044 | . 1527 |
| 60 | . 0000 | . 0003 | . 0018 | . 0053 | . 0110 | . 0297 | . 0582 | . 0961 | . 1427 |
| $\underline{61}$ | . 0000 | . 0002 | . 0014 | . 0042 | . 0091 | . 0258 | . 0521 | . 0880 | . 1329 |
| 62 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0033 | . 0073 | . 0220 | . 0461 | . 0798 | . 1230 |
| 63 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0024 | . 0057 | . 0184 | . 0401 | . 0716 | . 1128 |
| $\underline{64}$ | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0017 | . 0044 | . 0150 | . 0343 | . 0634 | . 1027 |
| $\underline{65}$ | . 00000 | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0032 | . 0119 | . 0288 | . 0555 | . 0926 |
| 66 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0022 | . 0091 | . 0236 | . 0477 | . 0827 |
| $\underline{67}$ | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0065 | . 0184 | . 0397 | . 0721 |
| $\underline{68}$ | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0043 | . 0136 | . 0319 | . 0614 |
| 69 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0026 | . 0096 | . 0249 | . 0514 |
| 70 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 0058 | . 0175 | . 0401 |
| 71 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0031 | . 0112 | . 0297 |
| 72 | . 0000 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | $\underline{.0000}$ | . 0001 | . 0009 | . 0049 | . 0173 |
| 73 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0070 |
| 74 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | $\underline{.0000}$ | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0026 |

## Premium-Based Plan, with Various Single Loss Limits <br> Insurance Charge Table <br> Hazard Group 5 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{aligned} & \text { Single } \\ & \text { Loss } \\ & \text { Limit** } \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 36 | \$120 | . 7207 | . 6743 | .6324 | . 5942 | . 5592 | . 5270 | - 4972 | . 4695 | - 4438 | -4197 | . 3993 | . 3868 | . 3761 |
| 37 | \$120 | . 7140 | . 6664 | . 6234 | . 5842 | . 5484 | . 5155 | -4851 | -4570 | -4307 | -4064 | .3924 | . 3804 | . 3701 |
| 38 | \$120 | .7073 | .6584 | .6144 | . 5743 | . 5377 | . 5041 | . 4731 | . 4444 | . 4178 | . 3995 | . 3859 | 3743 | 3643 |


| ((Maximmm Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{gathered} \text { Size } \\ \text { Group } \end{gathered}$ | Single Less Limit** | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 39 | \$120 | .7007 | .6505 | .6053 | . 5643 | . 5269 | -4926 | -4610 | -4318 | -4082 | . 3928 | 3796 | 3684 | 3587 |
| 40 | \$120 | . 6940 | . 6425 | . 5962 | . 5542 | . 5160 | . 4809 | . 4488 | . 4190 | - 4013 | 3863 | . 3735 | . 3626 | . 3532 |
|  | \$160 | 6890 | . 6379 | . 5919 | . 5503 | . 5123 | -4775 | -4456 | -4164 | . 3887 | 3632 | 3432 | 3287 | 3162 |
| 41 | \$120 | .6873 | .6346 | . 5871 | . 5442 | . 5051 | . 4694 | -4366 | . 4120 | . 3947 | 3800 | . 3676 | . 3569 | . 3479 |
|  | \$160 | . 6825 | . 6301 | . 5829 | . 5403 | . 5015 | . 4661 | -4335 | -4035 | . 3756 | . 3518 | . 3355 | . 3215 | . 3095 |
| 42 | \$120 | .6808 | . 6267 | . 5781 | . 5342 | -4943 | . 4579 | -4254 | . 4052 | . 3882 | . 3739 | . 3618 | . 3516 | . 3434 |
|  | \$160 | .6759 | . 6222 | . 5740 | . 5304 | -4908 | . 4546 | - 4214 | . 3908 | . 3625 | . 3439 | . 3281 | 3146 | . 3031 |
| 43 | \$120 | 6743 | 6188 | . 5694 | . 5242 | -4834 | -4463 | -4185 | 3.3986 | 3820 | . 3680 | 3562 | 3469 | 3394 |
|  | \$160 | .6695 | . 6144 | . 5650 | . 5205 | -4800 | . 4431 | -4093 | . 3782 | . 3544 | . 3364 | . 3211 | . 3081 | 2969 |
| 44 | \$120 | . 6677 | 6109 | . 5600 | . 5141 | -4725 | -4351 | -4117 | 3924 | . 3758 | . 3624 | 3.3513 | 3426 | 3357 |
|  | \$160 | .6630 | .6066 | . 5560 | . 5105 | . 4692 | . 4315 | . 3971 | .3673 | . 3466 | . 3291 | . 3143 | . 3017 | 2909 |
| 45 | \$120 | .6613 | . 6031 | . 5510 | . 5040 | -4616 | . 4282 | . 4050 | 3857 | . 3697 | 3569 | 3468 | 3387 | 3323 |
|  | \$160 | ${ }_{6}^{6566}$ | . 5988 | . 5470 | . 5005 | -4583 | -4199 | . 3848 | 3593 | . 3394 | 3224 | . 3077 | 2955 | 2851 |
| 46 | \$120 | .6549 | . 5953 | . 5420 | -4940 | -4506 | . 4214 | . 3985 | . 3794 | . 3641 | . 3521 | .3426 | . 3352 | . 3292 |
|  | \$160 | 6503 | . 5944 | . 5384 | -4905 | -4474 | -4083 | . 3752 | . 3517 | . 3320 | 3154 | 3014 | 2896 | 2799 |
| 47 | \$120 | .6486 | . 5876 | . 5330 | -4840 | . 4424 | .4147 | . 3920 | . 3735 | . 3590 | . 3477 | . 3388 | . 3318 | . 3264 |
|  | \$160 | .6440 | . 5834 | . 5292 | -4805 | . 4365 | .3966 | . 3674 | 3443 | . 3250 | 3088 | 2952 | 2841 | . 2751 |
|  | \$250 | . 6370 | . 5770 | . 5234 | -4753 | -4318 | . 3923 | . 3563 | . 3234 | 2934 | 2674 | 2474 | 2304 | 2158 |
| 48 | \$120 | . 6424 | . 5798 | . 5240 | . 4739 | -4356 | . 4081 | . 3857 | 3680 | 3543 | 3435 | . 3352 | 3288 | 3239 |
|  | \$160 | . 6378 | . 5757 | . 5203 | -4705 | -4256 | . 3874 | . 3598 | 3370 | . 3184 | . 3023 | 2894 | . 2791 | . 2708 |
|  | \$250 | .6308 | . 5694 | . 5146 | . 4654 | . 4209 | .3806 | . 3440 | . 3107 | 2805 | . 2579 | . 2387 | . 2223 | 2083 |
|  | \$275 | .6295 | . 5682 | . 5135 | . 4644 | -4200 | .3798 | . 3433 | 3101 | . 2799 | 2533 | . 2325 | 2147 | 1995 |
| 49 | \$120 | . 6366 | . 5726 | . 5155 | -4643 | -4294 | -4020 | . 3802 | 3633 | . 3501 | . 3400 | 3324 | 3262 | 3218 |
|  | \$160 | .6320 | . 5686 | . 5119 | . 4610 | . 4151 | . 3799 | . 3528 | . 3304 | . 3118 | . 2966 | . 2845 | . 2748 | 2671 |
|  | \$250 | 6251 | . 5623 | . 5063 | - 4560 | -4106 | . 3695 | . 3323 | 2986 | . 2714 | 2495 | 2308 | 2150 | 2015 |
|  | \$275 | .6238 | . 5614 | . 5052 | -4550 | -4097 | 3687 | . 3316 | . 2980 | 2675 | . 2439 | . 2238 | 2067 | . 1921 |
| 50 | \$120 | .6309 | . 5655 | . 5071 | -4569 | -4233 | .3962 | . 3751 | 3588 | . 3462 | . 3366 | . 3294 | . 3240 | . 3200 |
|  | \$160 | $\bigcirc 6264$ | . 5614 | . 5035 | -4515 | -4052 | . 3728 | . 3461 | 3239 | 3059 | 2914 | 2800 | 2709 | 2637 |
|  | \$250 | . 6196 | . 5553 | -4980 | . 4465 | -4002 | .3584 | . 3207 | 2880 | . 2628 | . 2414 | . 2234 | 2080 | .1950 |
|  | \$275 | 6182 | . 5544 | -4969 | . 4456 | . 3994 | 3577 | . 3200 | 2860 | 2580 | . 2351 | 2156 | 1994 | 1850 |
| 51 | \$120 | . 6252 | . 5583 | . 4986 | . 4508 | . 4172 | 3907 | . 3703 | 3545 | 3425 | . 3335 | . 3269 | . 3219 | 3183 |
|  | \$160 | . 6208 | . 5544 | . 4951 | . 4419 | 3981 | 3659 | . 3394 | 3176 | . 3003 | 2866 | . 2758 | . 2672 | 2606 |
|  | \$250 | 6140 | . 5483 | -4897 | -4371 | . 3898 | . 3473 | . 3094 | . 2792 | 2545 | 2337 | 2161 | 2012 | 41887 |
|  | \$275 | .6127 | . 5472 | . 4886 | . 4362 | 3890 | 3466 | . 3084 | . 2752 | 2489 | . 2266 | 2078 | 1918 | . 1782 |
| 52 | \$120 | :6196 | .5512 | -4901 | -4447 | -4114 | . 3855 | . 3656 | .3504 | 3390 | 3307 | 3245 | . 3201 | 3169 |
|  | \$160 | .6153 | . 5473 | -4866 | . 4323 | . 3912 | 3590 | . 3327 | 3117 | 2951 | . 2820 | . 2718 | . 2638 | . 2577 |
|  | \$250 | .6085 | . 5413 | -4813 | . 4276 | . 3794 | . 3361 | 2995 | . 2707 | . 2465 | . 2261 | . 2090 | . 1946 | . 1827 |
|  | \$275 | . 6072 | . 5402 | -4803 | - 4267 | . 3786 | . 3354 | 2968 | 2659 | 2402 | . 2185 | 2001 | 4846 | . 1715 |
|  | \$380 | .6037 | . 5370 | -4775 | - 4242 | .3763 | . 3334 | 2950 | 2607 | . 2301 | 2031 | 1808 | .1617 | . 1454 |
| 53 | \$120 | 6141 | . 5444 | -4816 | -4387 | -4057 | 3803 | 3610 | 3465 | 3358 | 3280 | 3224 | 3184 | 3156 |
|  | \$160 | .6097 | . 5402 | . 4781 | . 4232 | . 3842 | 3522 | . 3264 | 3060 | 2900 | . 2776 | 2680 | 2606 | 2551 |
|  | \$250 | .6031 | . 5343 | -4729 | . 4180 | . 3688 | . 3249 | 2907 | 2623 | 2386 | 2186 | 2020 | 1883 | . 1771 |
|  | \$275 | . 6018 | . 5332 | -4719 | . 4174 | . 3680 | . 3242 | 2869 | 2569 | 2317 | 2105 | .1926 | . 1776 | +1651 |
|  | \$380 | . 5983 | . 5301 | . 4692 | . 4147 | . 3659 | . 3223 | . 2834 | 2489 | 2183 | . 1929 | . 1713 | . 1529 | ${ }_{1} 1373$ |
| 54 | \$120 | . 6086 | . 5370 | -4747 | -4328 | -4002 | .3753 | . 3566 | 3428 | 3328 | . 3256 | 3205 | 3169 | 3145 |
|  | \$160 | .6043 | . 5332 | :4696 | . 4164 | . 3772 | . 3455 | . 3203 | 3005 | . 2852 | . 2734 | 2645 | . 2578 | . 2527 |
|  | \$250 | . 5977 | . 5273 | . 4645 | . 4084 | 3583 | 3157 | . 2822 | 2542 | 2308 | . 2113 | 1954 | 1824 | . 1720 |
|  | \$275 | . 5964 | . 5262 | -4635 | -4075 | . 3575 | . 3130 | . 2777 | 2482 | . 2234 | 2027 | 1853 | +1709 | 1592 |
|  | \$380 | . 5930 | . 5231 | . 4608 | -4051 | 3554 | 3112 | . 2719 | . 2372 | 2078 | 1832 | .1622 | . 1445 | . 1295 |
| 55 | \$120 | -6032 | . 5299 | -4689 | -4274 | . 3949 | . 3705 | . 3524 | 3393 | 3299 | 3233 | 3188 | 3.3156 | . 3135 |
|  | \$160 | . 5990 | . 5261 | . 4611 | . 4096 | . 3704 | 3390 | 3144 | 2953 | 2806 | . 2695 | 2613 | 2551 | 2506 |


| ((Maximmm Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Łoss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$250 | .5924 | . 5204 | -4564 | .3987 | .3477 | . 3074 | . 2738 | 2464 | . 2234 | 2043 | . 1894 | . 1769 | . 1672 |
|  | \$275 | .5912 | . 5193 | . 4551 | .3979 | . 3469 | .3036 | . 2688 | .2397 | .2153 | 1950 | .1783 | .1647 | .1537 |
|  | \$380 | .5877 | . 5163 | -4524 | .3955 | .3449 | . 3004 | 2605 | . 2262 | $\ldots$ | . 1738 | . 1535 | . 1364 | . 1219 |
|  | \$500 | .5859 | . 5147 | . 4514 | .3943 | . 3439 | . 2992 | . 2597 | . 2250 | .1945 | 1680 | . 1452 | . 1261 | . 1099 |
| 56 | \$120 | . 5979 | . 5228 | . 4632 | . 4215 | . 3896 | . 3658 | . 3484 | .3360 | . 3273 | .3213 | .3172 | . 3145 | . 3127 |
|  | \$160 | .5937 | . 5191 | . 4526 | . 4028 | . 3636 | . 3327 | .3087 | .2902 | . 2763 | . 2659 | .2583 | . 2527 | .2487 |
|  | \$250 | .5872 | . 5135 | - 4476 | .3890 | .3383 | . 2986 | . 2655 | .2381 | .2157 | .1977 | .1832 | . 1717 | . 1627 |
|  | \$275 | . 5859 | . 5124 | . 4467 | .3882 | . 3364 | . 2946 | 2600 | 2312 | 2072 | 4876 | .1717 | 1588 | . 1485 |
|  | \$380 | . 5825 | . 5094 | $\bigcirc 4441$ | .3859 | .3344 | . 2889 | . 2490 | . 2160 | .1882 | 1647 | $\ldots$ | . 1285 | .1147 |
|  | \$500 | . 5808 | . 5078 | - 4427 | .3848 | . 3334 | . 2888 | . 2482 | . 2135 | . 1832 | 1572 | . 1354 | . 1170 | . 1015 |
|  | \$550 | .5804 | . 5075 | . 4424 | .3845 | .3332 | . 2879 | .2481 | .2133 | .1831 | 1569 | . 1346 | .1157 | . 09997 |
| 57 | \$120 | .5927 | . 5158 | . 4577 | . 4160 | . 3844 | .3612 | .3446 | . 3329 | . 3249 | .3194 | . 3158 | . 3135 | .3120 |
|  | \$160 | . 5885 | . 5121 | - 4447 | .3960 | . 3570 | . 3266 | .3034 | . 2854 | $\underline{.2722}$ | 2625 | . 2555 | . 2505 | . 2470 |
|  | \$250 | . 5820 | . 5066 | .4392 | .3793 | . 3298 | . 2901 | . 2572 | .2303 | .2086 | 1913 | .1776 | .1668 | .1585 |
|  | \$275 | .5808 | . 5055 | - 4382 | . 3785 | . 3269 | . 2857 | . 2513 | . 22228 | . 1994 | +1805 | . 1654 | . 1533 | +1437 |
|  | \$380 | .5774 | . 5025 | . 4357 | .3763 | . 3238 | . 2778 | . 2386 | . 2061 | .1787 | . 1558 | . 1367 | . 1209 | . 1079 |
|  | \$500 | .5757 | . 5010 | -. 4344 | .3752 | . 3229 | . 2770 | . 2369 | . 2021 | .1721 | . 1471 | . 1260 | .1083 | .0935 |
|  | \$550 | . 5753 | . 5007 | - 4344 | . 3749 | . 3227 | .2768 | . 2367 | . 2019 | 1719 | 4463 | . 1248 | 1066 | . 0914 |
| 58 | \$120 | .5875 | . 5088 | - 4521 | - 4105 | .3794 | . 3568 | .3409 | .3300 | .3226 | .3178 | . 3146 | . 3126 | .3114 |
|  | \$160 | .5834 | . 5052 | $\bigcirc$ | . 3893 | 3.3506 | . 3205 | . 2977 | . 2807 | .2683 | . 2594 | . 2530 | . 2486 | .2455 |
|  | \$250 | .5770 | . 4997 | . 4307 | .3696 | . 3214 | . 2817 | .2490 | .2227 | . 2018 | . 1852 | .1723 | . 1623 | . 1546 |
|  | \$275 | .5758 | -4986 | -.4298 | .3688 | . 3181 | . 2769 | . 2426 | . 2146 | .1919 | . 1737 | . 1594 | . 1481 | .1392 |
|  | \$380 | .5724 | -4957 | - 4273 | .3667 | .3133 | . 2668 | . 2285 | .1963 | . 1694 | +1474 | . 1287 | . 1136 | . 1014 |
|  | \$500 | .5707 | . 4942 | . 4260 | .3656 | .3124 | .2659 | . 2256 | .1908 | .1617 | .1373 | . 1169 | . 0999 | . 0858 |
|  | \$550 | .5703 | .4939 | . 4257 | .3653 | . 3122 | . 2657 | . 2254 | 1907 | 1610 | 1362 | . 1153 | . 0979 | . 0834 |
| 59 | \$120 | . 5825 | . 5019 | - 4467 | .4051 | .3744 | .3526 | .3375 | .3273 | .3206 | .3163 | . 3136 | .3119 | .3109 |
|  | \$160 | .5783 | . 4983 | . 4320 | . 3828 | . 3444 | .3146 | .2925 | .2763 | .2647 | . 2565 | . 2508 | . 2469 | .2443 |
|  | \$250 | .5720 | -4929 | - 4223 | .3612 | .3130 | . 2733 | . 2414 | . 2154 | . 1954 | . 1794 | . 1673 | . 1580 | . 1514 |
|  | \$275 | .5708 | . 4918 | - 4214 | .3591 | .3094 | . 2680 | .2341 | . 2066 | .1846 | 1672 | . 1537 | . 1432 | . 1351 |
|  | \$380 | .5675 | -4890 | -4189 | . 3570 | .3027 | . 2568 | 2186 | .1867 | 1603 | 1386 | . 1210 | . 1067 | .0953 |
|  | \$500 | .5658 | .4875 | . 4177 | .3559 | .3018 | . 2548 | .2143 | .1800 | .1515 | .1278 | .1080 | . 0918 | . 0785 |
|  | \$550 | .5654 | $\bigcirc .4872$ | . 4174 | .3557 | .3016 | .2547 | .2141 | .1795 | .1506 | . 1264 | $\cdot 1062$ | .0895 | . 0758 |
| 60 | \$120 | .5776 | -4964 | -4412 | .3997 | . 3696 | . 3485 | .3342 | .3248 | . 3188 | . 3150 | .3127 | . 3113 | . 3105 |
|  | \$160 | .5735 | -4915 | . 4257 | .3763 | .3378 | .3088 | . 2874 | .2721 | .2612 | . 2538 | .2487 | . 2454 | .2432 |
|  | \$250 | . 5672 | -4862 | . 4139 | .3532 | .3047 | .2650 | 2332 | .2082 | 1887 | 1738 | . 1625 | . 1544 | 1479 |
|  | \$275 | .5660 | -.4851 | . 4130 | .3507 | .3007 | . 2593 | . 2257 | .1988 | .1775 | . 1610 | . 1483 | . 1386 | .1313 |
|  | \$380 | .5627 | - 4823 | . 4106 | .3474 | . 2922 | . 2468 | . 2087 | .1772 | .1513 | . 1304 | . 1136 | .1002 | . 0897 |
|  | \$500 | .5610 | $\bigcirc$ | -4094 | .3463 | . 2913 | . 2438 | . 2032 | . 1696 | +1416 | . 1184 | . 0995 | . 0844 | . 0717 |
|  | \$550 | .5606 | -4805 | . 4091 | .3461 | . 2914 | . 2436 | . 2029 | . 1688 | . 1403 | . 1168 | . 0974 | . 0815 | . 06886 |
|  | \$800 | .5600 | -4800 | -4086 | .3457 | . 2908 | . 2433 | . 2027 | 1.488 | . 1394 | .1147 | . 0944 | . 0777 | . 0640 |
| 61 | \$120 | .5728 | . 4912 | . 4358 | .3944 | .3648 | .3445 | . 3314 | . 3225 | . 3171 | . 3138 | . 3119 | . 3108 | . 3102 |
|  | \$160 | .5687 | .4848 | . 4195 | .3698 | .3315 | . 3031 | . 2825 | . 2680 | . 2581 | . 2514 | .2469 | . 2441 | .2422 |
|  | \$250 | . 5625 | -4795 | -.4056 | .3452 | . 2963 | .2568 | . 2255 | . 2012 | . 1826 | 41686 | 1582 | . 1505 | +1450 |
|  | \$275 | .5613 | . 4785 | - 4047 | .3424 | .2920 | . 2506 | .2174 | .1914 | .1707 | . 1551 | . 1432 | . 1344 | . 1279 |
|  | \$380 | . 5588 | -4757 | . 4023 | .3377 | . 2825 | . 2368 | 1989 | 1.1678 | +1426 | +1225 | 1066 | .0944 | . 0844 |
|  | \$500 | .5564 | . 4743 | . 4014 | .3367 | . 2808 | . 2327 | .1925 | .1592 | .1318 | . 1094 | . 0913 | . 0767 | . 0652 |
|  | \$550 | .5560 | . 4740 | -4009 | .3365 | . 2806 | . 2326 | .1919 | . 1582 | .1303 | .1074 | . 0888 | . 0738 | . 0618 |
|  | \$800 | . 5553 | -4734 | - 4004 | . 3364 | 2803 | . 2323 | . 1915 | . 1574 | . 1284 | 1047 | . 0852 | . 0694 | . 0566 |
| 62 | \$120 | .5682 | . 4862 | . 4304 | .3891 | .3602 | .3407 | .3281 | .3203 | .3156 | . 3129 | .3113 | . 3104 | . 3099 |
|  | \$160 | .5642 | -4783 | - 4133 | .3633 | .3253 | . 2975 | . 2778 | . 2642 | . 2554 | 2492 | .2454 | . 2430 | . 2415 |
|  | \$250 | .5580 | . 4730 | .3973 | . 3372 | . 2881 | . 2487 | .2180 | 1944 | .1767 | 1636 | .1541 | 1473 | .1425 |



| ((Maximam Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Łoss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 68 | \$120 | . 5457 | -4569 | .3973 | . 3577 | . 3340 | . 3214 | . 3146 | . 3116 | . 3103 | . 3097 | . 3095 | . 3095 | .3094 |
|  | \$160 | . 5419 | - 4458 | .3756 | . 3238 | . 2886 | . 2665 | . 2536 | . 2465 | . 2427 | . 2409 | . 2400 | . 2396 | . 2394 |
|  | \$250 | . 5359 | - 4378 | .3549 | 2886 | . 2375 | . 2003 | . 1746 | .1577 | . 1470 | . 1406 | . 1368 | . 1347 | +1335 |
|  | \$275 | . 5348 | . 4368 | .3523 | . 2838 | . 2301 | .1902 | .1619 | .1427 | .1302 | .1224 | .1177 | .1149 | . 1134 |
|  | \$380 | . 5317 | - 4343 | . 3467 | .2733 | . 2133 | .1663 | . 1310 | .1055 | . 0877 | . 0756 | . 0677 | . 0626 | . 0595 |
|  | \$500 | . 5301 | . 4330 | .3453 | . 2694 | . 2068 | . 1567 | 1180 | . 0892 | . 0688 | . 0538 | . 0439 | . 0372 | . 0329 |
|  | \$550 | . 5297 | . 4327 | . 3450 | . 2690 | . 2058 | . 1551 | . 1158 | . 0863 | . 0648 | . 0496 | . 0392 | . 0322 | . 0275 |
|  | \$800 | . 5291 | - 4322 | . 3446 | . 2684 | . 2043 | . 1526 | +1124 | . 0814 | .0587 | . 0424 | . 0310 | . 0232 | . 0179 |
|  | \$1,000 | . 5290 | . 4321 | .3445 | .2683 | . 2043 | .1523 | .1116 | . 0806 | . 0577 | . 0412 | . 0295 | . 0215 | . 0161 |
| 69 | \$120 | . 5432 | -.4517 | .3913 | . 3522 | . 3299 | . 3184 | .3134 | . 3108 | . 3099 | . 3096 | . 3095 | . 3094 | .3094 |
|  | \$160 | . 5393 | . 4407 | .3689 | .3167 | . 2824 | .2617 | . 2503 | . 2444 | . 2415 | . 2403 | . 2397 | . 2395 | .2394 |
|  | \$250 | . 5334 | . 4328 | .3477 | . 2798 | . 2284 | .1919 | . 1676 | .1524 | .1432 | .1380 | .1352 | .1337 | .1329 |
|  | \$275 | . 5323 | -.4319 | . 3450 | 2749 | . 2206 | . 1814 | . 1544 | . 1365 | . 1257 | . 1192 | . 1156 | . 1136 | . 1126 |
|  | \$380 | . 5292 | . 4293 | .3393 | . 2637 | . 2025 | .1555 | . 1210 | . 0969 | . 0808 | . 0704 | . 0639 | .0600 | . 0577 |
|  | \$500 | . 5276 | . 4280 | . 3376 | . 2596 | . 1955 | . 1449 | +1068 | . 0793 | . 0604 | . 0472 | . 0389 | . 0336 | . 0304 |
|  | \$550 | . 5272 | . 4278 | .3373 | . 2590 | .1943 | .1431 | .1043 | . 0760 | . 0562 | . 0427 | . 0339 | . 0283 | . 0248 |
|  | \$800 | . 5266 | - 4273 | . 3369 | . 2582 | . 1926 | .1402 | . 1001 | . 0705 | . 0494 | . 0348 | . 0250 | . 0187 | . 0147 |
|  | \$1,000 | . 5265 | - 4272 | . 3369 | . 2581 | . 1924 | . 1398 | . 8994 | . 0697 | . 0482 | .0333 | . 0234 | . 0168 | . 0127 |
| 70 | \$120 | .5410 | -.4463 | .3848 | .3464 | . 3257 | .3159 | 3118 | . 3102 | . 3097 | . 3095 | .3094 | .3094 | .3094 |
|  | \$160 | . 5372 | - 4355 | .3617 | .3094 | . 2758 | . 2569 | 2472 | . 2426 | . 2406 | . 2398 | . 2395 | . 2394 | .2393 |
|  | \$250 | . 5313 | .4281 | .3402 | .2705 | . 2187 | .1832 | 1.1606 | .1472 | .1397 | .1358 | .1339 | .1330 | .1325 |
|  | \$275 | . 5302 | . 4272 | . 3376 | .2653 | . 2104 | .1716 | $\ldots$ | .1305 | .1215 | .1165 | .1139 | . 1126 | . 1120 |
|  | \$380 | . 5274 | - 4247 | . 3318 | . 2537 | . 1914 | . 1444 | +1106 | . 0888 | . 0744 | .0656 | .0606 | . 0579 | . 0564 |
|  | \$500 | . 5255 | - 4234 | . 3298 | .2493 | . 1834 | .1324 | . 0951 | . 0691 | . 0520 | . 0414 | . 0345 | . 0306 | . 0284 |
|  | \$550 | . 5251 | - 4232 | . 3296 | 2486 | . 1824 | . 1304 | . 0922 | .0655 | . 0476 | .0362 | .0292 | . 0250 | . 0226 |
|  | \$800 | . 5245 | . 4227 | .3292 | .2476 | 1800 | .1270 | . 0874 | . 0592 | . 0400 | . 0275 | . 0196 | . 0149 | . 0120 |
|  | \$1,000 | . 5244 | . 4226 | . 3292 | . 2475 | .1797 | .1264 | . 0866 | . 0581 | . 0387 | . 0259 | . 0178 | . 0129 | . 0099 |
| 74 | \$120 | . 5380 | -4265 | .3529 | . 3205 | 3.3143 | . 3096 | .3094 | . 3094 | . 3094 | . 3094 | . 3094 | . 3094 | .3094 |
|  | \$160 | . 5341 | . 4234 | .3301 | . 2746 | . 2495 | . 2415 | . 2397 | . 2394 | . 2393 | . 2393 | . 2393 | . 2393 | .2393 |
|  | \$250 | . 5283 | -4188 | .3145 | . 2336 | . 1794 | . 1504 | +1380 | . 1337 | . 1325 | . 1323 | . 1322 | . 1322 | +1322 |
|  | \$275 | . 5272 | . 4179 | .3130 | . 2289 | .1698 | .1359 | . 1201 | . 1141 | . 1122 | .1117 | .1115 | .1115 | .1115 |
|  | \$380 | . 5241 | .4155 | .3108 | .2195 | 1490 | .1021 | .0756 | . 0629 | . 0576 | . 0557 | . 0551 | . 0549 | . 0549 |
|  | \$500 | . 5225 | - 4142 | 3099 | . 2163 | +1414 | . 08885 | . 0564 | .0389 | .0309 | . 0276 | .0264 | . 0260 | . 0259 |
|  | \$550 | . 5222 | . 4140 | . 3097 | . 2158 | . 1401 | . 0861 | . 0525 | . 0343 | . 0255 | . 0218 | . 0204 | . 0200 | . 0198 |
|  | \$800 | . 5216 | . 41335 | .3094 | . 2152 | +1382 | . 0822 | . 0464 | . 0264 | . 0160 | . 0114 | .0095 | .0088 | . 0086 |
|  | \$1,000 | . 5214 | . 4134 | .3093 | . 2151 | . 1379 | . 0816 | . 0453 | . 0246 | . 0141 | .0093 | . 0073 | . 0066 | . 0063 |
| 72 | \$120 | . 5378 | . 4254 | .3413 | .3139 | .3097 | .3094 | .3094 | . 3094 | . 3094 | . 3094 | . 3094 | . 3094 | .3094 |
|  | \$160 | . 5340 | -.4224 | . 3189 | 2620 | . 2429 | . 2396 | . 2393 | . 2393 | . 2397 | . 2393 | . 2393 | . 2393 | . 2393 |
|  | \$250 | . 5282 | . 4178 | .3087 | . 2189 | 1635 | .1401 | . 1336 | .1324 | . 1322 | .1322 | .1322 | .1322 | .1322 |
|  | \$275 | . 5274 | . 4169 | .3080 | . 2146 | +1528 | . 1235 | +1140 | . 1119 | . 1116 | . 1115 | . 1115 | . 1115 | . 1115 |
|  | \$380 | . 5240 | . 4145 | .3062 | . 2066 | .1303 | . 0844 | . 0638 | . 0570 | . 0553 | . 0549 | . 0549 | . 0549 | . 0549 |
|  | \$500 | . 5224 | . 4132 | .3053 | . 2042 | . 1224 | . 0688 | . 0414 | .0302 | . 0269 | . 0260 | . 0259 | . 0259 | . 0259 |
|  | \$550 | . 5224 | - 4130 | .3054 | . 2038 | . 1214 | .0658 | . 0367 | . 0248 | . 0210 | . 0200 | . 0198 | . 0198 | . 0198 |
|  | \$800 | . 5215 | . 4125 | .3047 | .2033 | . 1190 | . 0611 | . 0291 | . 0152 | . 0103 | . 0089 | . 0086 | . 0085 | . 0085 |
|  | \$1,000 | . 5213 | . 4124 | .3046 | . 2033 | . 1487 | .0602 | . 8277 | . 0133 | .0082 | . 0067 | .0063 | .0062 | . 0062 |
| 73 | \$120 | . 5378 | - 4253 | . 3292 | .3100 | .3094 | .3094 | .3094 | . 3094 | . 3094 | . 3094 | . 3094 | . 3094 | .3094 |
|  | \$160 | . 5340 | . 4223 | .3106 | . 2496 | . 2397 | . 2393 | . 2393 | . 2393 | . 2393 | . 2393 | . 2393 | . 2393 | .2393 |
|  | \$250 | . 5282 | - 4177 | .3072 | . 2047 | +1475 | . 1335 | +1322 | . 1322 | . 1322 | . 1322 | . 1322 | . 1322 | . 1322 |
|  | \$275 | . 5271 | . 4168 | .3066 | . 2015 | . 1349 | .1142 | . 1116 | . 1115 | . 1115 | . 1115 | . 1115 | . 1115 | . 1115 |
|  | \$380 | . 5240 | -.4144 | .3048 | .1969 | . 1107 | . 0673 | . 0563 | . 0550 | . 0549 | . 0549 | . 0549 | . 0549 | . 0549 |
|  | \$500 | . 5224 | .4131 | .3039 | .1960 | .1031 | . 0480 | . 0295 | . 0262 | . 0259 | . 0259 | . 0259 | . 0259 | . 0259 |


| ((Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{gathered} \text { Single } \\ \text { Less } \\ \text { Limit** } \end{gathered}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$550 | . 5221 | -4129 | 3037 | +1959 | +1019 | . 0445 | . 0241 | . 0202 | . 0198 | .0198 | .0198 | .0198 | .0198 |
|  | \$800 | . 5215 | . 4124 | .3033 | 1956 | 1001 | . 0385 | . 0145 | . 0092 | . 0086 | . 0085 | . 0085 | . 0085 | . 0085 |
|  | \$1,000 | . 5213 | -4123 | 3032 | .1956 | . 0998 | . 0375 | . 0127 | .0070 | . 0063 | -0062 | . 0062 | . 0062 | . 0062 |
| 74 | \$120 | . 5378 | -4253 | . 3204 | . 3094 | . 3094 | . 3094 | 3094 | . 3094 | 3094 | . 3094 | . 3094 | 3094 | . 3094 |
|  | \$160 | . 5340 | - 4223 | . 3106 | . 2422 | . 2393 | . 2393 | . 2393 | . 2393 | . 2393 | . 2393 | . 2393 | . 2393 | . 2393 |
|  | \$250 | . 5282 | . 4177 | . 3072 | . 1967 | . 1371 | . 1322 | . 1322 | . 1322 | . 1322 | . 1322 | . 1322 | . 1322 | ${ }^{1322}$ |
|  | \$275 | . 5271 | . 4168 | . 3065 | . 1963 | . 1220 | 1116 | 1115 | 1115 | . 1115 | 1115 | 1115 | 1115 | . 1115 |
|  | \$380 | . 5240 | -4144 | 3047 | $\pm 1951$ | 0963 | . 0576 | . 0549 | . 0549 | . 0549 | . 0549 | . 0549 | . 0549 | . 0549 |
|  | \$500 | . 5224 | -4131 | . 3038 | 1945 | 0905 | 0.0337 | . 0260 | . 0259 | . 0259 | . 0259 | . 0259 | . 0259 | . 0259 |
|  | \$550 | . 5224 | -4129 | 3036 | 1944 | .0898 | 0293 | . 0200 | .0198 | .0198 | .0198 | .0198 | .0198 | .0198 |
|  | \$800 | . 5215 | . 4124 | 3033 | . 1942 | . 0886 | . 0219 | . 0090 | . 0085 | . 0085 | . 0085 | . 0085 | . 0085 | . 0085 |
|  | \$1,000 | . 5213 | -4123 | . 3032 | . 1941 | . 0885 | 0204 | . 0068 | .0062 | . 0062 | . 0062 | . 0062 | . 0062 | .0062)) |
| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| $\underset{\text { Gize }}{\text { Group }}$ | $\frac{\frac{\text { Single }}{\text { Loss }}}{\text { Limit* }}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 36 | \$120 | . 7284 | . 6870 | . 6495 | . 6152 | . 5837 | . 5546 | . 5276 | . 5024 | . 4871 | . 4761 | . 4667 | . 4585 | . 4514 |
| 37 | \$120 | . 7218 | . 6793 | . 6408 | . 6056 | . 5734 | . 5436 | . 5160 | . 4944 | . 4818 | . 4711 | . 4619 | . 4539 | . 4473 |
| $\underline{38}$ | \$120 | . 7152 | . 6715 | . 6320 | . 5960 | . 5630 | . 5325 | . 5044 | $\underline{.4890}$ | $\underline{.4767}$ | . 4662 | . 4571 | . 4497 | . 4439 |
| 39 | \$120 | . 7086 | . 6637 | . 6232 | . 5863 | . 5525 | . 5215 | . 4980 | . 4837 | . 4716 | . 4613 | . 4528 | . 4462 | . 4409 |
| 40 | \$120 | . 7019 | . 6558 | . 6143 | . 5766 | . 5420 | . 5103 | . 4926 | . 4786 | $\underline{.4666}$ | . 4568 | . 4492 | . 4431 | . 4381 |
|  | \$160 | . 6972 | . 6515 | . 6102 | . 5727 | . 5384 | . 5069 | . 4778 | . 4508 | $\underline{.4353}$ | . 4224 | $\underline{.4114}$ | $\underline{.4018}$ | . 3936 |
| 41 | \$120 | . 6952 | . 6479 | . 6054 | . 5667 | . 5315 | . 5039 | . 4873 | . 4734 | . 4619 | . 4529 | . 4458 | . 4402 | . 4356 |
|  | \$160 | . 6906 | . 6436 | . 6013 | . 5630 | . 5279 | . 4957 | $\underline{.4660}$ | . 4441 | . 4294 | . 4168 | $\underline{.4060}$ | . 3967 | . 3889 |
| 42 | \$120 | .6884 | . 6399 | . 5963 | . 5568 | . 5207 | . 4984 | $\underline{.4820}$ | . 4683 | . 4577 | . 4494 | . 4427 | . 4374 | $\underline{.4332}$ |
|  | \$160 | . 6838 | . 6357 | . 5923 | . 5531 | . 5172 | . 4844 | $\underline{.4551}$ | . 4380 | . 4236 | . 4113 | . 4007 | . 3919 | . 3849 |
| $\underline{43}$ | \$120 | . 6817 | . 6319 | . 5872 | . 5468 | . 5126 | . 4930 | . 4767 | . 4638 | . 4539 | . 4461 | $\underline{.4398}$ | $\underline{.4349}$ | $\underline{4310}$ |
|  | \$160 | . 6771 | . 6277 | . 5833 | . 5432 | . 5066 | . 4730 | . 4489 | . 4321 | . 4179 | . 4058 | . 3958 | . 3878 | . 3813 |
| 44 | \$120 | . 6750 | . 6240 | . 5783 | . 5369 | . 5071 | . 4876 | $\underline{.4719}$ | $\underline{.4598}$ | $\underline{.4504}$ | . 4430 | $\underline{.4372}$ | $\underline{.4326}$ | . 4291 |
|  | \$160 | . 6705 | . 6199 | . 5744 | . 5333 | . 4959 | . 4626 | $\stackrel{.4429}{ }$ | . 4263 | . 4124 | . 4007 | $\xrightarrow{.3915}$ | . 3841 | . 3781 |
| 45 | \$120 | . 6675 | . 6151 | . 5682 | . 5259 | . 5009 | . 4816 | $\underline{.4668}$ | . 4554 | . 4466 | . 4396 | . 4343 | . 4303 | . 4272 |
|  | \$160 | . 6630 | .6110 | . 5644 | . 5224 | . 4841 | . 4555 | $\xrightarrow{.4360}$ | $\underline{.4198}$ | . 4062 | . 3955 | . 3870 | . 3801 | . 3746 |
| 46 | \$120 | . 6600 | . 6062 | . 5582 | . 5182 | . 4946 | . 4761 | . 4621 | . 4513 | $\underline{.4429}$ | . 4366 | $\underline{.4318}$ | . 4282 | . 4255 |
|  | \$160 | . 6556 | . 6022 | . 5544 | . 5114 | . 4722 | . 4486 | $\underline{.4293}$ | . 4134 | $\underline{.4007}$ | . 3907 | $\underline{.3828}$ | . 3764 | . 3714 |
| 47 | \$120 | . 6526 | . 5974 | . 5481 | . 5120 | . 4887 | . 4711 | . 4577 | . 4474 | $\underline{.4396}$ | . 4339 | $\underline{.4296}$ | . 4264 | . 4240 |
|  | \$160 | . 6482 | . 5935 | . 5445 | . 5004 | . 4648 | . 4418 | . 4228 | . 4076 | . 3957 | . 3864 | . 3790 | . 3731 | . 3685 |
|  | \$250 | . 6412 | . 5871 | . 5386 | . 4950 | . 4554 | . 4193 | $\underline{.3861}$ | . 3627 | $\underline{3442}$ | $\underline{.3285}$ | $\underline{3152}$ | . 3039 | $\underline{.2942}$ |
| 48 | \$120 | . 6451 | . 5885 | . 5380 | . 5057 | . 4832 | . 4662 | $\underline{.4534}$ | . 4438 | $\underline{.4366}$ | . 4314 | . 4276 | . 4248 | . 4227 |
|  | \$160 | . 6408 | . 5846 | . 5344 | $\underline{.4892}$ | . 4578 | . 4350 | $\underline{.4165}$ | $\underline{.4022}$ | $\underline{.} 3910$ | . 3823 | $\underline{.3754}$ | . 3701 | $\underline{.} 3660$ |
|  | \$250 | . 6339 | . 5783 | . 5286 | . 4839 | . 4434 | . 4065 | . 3759 | . 3545 | $\underline{.3365}$ | . 3212 | $\underline{.3084}$ | . 2975 | . 2886 |
|  | \$275 | . 6324 | . 5769 | . 5273 | . 4828 | . 4424 | . 4055 | . 3719 | . 3467 | . 3272 | . 3108 | . 2968 | . 2849 | . 2747 |
| $\underline{49}$ | \$120 | . 6376 | . 5795 | . 5287 | . 4997 | . 4779 | . 4616 | $\xrightarrow{.4494}$ | . 4404 | $\underline{.4339}$ | . 4292 | $\underline{.4258}$ | . 4234 | . 4217 |
|  | \$160 | . 6334 | . 5757 | . 5242 | . 4787 | . 4509 | . 4283 | . 4108 | . 3972 | . 3866 | . 3784 | . 3721 | . 3674 | . 3638 |
|  | \$250 | . 6265 | . 5695 | . 5185 | . 4728 | . 4313 | . 3936 | $\underline{.3675}$ | $\underline{.} 3465$ | $\underline{.3289}$ | . 3141 | $\underline{.} 3017$ | . 2917 | . 2835 |
|  | \$275 | . 6250 | . 5681 | . 5173 | . 4716 | . 4303 | . 3927 | . 3607 | . 3381 | . 3192 | . 3032 | $\underline{.2897}$ | . 2782 | . 2687 |
| 50 | \$120 | . 6303 | . 5707 | . 5226 | . 4941 | . 4730 | . 4573 | $\underline{.4457}$ | . 4374 | . 4315 | . 4273 | $\underline{.4243}$ | . 4222 | . 4208 |
|  | \$160 | . 6261 | . 5669 | . 5141 | . 4718 | . 4441 | . 4222 | $\xrightarrow{.4054}$ | . 3925 | $\underline{.3825}$ | . 3750 | $\underline{3693}$ | . 3650 | $\underline{.3619}$ |
|  | \$250 | . 6194 | . 5608 | . 5086 | . 4617 | . 4194 | . 3843 | . 3595 | . 3389 | . 3217 | . 3074 | . 2958 | . 2865 | . 2790 |
|  | \$275 | . 6179 | . 5595 | . 5074 | . 4606 | . 4184 | . 3800 | . 3521 | . 3300 | . 3115 | . 2959 | . 2828 | . 2721 | . 2634 |
| 51 | \$120 | . 6230 | . 5619 | . 5167 | . 4888 | . 4682 | . 4531 | . 4424 | . 4347 | $\underline{.4293}$ | . 4256 | . 4230 | . 4213 | . 4201 |
|  | \$160 | . 6189 | . 5581 | . 5040 | . 4650 | . 4376 | . 4165 | . 4004 | . 3881 | . 3788 | . 3718 | . 3667 | . 3630 | . 3602 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\text { Group }}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \underline{\text { Limit** }} \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | $\underline{\mathbf{9 0 \%}}$ | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$250 | . 6122 | . 5521 | . 4986 | . 4506 | $\underline{.4073}$ | . 3760 | . 3517 | . 3314 | . 3147 | . 3012 | . 2904 | . 2818 | . 2749 |
|  | \$275 | . 6107 | . 5508 | . 4974 | . 4495 | . 4063 | . 3697 | . 3437 | . 3220 | . 3040 | . 2889 | . 2765 | . 2666 | . 2585 |
| 52 | \$120 | . 6156 | . 5528 | . 5108 | . 4835 | . 4635 | . 4492 | . 4391 | . 4321 | . 4273 | . 4241 | . 4219 | . 4204 | . 4195 |
|  | \$160 | . 6115 | . 5491 | . 4936 | . 4580 | . 4312 | . 4108 | . 3954 | . 3838 | . 3752 | . 3690 | . 3644 | . 3611 | . 3587 |
|  | \$250 | . 6049 | . 5432 | . 4883 | . 4391 | . 3970 | . 3678 | . 3437 | . 3239 | . 3080 | . 2953 | . 2852 | . 2773 | . 2710 |
|  | \$275 | . 6034 | . 5419 | . 4871 | . 4380 | . 3939 | . 3609 | . 3353 | . 3141 | . 2964 | . 2821 | . 2706 | . 2614 | . 2540 |
|  | \$380 | . 5987 | . 5376 | . 4833 | . 4346 | . 3908 | . 3513 | . 3156 | . 2875 | . 2651 | . 2462 | . 2302 | . 2167 | . 2053 |
| 53 | \$120 | . 6081 | . 5437 | . 5052 | . 4784 | . 4591 | . 4455 | . 4362 | . 4298 | . 4256 | . 4228 | . 4209 | . 4198 | . 4190 |
|  | \$160 | . 6041 | . 5400 | . 4856 | . 4513 | $\underline{.4251}$ | . 4054 | . 3907 | . 3798 | . 3720 | . 3663 | . 3623 | . 3595 | . 3575 |
|  | \$250 | . 5976 | . 5342 | . 47778 | . 4274 | . 3886 | . 3596 | . 3359 | . 3168 | . 3017 | . 2898 | . 2805 | . 2731 | . 2675 |
|  | \$275 | . 5962 | . 5329 | . 4767 | . 4264 | . 3830 | . 3523 | . 3270 | . 3062 | . 2893 | . 2758 | . 2651 | . 2566 | . 2499 |
|  | \$380 | . 5914 | . 5287 | . 4729 | . 4230 | . 3783 | . 3381 | . 3036 | . 2776 | . 2558 | . 2376 | . 2222 | . 2092 | . 1984 |
| 54 | \$120 | . 6008 | . 5361 | . 4998 | . 4734 | . 4548 | . 4421 | . 4335 | . 4278 | . 4241 | . 4217 | . 4202 | . 4192 | . 4186 |
|  | \$160 | . 5968 | . 5310 | . 4788 | . 4449 | . 4193 | . 4002 | . 3863 | . 3762 | . 3691 | . 3640 | . 3605 | . 3581 | . 3565 |
|  | \$250 | . 5904 | . 5253 | . 4674 | . 4157 | . 3803 | . 3516 | . 3284 | . 3101 | . 2958 | . 2847 | . 2760 | . 2694 | . 2643 |
|  | \$275 | . 5890 | . 5240 | . 4663 | . 4148 | . 3742 | . 3438 | . 3189 | . 2987 | . 2826 | . 2699 | . 2600 | . 2522 | . 2461 |
|  | \$380 | . 5843 | . 5199 | . 4626 | . 4115 | . 3658 | . 3249 | . 2936 | . 2682 | . 2469 | . 2292 | . 2143 | . 2021 | . 1921 |
| 55 | \$120 | . 5936 | . 5307 | . 4945 | . 4687 | . 4509 | . 4389 | . 4311 | . 4260 | . 4228 | . 4208 | . 4196 | . 4188 | . 4184 |
|  | \$160 | . 5897 | . 5221 | . 4722 | . 4387 | . 4137 | . 3954 | . 3822 | . 3730 | . 3665 | . 3620 | . 3590 | . 3570 | . 3557 |
|  | \$250 | . 5833 | . 5165 | . 4571 | . 4074 | . 3722 | . 3438 | . 3213 | . 3039 | . 2904 | . 2800 | . 2721 | . 2661 | . 2616 |
|  | \$275 | . 5819 | . 5152 | . 4560 | . 4032 | . 3658 | . 3356 | . 3111 | . 2917 | . 2765 | . 2646 | . 2553 | . 2482 | . 2428 |
|  | \$380 | . 5773 | . 5111 | . 4524 | . 4000 | . 3534 | . 3140 | . 2840 | . 2591 | . 2383 | . 2211 | . 2071 | . 1957 | . 1865 |
|  | \$500 | . 5739 | . 5081 | . 4497 | . 3977 | . 3513 | . 3100 | . 2733 | . 2426 | . 2180 | . 1972 | . 1798 | . 1651 | . 1527 |
| 56 | \$120 | . 5863 | . 5251 | . 4891 | . 4640 | . 4471 | . 4359 | . 4288 | . 4244 | . 4217 | . 4200 | . 4190 | . 4185 | . 4182 |
|  | \$160 | . 5824 | . 5129 | . 4657 | . 4325 | . 4081 | . 3907 | . 3784 | . 3699 | . 3641 | . 3603 | . 3577 | . 3560 | . 3550 |
|  | \$250 | . 5761 | . 5073 | . 4463 | . 3991 | . 3639 | . 3361 | . 3144 | . 2978 | . 2851 | . 2755 | . 2683 | . 2631 | . 2592 |
|  | \$275 | . 5747 | . 5061 | $\underline{.4453}$ | . 3940 | . 3571 | . 3272 | . 3034 | . 2849 | . 2705 | . 2594 | . 2509 | . 2446 | . 2398 |
|  | \$380 | . 5702 | . 5021 | . 4418 | . 3881 | . 3405 | . 3039 | . 2743 | . 2499 | . 2297 | . 2133 | . 2001 | . 1896 | . 1813 |
|  | \$500 | . 5668 | . 4991 | . 4391 | . 3858 | . 3385 | . 2966 | . 2602 | . 2316 | . 2076 | . 1876 | . 1708 | . 1568 | . 1451 |
|  | \$550 | . 5658 | . 4983 | . 4384 | . 3852 | . 3379 | . 2961 | . 2592 | . 2275 | . 2023 | . 1812 | . 1634 | . 1485 | . 1360 |
| 57 | \$120 | . 5791 | . 5197 | . 4840 | $\underline{.4596}$ | . 4435 | . 4332 | . 4268 | . 4230 | . 4207 | . 4194 | $\xrightarrow{.4187}$ | . 4182 | . 4180 |
|  | \$160 | . 5752 | . 5038 | . 4593 | . 4265 | . 4029 | . 3862 | . 3748 | . 3671 | . 3620 | . 3587 | . 3566 | . 3553 | . 3544 |
|  | \$250 | . 5690 | . 4983 | $\underline{.4357}$ | . 3909 | . 3560 | . 3288 | . 3079 | . 2921 | . 2802 | . 2715 | . 2651 | . 2604 | . 2571 |
|  | \$275 | . 5677 | . 4971 | . 4347 | . 3855 | . 3486 | . 3191 | . 2962 | . 2784 | . 2649 | . 2547 | . 2470 | . 2414 | . 2372 |
|  | \$380 | . 5632 | . 4932 | . 4312 | . 3763 | . 3297 | . 2942 | . 2649 | . 2409 | . 2215 | . 2060 | . 1937 | . 1841 | . 1765 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 5598 | . 4903 | . 4287 | . 3741 | . 3259 | . 2834 | . 2491 | . 2211 | . 1977 | . 1783 | . 1622 | . 1489 | . 1382 |
|  | \$550 | . 5589 | . 4895 | . 4279 | . 3734 | . 3253 | . 2829 | . 2458 | . 2163 | . 1918 | . 1714 | . 1543 | . 1402 | . 1284 |
| 58 | \$120 | . 5725 | . 5149 | . 4796 | . 4559 | . 4406 | . 4310 | $\underline{.4253}$ | . 4220 | . 4200 | $\xrightarrow{4190}$ | . 4184 | . 4181 | . 4179 |
|  | \$160 | . 5686 | . 4978 | . 4537 | . 4213 | . 3984 | . 3825 | . 3719 | . 3649 | . 3604 | . 3576 | . 3558 | . 3547 | . 3541 |
|  | \$250 | . 5625 | . 4899 | . 4274 | . 3834 | . 3489 | . 3223 | . 3022 | . 2872 | . 2761 | . 2681 | . 2624 | . 2584 | . 2555 |
|  | \$275 | . 5612 | . 4888 | . 4247 | . 3777 | . 3409 | . 3121 | . 2898 | . 2729 | . 2601 | $\underline{.2507}$ | . 2438 | . 2388 | . 2352 |
|  | \$380 | . 5567 | . 4849 | . 4213 | . 3651 | . 3205 | . 2852 | . 2563 | . 2329 | . 2143 | . 1997 | . 1883 | . 1793 | . 1725 |
|  | \$500 | . 5534 | . 4820 | . 4188 | . 3630 | . 3139 | . 2721 | . 2390 | . 2114 | . 1887 | . 1699 | . 1545 | . 1422 | . 1322 |
|  | \$550 | . 5525 | . 4812 | . 4181 | . 3624 | . 3134 | . 2705 | . 2349 | . 2062 | . 1823 | . 1625 | . 1461 | . 1327 | . 1219 |
| 59 | \$120 | . 5659 | . 5103 | . 4753 | . 4522 | . 4378 | . 4290 | . 4240 | . 4211 | . 4195 | . 4186 | . 4182 | . 4180 | . 4178 |
|  | \$160 | . 5621 | . 4923 | . 4481 | . 4162 | . 3940 | . 3790 | . 3692 | . 3629 | . 3590 | . 3566 | . 3552 | . 3543 | . 3538 |
|  | \$250 | . 5561 | . 4815 | . 4201 | . 3761 | . 3420 | . 3161 | . 2967 | . 2825 | . 2723 | . 2651 | . 2600 | . 2565 | . 2542 |
|  | \$275 | . 5547 | . 4804 | . 4161 | . 3699 | . 3334 | . 3052 | . 2837 | . 2676 | . 2557 | . 2471 | . 2409 | . 2365 | . 2334 |
|  | \$380 | . 5504 | . 4766 | . 4113 | . 3544 | . 3114 | . 2762 | . 2478 | $\underline{.2252}$ | $\underline{.2075}$ | . 1937 | . 1831 | . 1750 | . 1689 |
|  | \$500 | . 5471 | . 4737 | . 4089 | . 3518 | . 3019 | . 2618 | . 2290 | . 2020 | . 1798 | . 1618 | . 1474 | . 1359 | . 1268 |
|  | \$550 | . 5462 | . 4729 | . 4082 | . 3512 | . 3014 | . 2585 | . 2245 | . 1962 | . 1730 | . 1538 | . 1383 | . 1258 | . 1158 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\text { Group }}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit* } \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{60}$ | \$120 | . 5594 | . 5056 | $\underline{.4710}$ | . 4487 | . 4351 | . 4272 | . 4227 | . 4203 | . 4190 | . 4184 | . 4180 | . 4179 | . 4178 |
|  | \$160 | . 5556 | . 4867 | . 4426 | . 4112 | . 3898 | . 3757 | . 3667 | . 3611 | . 3578 | . 3558 | . 3546 | . 3540 | . 3536 |
|  | \$250 | . 5496 | . 4730 | . 4128 | . 3688 | . 3351 | . 3099 | . 2914 | . 2781 | . 2688 | . 2623 | . 2579 | . 2550 | . 2530 |
|  | \$275 | . 5483 | $\underline{.4719}$ | $\underline{.4085}$ | $\underline{.3622}$ | $\underline{.3260}$ | . 2984 | . 2777 | $\underline{.2625}$ | . 2515 | . 2437 | . 2382 | . 2344 | . 2319 |
|  | \$380 | . 5440 | . 4682 | . 4012 | $\underline{.3454}$ | . 3022 | . 2673 | . 2395 | . 2178 | . 2009 | . 1881 | $\underline{.1783}$ | . 1710 | . 1656 |
|  | \$500 | . 5408 | . 4654 | . 3988 | . 3405 | . 2909 | . 2515 | . 2190 | . 1925 | . 1711 | . 1540 | $\underline{.1405}$ | . 1300 | . 1217 |
|  | \$550 | . 5398 | . 4646 | . 3981 | $\underline{.3399}$ | . 2892 | . 2477 | . 2140 | . 1863 | . 1637 | . 1454 | . 1308 | . 1193 | . 1102 |
|  | \$800 | . 5373 | . 4624 | . 3962 | . 3383 | . 2878 | . 2442 | . 2067 | . 1749 | . 1489 | . 1273 | . 1095 | . 0949 | . 0830 |
| 61 | \$120 | . 5530 | $\underline{.}$ | $\underline{.4668}$ | $\underline{.4454}$ | $\underline{.4327}$ | $\underline{.4256}$ | $\underline{.4217}$ | $\underline{.4197}$ | . 4187 | . 4182 | $\underline{.4179}$ | . 4178 | . 4178 |
|  | \$160 | . 5493 | . 4813 | . 4372 | . 4064 | . 3858 | . 3726 | . 3645 | . 3596 | . 3567 | . 3551 | . 3542 | . 3537 | . 3534 |
|  | \$250 | . 5434 | . 4647 | . 4057 | . 3617 | . 3285 | . 3040 | . 2864 | . 2741 | . 2656 | . 2599 | . 2561 | . 2536 | . 2521 |
|  | \$275 | . 5421 | . 4635 | . 4010 | . 3546 | . 3188 | . 2918 | . 2720 | . 2578 | . 2477 | . 2407 | . 2359 | . 2327 | . 2306 |
|  | \$380 | . 5378 | . 4599 | . 3912 | . 3365 | . 2932 | . 2586 | . 2316 | . 2107 | . 1947 | . 1828 | . 1740 | . 1675 | . 1628 |
|  | \$500 | . 5346 | $\underline{.4571}$ | . 3889 | $\underline{.3292}$ | . 2807 | . 2414 | $\underline{.2092}$ | . 1834 | . 1629 | . 1468 | $\underline{.1342}$ | . 1245 | .1171 |
|  | \$550 | . 5337 | . 4564 | . 3882 | . 3287 | . 2777 | . 2372 | . 2038 | . 1767 | . 1549 | . 1376 | . 1239 | . 1133 | . 1051 |
|  | \$800 | . 5312 | . 4542 | . 3864 | . 3271 | . 2758 | . 2318 | . 1942 | . 1635 | . 1383 | . 1175 | . 1006 | . 0869 | . 0758 |
| 62 | \$120 | . 5475 | . 4963 | . 4627 | . 4422 | . 4304 | . 4241 | . 4208 | . 4192 | . 4184 | . 4180 | . 4179 | . 4178 | . 4178 |
|  | \$160 | . 5431 | . 4758 | . 4317 | . 4016 | . 3819 | . 3697 | . 3624 | . 3582 | . 3558 | . 3545 | . 3539 | . 3535 | . 3533 |
|  | \$250 | . 5372 | $\underline{.4563}$ | . 3986 | . 3546 | . 3219 | . 2982 | . 2816 | . 2703 | . 2627 | . 2577 | . 2546 | . 2525 | . 2513 |
|  | \$275 | . 5359 | . 4552 | . 3936 | . 3470 | . 3116 | . 2854 | . 2665 | . 2533 | . 2442 | . 2380 | . 2339 | . 2313 | . 2295 |
|  | \$380 | . 5317 | $\underline{.4516}$ | $\underline{.3812}$ | $\underline{.3275}$ | $\underline{.2842}$ | . 2501 | . 2237 | . 2038 | . 1888 | . 1779 | . 1700 | . 1643 | . 1603 |
|  | \$500 | . 5285 | . 4489 | . 3788 | . 3184 | . 2704 | . 2312 | . 1996 | . 1745 | . 1549 | . 1398 | $\underline{.1283}$ | . 1195 | .1130 |
|  | \$550 | . 5276 | . 4482 | . 3782 | . 3173 | . 2671 | . 2266 | . 1937 | . 1672 | . 1463 | . 1300 | . 1174 | . 1077 | . 1004 |
|  | \$800 | . 5251 | $\underline{.4460}$ | . 3764 | . 3158 | . 2637 | . 2193 | . 1824 | . 1524 | . 1278 | . 1079 | . 0920 | . 0792 | $\underline{.0692}$ |
|  | \$1,000 | . 5243 | . 4454 | . 3758 | . 3154 | . 2633 | . 2189 | . 1814 | . 1499 | . 1242 | . 1033 | . 0862 | . 0725 | . 0614 |
| $\underline{63}$ | \$120 | . 5431 | $\underline{.4916}$ | . 4586 | $\underline{.4390}$ | $\underline{.4283}$ | $\underline{.4227}$ | $\underline{.4200}$ | . 4187 | . 4182 | . 4179 | . 4178 | . 4178 | . 4177 |
|  | \$160 | . 5368 | $\underline{.4702}$ | $\underline{.4262}$ | . 3968 | $\underline{.3782}$ | . 3670 | . 3605 | . 3570 | . 3551 | . 3541 | . 3536 | . 3534 | . 3533 |
|  | \$250 | . 5310 | . 4490 | . 3913 | . 3474 | $\underline{.3152}$ | . 2925 | . 2770 | . 2667 | . 2600 | . 2558 | . 2532 | . 2516 | . 2507 |
|  | \$275 | . 5298 | . 4467 | . 3859 | . 3393 | $\underline{.3043}$ | . 2790 | . 2612 | . 2490 | . 2409 | . 2356 | . 2321 | . 2300 | . 2287 |
|  | \$380 | . 5256 | . 4432 | . 3726 | . 3183 | . 2750 | . 2414 | . 2159 | . 1970 | . 1832 | . 1733 | . 1663 | . 1615 | . 1582 |
|  | \$500 | . 5225 | . 4406 | . 3686 | . 3082 | . 2599 | . 2208 | . 1898 | . 1657 | . 1471 | . 1331 | . 1226 | . 1149 | . 1093 |
|  | \$550 | . 5216 | . 4398 | . 3680 | . 3058 | . 2563 | . 2158 | . 1834 | . 1578 | . 1379 | . 1227 | . 1112 | . 1025 | . 0961 |
|  | \$800 | . 5191 | . 4377 | . 3662 | $\underline{.3042}$ | . 2512 | . 2067 | . 1705 | . 1411 | . 1174 | . 0985 | . 0836 | . 0720 | . 0630 |
|  | \$1,000 | . 5183 | . 4371 | . 3657 | . 3038 | . 2508 | . 2061 | . 1686 | . 1379 | . 1131 | . 0931 | . 0770 | . 0644 | . 0544 |
| 64 | \$120 | . 5387 | . 4870 | . 4546 | . 4361 | . 4263 | . 4216 | . 4194 | . 4184 | . 4180 | . 4178 | . 4178 | . 4177 | . 4177 |
|  | \$160 | . 5308 | . 4647 | . 4208 | . 3921 | . 3746 | . 3645 | . 3589 | . 3560 | . 3545 | . 3538 | . 3534 | . 3533 | . 3532 |
|  | \$250 | . 5251 | . 4425 | . 3841 | . 3402 | . 3087 | . 2870 | . 2727 | . 2634 | . 2577 | . 2542 | . 2521 | . 2509 | . 2502 |
|  | \$275 | . 5238 | $\underline{.4393}$ | $\underline{.3784}$ | . 3316 | . 2972 | . 2728 | . 2562 | . 2451 | . 2379 | . 2334 | . 2307 | . 2290 | . 2280 |
|  | \$380 | . 5197 | . 4349 | . 3640 | . 3091 | . 2659 | . 2329 | . 2084 | . 1906 | . 1779 | . 1691 | . 1631 | . 1590 | . 1564 |
|  | \$500 | . 5166 | . 4324 | . 3584 | . 2980 | . 2494 | . 2106 | . 1803 | . 1572 | . 1398 | . 1269 | . 1175 | . 1108 | . 1060 |
|  | \$550 | . 5157 | $\underline{.4316}$ | . 3578 | . 2954 | . 2454 | $\underline{.2051}$ | . 1734 | . 1487 | . 1299 | . 1158 | . 1054 | . 0978 | . 0924 |
|  | \$800 | . 5133 | . 4296 | . 3561 | . 2926 | . 2387 | $\underline{.1946}$ | . 1588 | . 1301 | . 1073 | . 0895 | . 0758 | . 0653 | . 0574 |
|  | \$1,000 | . 5125 | . 4289 | . 3555 | . 2922 | . 2383 | . 1932 | . 1561 | . 1262 | . 1023 | . 0833 | . 0684 | . 0569 | . 0480 |
| 65 | \$120 | . 5343 | $\stackrel{.4823}{ }$ | . 4506 | $\underline{.4333}$ | $\xrightarrow{.4246}$ | $\xrightarrow{.4206}$ | $\underline{.4189}$ | . 4182 | . 4179 | . 4178 | . 4178 | . 4177 | . 4177 |
|  | \$160 | . 5251 | . 4591 | $\underline{.4154}$ | . 3876 | . 3712 | . 3622 | . 3575 | . 3551 | . 3540 | . 3535 | . 3533 | . 3532 | . 3532 |
|  | \$250 | . 5194 | $\underline{.4360}$ | . 3768 | $\underline{.3330}$ | . 3024 | . 2818 | . 2686 | $\underline{.2605}$ | . 2556 | . 2528 | . 2512 | . 2504 | . 2499 |
|  | \$275 | . 5182 | . 4326 | $\underline{.3708}$ | $\underline{.3240}$ | . 2902 | . 2669 | . 2514 | . 2415 | . 2354 | . 2317 | . 2295 | . 2282 | . 2275 |
|  | \$380 | . 5141 | . 4268 | . 3555 | . 3000 | . 2569 | . 2246 | . 2011 | . 1845 | . 1730 | . 1653 | $\underline{.1603}$ | . 1570 | . 1549 |
|  | \$500 | . 5110 | $\xrightarrow{.4243}$ | . 3484 | . 2878 | . 2389 | . 2005 | $\xrightarrow{.1710}$ | . 1489 | . 1328 | . 1211 | . 1129 | . 1072 | . 1033 |
|  | \$550 | . 5101 | . 4236 | $\underline{3476}$ | . 2849 | . 2346 | . 1945 | . 1635 | . 1399 | . 1223 | . 1095 | . 1002 | . 0937 | . 0892 |
|  | \$800 | . 5077 | . 4216 | . 3460 | . 2809 | . 2265 | $\underline{.1825}$ | . 1471 | . 1192 | . 0976 | . 0810 | $\underline{.0685}$ | . 0592 | . 0524 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\text { Group }}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit*** } \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$1,000 | . 5070 | $\underline{.4209}$ | . 3454 | $\underline{.2805}$ | . 2257 | . 1803 | . 1438 | . 1147 | . 0918 | . 0740 | . 0603 | . 0500 | . 0422 |
| $\underline{66}$ | \$120 | . 5299 | $\underline{.4777}$ | . 4468 | $\underline{.4306}$ | $\underline{.4230}$ | $\underline{.4198}$ | . 4185 | $\underline{.4180}$ | . 4178 | . 4178 | . 4177 | . 4177 | . 4177 |
|  | \$160 | . 5197 | . 4535 | $\underline{.4100}$ | . 3832 | . 3681 | . 3602 | . 3563 | . 3545 | . 3537 | . 3534 | . 3532 | . 3532 | . 3532 |
|  | \$250 | . 5141 | . 4296 | . 3696 | . 3260 | . 2962 | . 2769 | . 2649 | . 2579 | . 2539 | . 2518 | . 2506 | . 2500 | . 2497 |
|  | \$275 | . 5128 | . 4261 | . 3632 | . 3164 | . 2833 | . 2612 | . 2470 | . 2383 | . 2332 | . 2302 | . 2286 | . 2277 | . 2272 |
|  | \$380 | . 5088 | $\underline{.4190}$ | $\xrightarrow{3470}$ | . 2909 | . 2479 | . 2164 | $\underline{.1941}$ | . 1788 | . 1686 | . 1621 | . 1579 | . 1553 | . 1538 |
|  | \$500 | . 5058 | . 4165 | . 3393 | . 2777 | . 2285 | . 1905 | . 1620 | . 1411 | . 1262 | . 1159 | . 1088 | . 1041 | . 1010 |
|  | \$550 | . 5049 | . 4158 | . 3376 | . 2746 | . 2238 | . 1841 | . 1538 | . 1314 | . 1152 | . 1036 | . 0956 | . 0902 | . 0865 |
|  | \$800 | . 5025 | . 4138 | $\underline{.3360}$ | $\underline{.2693}$ | $\underline{.2145}$ | . 1705 | . 1357 | $\underline{.1088}$ | . 0883 | . 0731 | . 0619 | . 0538 | . 0481 |
|  | \$1,000 | . 5018 | . 4132 | . 3355 | . 2689 | . 2131 | . 1678 | . 1317 | . 1035 | . 0817 | . 0652 | . 0529 | . 0438 | . 0372 |
| $\underline{67}$ | \$120 | . 5252 | $\underline{.4726}$ | $\underline{.4428}$ | $\underline{.4280}$ | $\underline{.4216}$ | $\underline{.4191}$ | $\xrightarrow{.4182}$ | . 4179 | . 4178 | . 4177 | . 4177 | . 4177 | $\underline{4177}$ |
|  | \$160 | . 5143 | . 4475 | $\underline{.4043}$ | . 3787 | . 3650 | . 3583 | . 3553 | . 3540 | . 3535 | . 3533 | . 3532 | . 3532 | . 3532 |
|  | \$250 | . 5087 | . 4227 | . 3618 | . 3184 | . 2897 | . 2718 | . 2614 | . 2555 | . 2524 | . 2509 | . 2501 | . 2497 | . 2496 |
|  | \$275 | . 5075 | . 4191 | . 3551 | . 3082 | . 2761 | . 2554 | . 2427 | . 2353 | $\underline{.2312}$ | . 2290 | . 2278 | . 2272 | . 2270 |
|  | \$380 | . 5035 | . 4108 | . 3380 | . 2810 | . 2383 | . 2078 | . 1869 | . 1732 | . 1644 | . 1590 | . 1558 | . 1540 | . 1529 |
|  | \$500 | . 5005 | . 4084 | . 3296 | . 2668 | . 2173 | . 1798 | $\underline{.1525}$ | . 1331 | . 1198 | . 1109 | . 1051 | . 1014 | . 0991 |
|  | \$550 | . 4997 | . 4077 | . 3277 | . 2633 | . 2122 | .1729 | . 1437 | . 1227 | . 1080 | . 0980 | . 0913 | . 0870 | . 0842 |
|  | \$800 | . 4973 | . 4058 | $\underline{.3253}$ | . 2569 | . 2016 | . 1576 | . 1235 | . 0978 | . 0788 | . 0651 | . 0555 | . 0488 | . 0442 |
|  | \$1,000 | . 4966 | $\underline{.4052}$ | . 3248 | $\underline{.2563}$ | $\underline{.1996}$ | . 1543 | . 1188 | . 0917 | . 0713 | . 0564 | . 0456 | . 0379 | . 0326 |
| $\underline{68}$ | \$120 | . 5205 | . 4675 | . 4388 | . 4256 | . 4204 | . 4185 | . 4180 | . 4178 | . 4177 | . 4177 | . 4177 | . 4177 | . 4177 |
|  | \$160 | . 5093 | . 4414 | . 3985 | . 3743 | . 3622 | . 3567 | . 3545 | . 3536 | . 3533 | . 3532 | . 3532 | . 3532 | . 3532 |
|  | \$250 | . 5038 | $\underline{.4158}$ | . 3538 | $\underline{.} 3107$ | . 2833 | . 2671 | $\underline{.2582}$ | $\underline{.} 2536$ | $\underline{.2513}$ | . 2502 | . 2498 | $\underline{.2496}$ | . 2495 |
|  | \$275 | . 5026 | . 4121 | . 3467 | . 2999 | . 2689 | . 2498 | . 2387 | . 2327 | . 2296 | . 2280 | . 2273 | . 2270 | . 2268 |
|  | \$380 | . 4987 | $\underline{.4030}$ | . 3287 | . 2709 | . 2286 | . 1993 | $\underline{.1800}$ | . 1680 | . 1607 | . 1566 | . 1542 | . 1530 | $\underline{.1523}$ |
|  | \$500 | . 4957 | $\underline{.4005}$ | . 3199 | . 2556 | . 2059 | . 1691 | . 1431 | . 1254 | . 1138 | . 1065 | . 1020 | . 0993 | . 0977 |
|  | \$550 | $\underline{.4949}$ | . 3998 | . 3178 | . 2519 | . 2003 | $\underline{.1615}$ | . 1336 | . 1143 | . 1013 | . 0929 | . 0876 | . 0844 | . 0824 |
|  | \$800 | . 4925 | . 3979 | . 3146 | . 2446 | . 1884 | . 1445 | . 1113 | . 0870 | . 0698 | . 0579 | . 0498 | . 0445 | . 0410 |
|  | \$1,000 | . 4918 | $\underline{.} 3973$ | . 3141 | . 2434 | . 1859 | . 1406 | . 1059 | . 0801 | . 0614 | . 0482 | . 0391 | . 0329 | . 0288 |
| $\underline{69}$ | \$120 | . 5159 | . 4626 | $\underline{.4352}$ | $\underline{.4236}$ | $\underline{.4195}$ | $\underline{.4182}$ | $\underline{.4178}$ | . 4178 | . 4177 | . 4177 | . 4177 | . 4177 | $\underline{.4177}$ |
|  | \$160 | . 5052 | . 4354 | . 3929 | $\underline{.3703}$ | . 3598 | $\underline{3555}$ | . 3539 | . 3534 | . 3532 | . 3532 | . 3532 | . 3532 | . 3532 |
|  | \$250 | . 4997 | $\underline{.4092}$ | $\underline{.3460}$ | $\underline{.3034}$ | . 2774 | . 2630 | $\underline{.2556}$ | . 2521 | $\underline{.2505}$ | . 2498 | . 2496 | . 2495 | . 2494 |
|  | \$275 | . 4986 | . 4054 | . 3387 | . 2919 | . 2622 | . 2448 | . 2354 | . 2307 | . 2284 | . 2274 | . 2270 | . 2268 | . 2268 |
|  | \$380 | . 4946 | . 3963 | . 3199 | . 2612 | . 2193 | . 1914 | . 1739 | . 1636 | . 1578 | . 1547 | . 1531 | . 1523 | . 1519 |
|  | \$500 | . 4917 | . 3934 | $\underline{.3106}$ | . 2448 | . 1948 | . 1590 | . 1345 | . 1187 | . 1088 | . 1030 | . 0996 | . 0977 | . 0967 |
|  | \$550 | . 4908 | . 3928 | . 3084 | . 2409 | . 1888 | $\underline{.} 1508$ | . 1244 | . 1068 | . 0957 | . 0889 | . 0848 | . 0825 | . 0813 |
|  | \$800 | . 4885 | $\underline{3909}$ | $\underline{.3046}$ | $\underline{.2328}$ | . 1756 | . 1319 | . 0998 | . 0772 | . 0618 | . 0517 | . 0452 | . 0412 | . 0388 |
|  | \$1,000 | . 4878 | . 3903 | . 3041 | . 2312 | . 1727 | . 1274 | . 0936 | . 0694 | . 0525 | . 0412 | . 0337 | . 0290 | . 0260 |
| 70 | \$120 | . 5105 | $\underline{.4568}$ | $\underline{.4312}$ | $\underline{.4216}$ | $\underline{.4187}$ | $\underline{.4179}$ | $\underline{.4178}$ | . 4177 | $\underline{.4177}$ | . 4177 | $\underline{.4177}$ | . 4177 | $\underline{.4177}$ |
|  | \$160 | . 5012 | . 4284 | . 3865 | . 3659 | . 3574 | . 3544 | $\xrightarrow{.3535}$ | . 3532 | . 3532 | . 3532 | . 3532 | . 3532 | . 3532 |
|  | \$250 | . 4958 | . 4016 | . 3369 | . 2949 | . 2709 | . 2587 | . 2531 | . 2508 | . 2499 | . 2496 | . 2495 | . 2494 | . 2494 |
|  | \$275 | . 4946 | $\underline{.3979}$ | $\underline{.3292}$ | $\underline{.2826}$ | $\underline{.2547}$ | . 2396 | $\underline{.2322}$ | . 2289 | . 2275 | . 2270 | . 2268 | . 2268 | . 2267 |
|  | \$380 | . 4907 | . 3889 | . 3096 | . 2498 | . 2086 | $\underline{.1826}$ | . 1675 | . 1593 | . 1551 | . 1532 | . 1523 | . 1519 | . 1517 |
|  | \$500 | . 4878 | . 3859 | $\underline{3000}$ | . 2322 | . 1819 | . 1473 | . 1251 | . 1116 | . 1040 | . 0998 | . 0977 | . 0966 | . 0961 |
|  | \$550 | . 4870 | $\underline{.} 3852$ | . 2977 | . 2280 | . 1754 | . 1384 | . 1141 | . 0989 | . 0901 | . 0851 | . 0824 | . 0811 | . 0804 |
|  | \$800 | . 4847 | . 3834 | . 2933 | . 2190 | $\underline{.} 1606$ | . 1173 | . 0868 | . 0665 | . 0536 | . 0457 | . 0410 | . 0384 | . 0370 |
|  | \$1,000 | . 4839 | . 3829 | . 2928 | . 2171 | $\underline{.1571}$ | $\underline{.1120}$ | . 0797 | . 0576 | $\underline{.0432}$ | . 0342 | . 0287 | . 0255 | . 0237 |
| 71 | \$120 | . 5053 | . 4512 | . 4276 | $\underline{.4200}$ | . 4182 | $\underline{.4178}$ | . 4177 | . 4177 | . 4177 | . 4177 | . 4177 | . 4177 | . 4177 |
|  | \$160 | $\underline{.4983}$ | $\underline{.4215}$ | . 3805 | . 3622 | . 3557 | . 3538 | . 3533 | . 3532 | . 3532 | . 3532 | . 3532 | . 3532 | . 3532 |
|  | \$250 | . 4930 | . 3944 | . 3280 | . 2868 | . 2651 | . 2553 | . 2514 | . 2500 | . 2496 | . 2495 | . 2494 | . 2494 | . 2494 |
|  | \$275 | . 4918 | $\underline{3908}$ | $\underline{3199}$ | . 2737 | . 2478 | . 2352 | . 2298 | . 2278 | . 2270 | . 2268 | . 2268 | . 2267 | . 2267 |
|  | \$380 | $\underline{.4879}$ | $\underline{.3823}$ | . 2998 | . 2386 | $\underline{.1983}$ | . 1746 | $\underline{.1621}$ | . 1560 | . 1534 | . 1523 | $\underline{.1519}$ | . 1517 | . 1517 |



* Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.


## Premium-Based Plan, with Various Single Loss Limits Insurance Savings Table Hazard Group 5 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

((Minimum Loss Ratio

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Grotep | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 42 | \$120 | . 0041 | . 0143 | . 0286 | . 0460 | . 0883 | .1385 | .1950 | . 2570 |
|  | \$160 | . 0044 | . 0143 | . 0288 | . 0460 | . 0888 | . 1385 | . 1950 | . 2570 |
| 43 | \$120 | .0037 | . 0130 | . 0264 | . 0429 | . 0835 | $\ldots$ | .1874 | .2482 |
|  | \$160 | .0037 | . 0130 | . 0264 | . 0429 | . 0835 | .1324 | .1874 | . 2482 |
| 44 | \$120 | .0032 | . 0118 | . 0242 | . 0399 | . 0787 | . 1258 | .1798 | . 2395 |
|  | \$160 | .0032 | . 0118 | . 0242 | . 0399 | . 0787 | .1258 | .1798 | . 2395 |
| 45 | \$120 | . 0028 | . 0106 | . 02222 | . 0369 | . 0740 | .1196 | .1722 | . 2307 |
|  | \$160 | . 0028 | . 0106 | . 0222 | . 0369 | . 0740 | .1196 | .1722 | . 2307 |
| 46 | \$120 | . 0024 | . 0094 | . 0202 | . 0340 | . 0694 | .1134 | .1647 | . 2220 |
|  | \$160 | .0024 | . 0094 | . 0202 | . 0340 | . 0694 | .1134 | .1647 | . 2222 |
| 47 | \$120 | .0020 | . 0084 | . 0183 | . 0312 | . 0648 | .1073 | .1572 | .2144 |
|  | \$160 | . 0020 | . 0084 | . 0183 | . 0312 | . 0648 | .1073 | .1572 | .2133 |
|  | \$250 | . 0020 | . 0088 | . 0183 | . 0312 | . 0648 | .1073 | .1572 | .2133 |
| 48 | \$120 | . 0017 | . 0074 | . 0164 | . 0285 | . 0604 | .1012 | .1497 | . 2074 |
|  | \$160 | . 00017 | . 0074 | . 0164 | . 0285 | . 0604 | .1012 | .1497 | . 2046 |
|  | \$250 | . 00017 | . 0074 | . 0164 | . 0285 | . 0604 | .1012 | .1497 | . 2046 |
|  | \$275 | . 00017 | . 0074 | . 0164 | . 0285 | . 0604 | .1012 | .1497 | . 2046 |
| 49 | \$120 | . 00015 | . 0065 | . 0148 | . 0261 | . 0563 | . 0956 | .1427 | . 2014 |
|  | \$160 | .0015 | . 0065 | . 0148 | . 0264 | . 0563 | . 0956 | $\ldots$ | $\ldots$ |
|  | \$250 | . 0015 | . 0065 | . 0148 | . 0261 | . 0563 | . 0956 | . 1427 | . 1964 |
|  | \$275 | . 00015 | . 0065 | . 0148 | . 0261 | . 0563 | . 0956 | . 1427 | .1964 |
| 50 | \$120 | .0012 | . 0057 | . 0133 | . 0237 | . 0524 | . 0901 | $\ldots$ | $\ldots$ |
|  | \$160 | .0012 | . 0057 | . 0133 | . 0237 | . 0524 | . 0901 | . 1358 | . 1886 |
|  | \$250 | . 00012 | . 0057 | . 0133 | . 0237 | . 0524 | . 0901 | . 1358 | .1882 |
|  | \$275 | . 00012 | . 0057 | . 0133 | . 0237 | . 0524 | . 0901 | $\ldots$ | .1882 |
| 54 | \$120 | . 0010 | . 0050 | . 0119 | . 0215 | . 0485 | . 0847 | . 1314 | .1893 |
|  | \$160 | . 00010 | . 0050 | . 0119 | . 0215 | . 0485 | . 0847 | . 1289 | .1813 |
|  | \$250 | . 0010 | . 0050 | . 0119 | . 0215 | . 0485 | .0847 | .1289 | .1800 |
|  | \$275 | . 0010 | . 0050 | . 0119 | . 0215 | . 0485 | . 0847 | . 1289 | .1800 |
| 52 | \$120 | .0009 | . 0043 | . 0105 | . 0194 | . 0447 | . 0792 | .1256 | .1834 |
|  | \$160 | . 00009 | . 0043 | . 0105 | . 0194 | . 0447 | . 0792 | .1224 | .1743 |
|  | \$250 | .0009 | . 0043 | . 0105 | . 0194 | . 0447 | . 0792 | . 1220 | .1718 |
|  | \$275 | .0009 | . 0043 | . 0105 | . 0194 | . 0447 | . 0792 | . 1220 | .1718 |
|  | \$380 | . 0009 | . 0043 | . 0105 | . 0194 | . 0447 | . 0792 | . 1220 | .1718 |
| 53 | \$120 | . 00007 | . 0037 | . 0092 | . 0173 | . 0410 | . 0743 | .1202 | .1776 |
|  | \$160 | .0007 | . 0037 | .0092 | . 0173 | . 0410 | . 0739 | .1156 | $\ldots$ |
|  | \$250 | . 00007 | . 00037 | .0092 | . 0173 | . 0410 | . 0739 | .1150 | .1635 |
|  | \$275 | . 00007 | . 0037 | . 0092 | . 0173 | . 0410 | . 0739 | .1150 | . 1635 |
|  | \$380 | .0007 | . 0037 | .0092 | . 0173 | . 0410 | . 0739 | .1150 | $\ldots$ |
| 54 | \$120 | .0006 | . 0034 | .0080 | . 0154 | . 0373 | . 0697 | .1149 | .1717 |
|  | \$160 | . 00006 | . 0031 | . 0080 | . 0154 | . 0373 | . 0686 | .1094 | .1610 |
|  | \$250 | . 00006 | .0031 | .0080 | . 0154 | . 0373 | .0686 | .1082 | .1552 |
|  | \$275 | .0006 | .0031 | .0080 | . 0154 | . 0373 | . 0688 | .1082 | .1552 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$380 | . 0006 | . 0031 | . 0080 | . 0154 | . 0373 | . 0686 | .1082 | . 1552 |
| 55 | \$120 | . 0004 | . 0026 | . 0069 | . 0135 | . 0338 | . 0653 | . 1097 | . 1659 |
|  | \$160 | . 0004 | . 0026 | . 0069 | . 0135 | . 0338 | . 0634 | .1035 | . 1545 |
|  | \$250 | . 0004 | . 0026 | . 0069 | . 0135 | . 0338 | . 0634 | .1013 | . 1469 |
|  | \$275 | . 0004 | . 0026 | . 00669 | . 0137 | . 0338 | . 06634 | .1013 | . 1469 |
|  | \$380 | . 00004 | . 0026 | . 0069 | . 0135 | . 0338 | . 0634 | .1013 | $\ldots$ |
|  | \$500 | .0004 | . 0026 | .0069 | . 0135 | . 0338 | . 06634 | .1013 | .1469 |
| 56 | \$120 | . 00003 | . 0021 | . 0058 | . 0117 | . 0304 | . 0610 | .1045 | .1602 |
|  | \$160 | . 0003 | . 0021 | . 0058 | . 0117 | . 0304 | . 0585 | . 0977 | . 1481 |
|  | \$250 | .0003 | . 0021 | . 0058 | . 0117 | . 0304 | . 0582 | . 0945 | .1385 |
|  | \$275 | . 00003 | . 0024 | . 0058 | . 0117 | . 0304 | . 0588 | . 0944 | .1386 |
|  | \$380 | . 0003 | . 0021 | . 0058 | . 0117 | . 0304 | . 0582 | . 0945 | . 1385 |
|  | \$500 | . 00003 | . 0021 | .0058 | . 0117 | . 0304 | . 0588 | . 0945 | .1385 |
|  | \$550 | . 00003 | . 0021 | . 0059 | . 0117 | . 0304 | . 0588 | . 09445 | .1385 |
| 57 | \$120 | . 0003 | . 0017 | . 0049 | . 0101 | . 0273 | . 0567 | . 0992 | .1547 |
|  | \$160 | . 00003 | . 00017 | . 0049 | . 0104 | . 0271 | . 0538 | . 0920 | .1417 |
|  | \$250 | .0003 | . 00017 | . 0049 | . 0101 | . 0274 | . 0537 | . 0876 | .1307 |
|  | \$275 | . 00003 | . 0017 | . 0049 | . 0101 | . 0271 | . 0531 | . 0877 | .1304 |
|  | \$380 | . 00003 | . 0017 | .0049 | . 0101 | . 0271 | . 0531 | . 0877 | .1302 |
|  | \$500 | .0003 | . 00017 | .0049 | . 0101 | . 0274 | . 0537 | . 08876 | .1302 |
|  | \$550 | . 0003 | . 0017 | . 0049 | . 0101 | . 0271 | . 0531 | . 0877 | .1302 |
| 58 | \$120 | . 0002 | . 0014 | . 0040 | . 0086 | . 0244 | . 0526 | . 0944 | . 1494 |
|  | \$160 | . 00002 | . 0014 | .0040 | . 0088 | . 0240 | . 0493 | . 0864 | .1353 |
|  | \$250 | . 00002 | . 0014 | . 0040 | . 0088 | . 0240 | . 0481 | . 0809 | .1232 |
|  | \$275 | . 00002 | . 0014 | .0040 | . 0080 | . 0240 | . 0481 | .0809 | . 1225 |
|  | \$380 | . 00002 | . 0014 | . 0040 | . 0088 | . 0240 | . 0481 | . 0808 | . 1219 |
|  | \$500 | . 0002 | . 0014 | . 0040 | . 00086 | . 0240 | . 0481 | . 0809 | .1219 |
|  | \$550 | . 00002 | . 0014 | . 0040 | . 0088 | . 0240 | . 0481 | . 0808 | .1219 |
| 59 | \$120 | . 0001 | . 0010 | .0033 | . 0072 | . 0217 | . 0485 | . 0891 | $\ldots 437$ |
|  | \$160 | . 0001 | . 0010 | .0033 | . 0072 | . 0210 | . 0450 | .0809 | .1290 |
|  | \$250 | . 00001 | . 0010 | .0033 | . 0072 | . 0209 | . 0432 | . 0744 | .1158 |
|  | \$275 | . 00001 | . 0010 | .0033 | . 0072 | . 0209 | . 0432 | . 0743 | . 1148 |
|  | \$380 | . 0004 | . 0010 | .0033 | . 0072 | . 0209 | . 0432 | . 0742 | .1435 |
|  | \$500 | . 00001 | . 0010 | . 00033 | . 00072 | . 0209 | . 0432 | . 07472 | .1135 |
|  | \$550 | . 00001 | . 0010 | . 0033 | . 00072 | . 0209 | . 0432 | . 0742 | .1135 |
| 60 | \$120 | . 0001 | . 00008 | .0026 | . 0059 | . 0194 | . 0445 | . 0844 | .1382 |
|  | \$160 | . 00001 | . 0008 | .0026 | . 0059 | . 0182 | . 0408 | . 0754 | . 1227 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0008 | . 0026 | . 00059 | . 0180 | . 0385 | . 06882 | . 1085 |
|  | \$275 | . 0004 | . 00008 | .0026 | . 0059 | . 0180 | . 0385 | . 06679 | .1073 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0008 | .0026 | . 0059 | . 0180 | . 0385 | . 06676 | .1053 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0008 | . 0026 | . 00059 | . 0180 | . 0385 | . 0675 | .1053 |
|  | \$550 | . 00001 | . 0008 | .0026 | . 0059 | . 0180 | . 0385 | . 06675 | .1053 |
|  | \$800 | . 0001 | . 0008 | .0026 | . 0059 | . 0180 | . 0385 | . 06676 | .1053 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 61 | \$120 | . 0001 | . 0006 | . 0020 | . 0047 | . 0167 | . 0406 | . 0792 | . 1328 |
|  | \$160 | . 0004 | . 0006 | .0020 | . 0047 | . 0157 | . 0367 | . 0700 | . 1165 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0006 | .0020 | . 0047 | . 0153 | . 0337 | . 06622 | .1013 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0006 | .0020 | . 0047 | . 0153 | . 0339 | . 0617 | . 0999 |
|  | \$380 | . 0004 | . 00006 | .0020 | . 0047 | . 0153 | . 0337 | . 0610 | . 0972 |
|  | \$500 | . 0001 | . 00006 | .0020 | . 0047 | . 0153 | . 0339 | . 06610 | . 0970 |
|  | \$550 | . 0001 | .0006 | .0020 | .0047 | . 0153 | . 0339 | . 0610 | . 0970 |
|  | \$800 | . 0004 | . 00006 | .0020 | . 0047 | . 0153 | . 0337 | . 0610 | . 0970 |
| 62 | \$120 | . 0001 | . 0004 | . 00015 | . 0037 | . 0144 | . 0369 | . 0742 | . 1274 |
|  | \$160 | . 0004 | . 0004 | . 00015 | .0037 | . 0133 | . 0328 | . 06647 | .1103 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0004 | . 00015 | .0037 | . 0128 | . 0296 | . 0564 | . 0942 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0004 | . 0015 | . 00037 | . 0128 | . 0295 | . 0557 | . 0925 |
|  | \$380 | . 0004 | . 0004 | . 00015 | .0037 | . 0128 | . 0294 | . 0546 | .0893 |
|  | \$500 | . 0004 | . 0004 | . 00015 | .0037 | . 0128 | . 0294 | . 0546 | . 0888 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0004 | . 0015 | .0037 | . 0128 | . 0294 | . 0546 | . 0888 |
|  | \$800 | . 0004 | . 0004 | . 0015 | .0037 | . 0128 | . 0294 | . 0546 | . 0888 |
|  | \$1,000 | . 0001 | . 0004 | . 00015 | . 0037 | . 0128 | . 0294 | . 0546 | . 0888 |
| 63 | \$120 | . 0001 | . 0003 | . 0011 | . 0029 | . 0122 | . 0332 | . 0694 | .1220 |
|  | \$160 | . 0001 | . 00003 | .0014 | .0028 | . 0114 | . 0288 | . 0594 | .1044 |
|  | \$250 | . 0004 | . 00003 | . 00014 | .0028 | . 0104 | . 0255 | . 0506 | . 0871 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0003 | . 0011 | . 0028 | . 0104 | . 0254 | . 0499 | . 0852 |
|  | \$380 | . 0004 | . 00003 | .0014 | .0028 | . 0104 | . 0251 | . 0484 | . 0815 |
|  | \$500 | . 0001 | . 00003 | . 00014 | .0028 | . 0104 | . 0251 | . 0483 | . 0808 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0003 | . 0011 | . 0028 | . 0104 | . 0251 | . 0483 | . 0807 |
|  | \$800 | . 0004 | .0003 | . 00014 | .0028 | . 0104 | . 0251 | . 0483 | . 0807 |
|  | \$1,000 | . 0001 | . 00003 | . 0014 | .0028 | . 0104 | . 0251 | . 0483 | . 0807 |
| 64 | \$120 | . 0001 | . 0002 | . 00007 | . 0022 | . 0102 | . 0296 | . 0645 | .1166 |
|  | \$160 | . 0001 | .0002 | .0007 | . 0021 | .0094 | . 0253 | . 0542 | . 0979 |
|  | \$250 | . 0001 | . 00002 | . 00007 | . 0021 | . 0088 | . 0217 | . 0450 | . 0800 |
|  | \$275 | . 0004 | . 00002 | . 00007 | . 0024 | . 0088 | . 0215 | . 0442 | . 0780 |
|  | \$380 | . 0004 | . 0002 | .0007 | . 0024 | . 0088 | . 0214 | . 0424 | . 0738 |
|  | \$500 | . 00001 | . 00002 | .0007 | . 0021 | . 0088 | . 0214 | . 0422 | . 0727 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0002 | . 00007 | .0021 | . 0088 | . 0214 | . 0422 | . 0727 |
|  | \$800 | . 0001 | . 0002 | .0007 | . 0021 | . 0083 | . 0214 | . 0422 | . 0727 |
|  | \$1,000 | . 0001 | . 0002 | . 00007 | . 0021 | . 0083 | . 0211 | . 0422 | . 0727 |
| 65 | \$120 | . 0000 | . 0004 | .0005 | . 00016 | . 0088 | . 0261 | . 0596 | . 1141 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0004 | . 00005 | . 0015 | . 0072 | . 0217 | . 0491 | . 0917 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0001 | . 00005 | . 00014 | . 0064 | . 0181 | . 0396 | . 0730 |
|  | \$275 | . 0000 | . 00001 | . 00005 | . 00014 | . 0064 | . 0178 | . 0386 | . 0708 |
|  | \$380 | . 0000 | . 00001 | . 00005 | . 00014 | . 0064 | . 01773 | . 0367 | . 0.0662 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 00014 | . 0064 | . 0173 | . 0363 | . 0649 |
|  | \$550 | . 00000 | . 00001 | .0005 | . 00014 | . 0064 | . 0173 | . 0363 | . 06648 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | .0005 | .0014 | .0064 | . 0173 | . 0363 | . 06648 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 00005 | . 0014 | . 0064 | . 0173 | . 0363 | . 0648 |
| 66 | \$120 | . 0000 | . 0004 | . 00003 | . 0014 | . 0066 | . 0227 | . 0548 | .1056 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0001 | .0003 | . 0010 | . 0056 | . 0184 | . 0440 | . 0855 |
|  | \$250 | .0000 | . 0001 | .0003 | .0009 | . 0048 | . 0147 | . 0343 | . 0660 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0004 | .0003 | .0009 | . 0047 | . 0144 | . 0332 | . 06636 |
|  | \$380 | .0000 | . 0001 | .0003 | . 0009 | . 0047 | . 0138 | . 0314 | . 05886 |
|  | \$500 | .0000 | . 0001 | .0003 | .0009 | . 0047 | . 0137 | . 0305 | . 0574 |
|  | \$550 | . 0000 | . 00001 | .0003 | .0009 | . 0047 | . 0137 | . 0305 | . 0578 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 00003 | . 00009 | . 0047 | . 0137 | . 0305 | . 0569 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0004 | .0003 | .0009 | . 0047 | . 0137 | . 0305 | . 0569 |
| 67 | \$120 | . 0000 | . 00001 | .0002 | . 00007 | . 0054 | . 0193 | . 0498 | . 1000 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 00006 | . 0041 | . 0151 | . 0389 | . 0791 |
|  | \$250 | .0000 | . 0004 | .0002 | .0006 | . 0034 | . 0116 | . 0294 | . 0588 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0004 | .0002 | .0006 | . 00033 | . 01113 | . 0288 | . 0565 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 00006 | . 0033 | . 0107 | . 0257 | . 0514 |
|  | \$500 | . 0000 | . 00001 | .0002 | . 00006 | . 0033 | . 0105 | . 0251 | . 0494 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 00006 | . 0033 | . 0105 | . 0251 | . 0493 |
|  | \$800 | . 00000 | . 0001 | . 00002 | . 00006 | . 0033 | . 0105 | . 0250 | . 0490 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 0004 | .0002 | . 00006 | . 0033 | . 0105 | . 0250 | . 0490 |
| 68 | \$120 | . 0000 | . 0000 | .0001 | . 0004 | . 0038 | . 0161 | . 0449 | . 0943 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00004 | . 0029 | . 0121 | . 0338 | . 0726 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | .0004 | .0003 | . 0023 | . 0088 | . 0244 | . 0519 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0003 | . 0022 | . 0085 | . 0230 | . 0493 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00003 | . 0021 | . 00078 | . 0206 | . 0437 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0003 | . 0021 | . 00076 | . 0199 | . 0418 |
|  | \$550 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | .0003 | . 0021 | . 0077 | . 0199 | . 0416 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00003 | . 0021 | . 00076 | . 0198 | . 0413 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 0000 | . 00001 | .0003 | . 0024 | . 0076 | . 0198 | . 0413 |
| 69 | \$120 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | .0002 | . 0026 | . 0130 | . 0397 | . 0888 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0002 | . 0019 | . 0093 | . 0288 | . 06659 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 00004 | .0002 | . 00014 | . 00663 | . 0192 | . 0447 |
|  | \$275 | . 0000 | . 00000 | . 0004 | .0002 | . 0013 | . 0060 | . 0181 | . 0420 |
|  | \$380 | . 00000 | . 0000 | .0001 | .0002 | . 0012 | . 0053 | . 0158 | . 0363 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0002 | . 0012 | . 0052 | . 0151 | . 0343 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 0012 | . 00052 | . 0150 | . 0340 |
|  | \$800 | . 00000 | . 0000 | .0001 | .0002 | . 0012 | . 0051 | . 0149 | . 0337 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 0000 | .0001 | .0002 | . 00012 | . 00051 | . 0149 | . 0336 |
| 70 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 00002 | . 0016 | . 0099 | . 0343 | . 0818 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0000 | . 00001 | .0002 | . 00014 | . 0066 | . 0233 | . 05887 |
|  | \$250 | .0000 | . 0000 | .0001 | .0002 | . 00007 | . 0040 | . 0144 | . 0372 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 0007 | . 0038 | . 0134 | . 0346 |
|  | \$380 | . 00000 | . 00000 | .0001 | .0002 | . 00006 | . 00033 | . 01112 | . 0288 |
|  | \$500 | . 0000 | .0000 | .0001 | .0002 | .0006 | .0031 | . 0105 | . 0267 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0006 | . 0031 | . 0104 | . 0264 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | .0002 | . 0006 | . 0031 | .0103 | . 0260 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0006 | . 0031 | . 0103 | . 0259 |
| 74 | \$120 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0004 | . 0009 | . 0109 | . 0499 |
|  | \$160 | . 0000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 0004 | .0004 | . 0051 | . 0271 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0001 | .0002 | . 0020 | . 0115 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0001 | .0002 | . 00017 | . 0100 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0001 | .0002 | . 0013 | . 0072 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0014 | . 0064 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0014 | .0063 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 0014 | . 0061 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 00014 | . 0061 |
| 72 | \$120 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0045 | . 0383 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0014 | . 0159 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0042 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0034 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | .0020 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 00002 | . 0016 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | .0001 | .0002 | . 0015 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0015 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 0002 | . 0014 |
| 73 | \$120 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00007 | . 0262 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0057 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | .0003 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | .0002 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | .0002 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0002 |
| 74 | \$120 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0174 |
|  | \$160 | . 0000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | .0009 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00001 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0004 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00001 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | .0004)) |
| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| $\begin{aligned} & \underline{\text { Size }} \\ & \underline{\text { Group }} \end{aligned}$ | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 36 | \$120 | . 0139 | . 0364 | . 0632 | . 0929 | . 1584 | . 2299 | . 3061 | . 3862 |

Washington State Register

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \underline{\text { Size }} \\ & \text { Group } \end{aligned}$ | $\frac{\frac{\text { Single }}{}}{\text { Limiss }}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 37 | \$120 | . 0130 | . 0346 | . 0605 | . 0893 | . 1532 | . 2233 | . 2984 | . 3774 |
| $\underline{38}$ | \$120 | . 0121 | . 0328 | . 0577 | . 0856 | . 1479 | . 2167 | . 2906 | . 3686 |
| $\underline{39}$ | \$120 | . 0113 | . 0310 | . 0550 | . 0820 | . 1427 | . 2101 | . 2828 | . 3598 |
| 40 | \$120 | . 0105 | . 0292 | . 0522 | . 0784 | . 1374 | . 2034 | . 2749 | . 3509 |
|  | \$160 | . 0104 | . 0290 | . 0519 | . 0779 | . 1365 | . 2020 | . 2731 | . 3486 |
| 41 | \$120 | . 0097 | . 0274 | . 0495 | . 0748 | . 1321 | . 1967 | . 2670 | . 3420 |
|  | \$160 | . 0096 | . 0272 | . 0492 | . 0743 | . 1312 | . 1954 | . 2652 | . 3397 |
| 42 | \$120 | . 0089 | . 0257 | . 0468 | . 0711 | . 1268 | . 1899 | . 2590 | . 3330 |
|  | \$160 | . 0088 | . 0255 | . 0465 | . 0706 | . 1259 | . 1887 | . 2573 | . 3307 |
| $\underline{43}$ | \$120 | . 0082 | . 0240 | . 0442 | . 0675 | . 1215 | . 1832 | . 2510 | . 3239 |
|  | \$160 | . 0081 | . 0238 | . 0439 | . 0670 | . 1207 | . 1820 | . 2493 | . 3217 |
| 44 | \$120 | . 0075 | . 0223 | . 0415 | . 0640 | . 1163 | . 1765 | . 2431 | . 3149 |
|  | \$160 | . 0074 | . 0222 | . 0413 | . 0635 | . 1155 | . 1753 | . 2415 | . 3128 |
| 45 | \$120 | . 0067 | . 0205 | . 0386 | . 0600 | . 1104 | . 1690 | . 2342 | . 3049 |
|  | \$160 | . 0066 | . 0203 | . 0383 | . 0596 | . 1096 | . 1679 | . 2327 | . 3028 |
| 46 | \$120 | . 0059 | . 0186 | . 0357 | . 0560 | $\underline{.1045}$ | . 1615 | . 2253 | $\underline{.2953}$ |
|  | \$160 | . 0059 | . 0185 | . 0354 | . 0556 | . 1038 | . 1604 | . 2238 | . 2928 |
| 47 | \$120 | . 0052 | . 0169 | . 0329 | . 0521 | . 0987 | . 1541 | . 2165 | . 2891 |
|  | \$160 | . 0052 | . 0168 | . 0326 | . 0518 | . 0981 | . 1531 | . 2151 | . 2829 |
|  | \$250 | . 0051 | . 0166 | . 0323 | . 0512 | . 0970 | . 1514 | . 2127 | . 2798 |
| $\underline{48}$ | \$120 | . 0045 | . 0152 | . 0301 | . 0483 | . 0929 | . 1466 | . 2076 | . 2829 |
|  | \$160 | . 0045 | . 0151 | . 0299 | . 0480 | . 0923 | . 1456 | . 2062 | . 2728 |
|  | \$250 | . 0044 | . 0149 | . 0296 | . 0475 | . 0913 | . 1440 | . 2040 | . 2698 |
|  | \$275 | . 0044 | . 0149 | . 0295 | . 0474 | . 0911 | . 1437 | . 2035 | . 2692 |
| $\underline{49}$ | \$120 | . 0039 | . 0136 | . 0274 | . 0445 | . 0872 | . 1391 | . 2010 | . 2767 |
|  | \$160 | . 0039 | . 0135 | . 0272 | . 0442 | . 0866 | . 1382 | . 1973 | . 2626 |
|  | \$250 | . 0038 | . 0134 | . 0269 | . 0438 | . 0857 | . 1367 | . 1951 | . 2598 |
|  | \$275 | . 0038 | . 0133 | . 0269 | . 0437 | . 0855 | . 1364 | . 1947 | . 2591 |
| 50 | \$120 | . 0033 | . 0121 | . 0248 | . 0409 | . 0816 | . 1318 | . 1952 | . 2706 |
|  | \$160 | . 0033 | . 0120 | . 0247 | . 0407 | . 0811 | . 1309 | . 1885 | . 2541 |
|  | \$250 | . 0033 | . 0119 | . 0244 | . 0402 | . 0802 | . 1295 | . 1865 | . 2498 |
|  | \$275 | . 0033 | . 0118 | . 0243 | . 0401 | . 0800 | . 1292 | . 1860 | . 2492 |
| 51 | \$120 | . 0028 | . 0106 | . 0224 | . 0374 | . 0761 | . 1245 | . 1894 | . 2647 |
|  | \$160 | . 0028 | . 0106 | . 0222 | . 0372 | . 0756 | . 1237 | . 1797 | . 2474 |
|  | \$250 | . 0028 | . 0105 | . 0220 | . 0368 | . 0748 | . 1224 | . 1778 | . 2398 |
|  | \$275 | . 0028 | . 0104 | . 0219 | . 0367 | . 0746 | . 1221 | . 1774 | . 2392 |
| 52 | \$120 | . 0024 | . 0093 | . 0199 | . 0339 | . 0705 | . 1189 | . 1834 | . 2588 |
|  | \$160 | . 0023 | . 0092 | . 0198 | . 0337 | . 0701 | . 1163 | . 1711 | . 2405 |
|  | \$250 | . 0023 | . 0091 | . 0196 | . 0333 | . 0693 | . 1150 | . 1689 | . 2295 |
|  | \$275 | . 0023 | . 0091 | . 0195 | . 0332 | . 0692 | . 1148 | . 1685 | . 2289 |
|  | \$380 | . 0023 | . 0090 | . 0194 | . 0330 | . 0686 | . 1139 | . 1672 | . 2271 |
| 53 | \$120 | . 0019 | . 0080 | . 0176 | . 0305 | . 0650 | . 1136 | . 1774 | . 2532 |
|  | \$160 | . 0019 | . 0079 | . 0175 | . 0303 | . 0646 | . 1089 | . 1646 | . 2336 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Size }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit**** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$250 | . 0019 | . 0078 | . 0173 | . 0300 | . 0639 | . 1077 | . 1599 | . 2191 |
|  | \$275 | . 0019 | . 0078 | . 0173 | . 0299 | . 0638 | . 1075 | . 1595 | . 2185 |
|  | $\underline{\$ 380}$ | . 0019 | . 0077 | . 0171 | . 0297 | . 0633 | . 1066 | . 1583 | . 2168 |
| $\underline{54}$ | \$120 | . 0016 | . 0068 | . 0154 | . 0273 | . 0597 | . 1083 | . 1716 | . 2478 |
|  | \$160 | . 0015 | . 0067 | . 0153 | . 0271 | . 0593 | . 1016 | . 1581 | . 2268 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0015 | . 0067 | . 0152 | . 0268 | . 0586 | . 1005 | . 1510 | . 2086 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0015 | . 0066 | . 0151 | . 0267 | . 0585 | . 1003 | . 1506 | . 2081 |
|  | \$380 | . 0015 | . 0066 | . 0150 | . 0265 | . 0580 | . 0995 | . 1494 | . 2065 |
| 55 | \$120 | . 0012 | . 0057 | . 0134 | . 0242 | . 0547 | . 1030 | . 1662 | . 2425 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0012 | . 0057 | . 0133 | . 0240 | . 0541 | . 0950 | . 1518 | . 2202 |
|  | \$250 | . 0012 | . 0056 | . 0132 | . 0238 | . 0535 | . 0935 | . 1421 | . 1987 |
|  | \$275 | . 0012 | . 0056 | . 0131 | . 0237 | . 0534 | . 0932 | . 1418 | . 1978 |
|  | \$380 | . 0012 | . 0055 | . 0130 | . 0235 | . 0530 | . 0925 | . 1407 | . 1962 |
|  | \$500 | . 0012 | . 0055 | . 0129 | . 0234 | . 0527 | . 0920 | . 1398 | . 1951 |
| 56 | \$120 | . 0009 | . 0047 | . 0114 | . 0212 | . 0506 | . 0977 | . 1606 | . 2371 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0009 | . 0047 | . 0114 | . 0210 | . 0489 | . 0894 | . 1452 | . 2137 |
|  | \$250 | . 0009 | . 0046 | . 0112 | . 0208 | . 0484 | . 0862 | . 1330 | . 1906 |
|  | \$275 | . 0009 | . 0046 | . 0112 | . 0208 | . 0483 | . 0860 | . 1327 | . 1874 |
|  | $\underline{\$ 380}$ | . 0009 | . 0046 | . 0111 | . 0206 | . 0479 | . 0854 | . 1317 | . 1856 |
|  | \$500 | . 0009 | . 0045 | . 0111 | . 0205 | . 0476 | . 0849 | . 1309 | . 1845 |
|  | \$550 | . 0009 | . 0045 | . 0110 | . 0204 | . 0475 | . 0847 | . 1307 | . 1842 |
| 57 | $\underline{\$ 120}$ | . 0007 | . 0038 | . 0096 | . 0183 | . 0465 | . 0926 | . 1552 | . 2320 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0007 | . 0038 | . 0096 | . 0182 | . 0439 | . 0838 | . 1389 | . 2073 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0007 | . 0037 | . 0095 | . 0180 | . 0434 | . 0792 | . 1240 | . 1826 |
|  | \$275 | . 0007 | . 0037 | . 0094 | . 0180 | . 0433 | . 0790 | . 1237 | . 1791 |
|  | $\underline{\$ 380}$ | . 0007 | . 0037 | . 0094 | . 0178 | . 0430 | . 0784 | . 1228 | . 1751 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0007 | . 0037 | . 0093 | . 0177 | . 0427 | . 0779 | . 1220 | . 1741 |
|  | \$550 | . 0007 | . 0037 | . 0093 | . 0177 | . 0427 | . 0778 | . 1218 | . 1738 |
| $\underline{58}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0005 | . 0031 | . 0081 | . 0159 | . 0430 | . 0881 | . 1504 | . 2276 |
|  | \$160 | . 0005 | . 0031 | . 0081 | . 0158 | . 0394 | . 0789 | . 1333 | . 2017 |
|  | \$250 | . 0005 | . 0030 | . 0080 | . 0156 | . 0390 | . 0727 | . 1174 | . 1754 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0005 | . 0030 | . 0080 | . 0156 | . 0389 | . 0725 | . 1154 | . 1716 |
|  | $\underline{\$ 380}$ | . 0005 | . 0030 | . 0079 | . 0155 | . 0386 | . 0719 | . 1144 | . 1652 |
|  | \$500 | . 0005 | . 0030 | . 0079 | . 0154 | . 0384 | . 0715 | . 1138 | . 1642 |
|  | \$550 | . 0005 | . 0030 | . 0079 | . 0154 | . 0383 | . 0714 | . 1136 | . 1639 |
| 59 | $\underline{\$ 120}$ | . 0004 | . 0025 | . 0068 | . 0136 | . 0395 | . 0837 | . 1458 | . 2233 |
|  | \$160 | . 0004 | . 0024 | . 0067 | . 0135 | . 0357 | . 0739 | . 1278 | . 1961 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0004 | . 0024 | . 0067 | . 0134 | . 0347 | . 0662 | . 1108 | . 1681 |
|  | \$275 | . 0004 | . 0024 | . 0066 | . 0134 | . 0346 | . 0661 | . 1085 | . 1641 |
|  | \$380 | . 0004 | . 0024 | . 0066 | . 0133 | . 0344 | . 0656 | . 1061 | . 1552 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0004 | . 0024 | . 0065 | . 0132 | . 0341 | . 0652 | $\underline{.1055}$ | . 1543 |
|  | \$550 | . 0004 | . 0024 | . 0065 | . 0132 | . 0341 | . 0651 | . 1053 | . 1540 |
| 60 | \$120 | . 0003 | . 0019 | . 0055 | . 0116 | . 0361 | . 0792 | . 1411 | . 2190 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\frac{\text { Sroup }}{\text { Grent }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit**** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$160 | . 0003 | . 0019 | . 0055 | . 0114 | . 0322 | . 0690 | . 1222 | . 1906 |
|  | \$250 | . 0003 | . 0019 | . 0054 | . 0113 | . 0305 | . 0602 | . 1042 | . 1608 |
|  | \$275 | . 0003 | . 0019 | . 0054 | . 0112 | . 0304 | . 0597 | . 1017 | . 1565 |
|  | \$380 | . 0003 | . 0019 | . 0054 | . 0111 | . 0302 | . 0592 | . 0977 | . 1459 |
|  | \$500 | . 0003 | . 0018 | . 0053 | . 0111 | . 0300 | . 0588 | . 0971 | . 1442 |
|  | \$550 | . 0003 | . 0018 | . 0053 | . 0111 | . 0299 | . 0587 | . 0970 | . 1440 |
|  | \$800 | . 0003 | . 0018 | . 0053 | . 0110 | . 0298 | . 0585 | . 0965 | . 1433 |
| 61 | \$120 | . 0002 | . 0014 | . 0044 | . 0099 | . 0328 | . 0749 | . 1365 | . 2148 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0002 | . 0014 | . 0044 | . 0094 | . 0288 | . 0643 | . 1168 | . 1852 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0002 | . 0014 | . 0043 | . 0093 | . 0265 | . 0550 | . 0977 | . 1537 |
|  | \$275 | . 0002 | . 0014 | . 0043 | . 0093 | . 0264 | . 0538 | . 0950 | . 1490 |
|  | \$380 | . 0002 | . 0014 | . 0043 | . 0092 | . 0262 | . 0530 | . 0894 | . 1375 |
|  | \$500 | . 0002 | . 0014 | . 0043 | . 0092 | . 0260 | . 0527 | . 0889 | . 1343 |
|  | \$550 | . 0002 | . 0014 | . 0042 | . 0092 | . 0260 | . 0526 | . 0887 | . 1340 |
|  | $\underline{\$ 800}$ | . 0002 | . 0014 | . 0042 | . 0091 | . 0259 | . 0523 | . 0883 | . 1334 |
| 62 | $\underline{\$ 120}$ | . 0001 | . 0011 | . 0034 | . 0083 | . 0296 | . 0705 | . 1318 | . 2107 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0010 | . 0034 | . 0076 | . 0255 | . 0595 | . 1113 | . 1797 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0001 | . 0010 | . 0034 | . 0075 | . 0226 | . 0498 | . 0911 | . 1466 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0001 | . 0010 | . 0033 | . 0075 | . 0226 | . 0486 | . 0883 | . 1416 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0010 | . 0033 | . 0075 | . 0224 | . 0469 | . 0817 | . 1292 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0010 | . 0033 | . 0074 | . 0222 | . 0466 | . 0807 | . 1242 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0001 | . 0010 | . 0033 | . 0074 | . 0222 | . 0465 | . 0805 | . 1240 |
|  | \$800 | . 0001 | . 0010 | . 0033 | . 0074 | . 0221 | . 0463 | . 0801 | . 1234 |
|  | \$1,000 | . 0001 | . 0010 | . 0033 | . 0074 | . 0221 | . 0462 | . 0800 | . 1233 |
| $\underline{63}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0001 | . 0007 | . 0026 | . 0068 | . 0264 | . 0661 | . 1271 | . 2066 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0007 | . 0025 | . 0060 | . 0223 | . 0548 | . 1057 | . 1742 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0001 | . 0007 | . 0025 | . 0059 | . 0190 | . 0446 | . 0845 | . 1393 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0007 | . 0025 | . 0059 | . 0188 | . 0433 | . 0815 | . 1339 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0007 | . 0025 | . 0058 | . 0187 | . 0408 | . 0743 | . 1206 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0007 | . 0025 | . 0058 | . 0186 | . 0405 | . 0723 | . 1147 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0007 | . 0025 | . 0058 | . 0185 | . 0405 | . 0722 | . 1138 |
|  | \$800 | . 0001 | . 0007 | . 0024 | . 0058 | . 0184 | . 0403 | . 0718 | . 1132 |
|  | \$1,000 | . 0001 | . 0007 | . 0024 | . 0058 | . 0184 | . 0402 | . 0717 | . 1131 |
| 64 | \$120 | . 0000 | . 0005 | . 0019 | . 0054 | . 0234 | . 0617 | . 1225 | . 2026 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 0005 | . 0018 | . 0047 | . 0192 | . 0500 | . 1002 | . 1688 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0000 | . 0005 | . 0018 | . 0045 | . 0159 | . 0395 | . 0780 | . 1321 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0005 | . 0018 | . 0045 | . 0155 | . 0381 | . 0748 | . 1264 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0005 | . 0018 | . 0044 | . 0152 | . 0350 | . 0671 | . 1120 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0005 | . 0018 | . 0044 | . 0151 | . 0347 | . 0641 | . 1055 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0005 | . 0018 | . 0044 | . 0151 | . 0346 | . 0640 | . 1040 |
|  | $\underline{\$ 800}$ | . 0000 | . 0005 | . 0017 | . 0044 | . 0150 | . 0345 | . 0637 | . 1031 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0005 | . 0017 | . 0044 | . 0150 | . 0344 | . 0636 | . 1029 |
| 65 | \$120 | . 0000 | . 0003 | . 0014 | . 0042 | . 0204 | . 0573 | . 1178 | . 1986 |


| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$160 | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0036 | . 0163 | . 0454 | . 0946 | . 1634 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0032 | . 0130 | . 0346 | . 0715 | . 1248 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0032 | . 0126 | . 0332 | . 0681 | . 1188 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0032 | . 0121 | . 0299 | . 0600 | . 1035 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0032 | . 0120 | . 0291 | . 0566 | . 0964 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0032 | . 0120 | . 0290 | . 0559 | . 0947 |
|  | \$800 | . 00000 | . 0003 | . 0012 | . 0032 | . 0119 | . 0289 | . 0557 | . 0930 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0032 | . 0119 | . 0289 | . 0556 | . 0929 |
| $\underline{66}$ | \$120 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0032 | . 0175 | . 0529 | . 1132 | . 1948 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0002 | . 0008 | . 0026 | . 0136 | . 0408 | . 0890 | . 1580 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0022 | . 0104 | . 0299 | . 0651 | . 1176 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0002 | . 0008 | . 0022 | . 0100 | . 0284 | . 0616 | . 1112 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0022 | . 0092 | . 0251 | . 0531 | . 0950 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0022 | . 0092 | . 0238 | . 0494 | . 0873 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0022 | . 0092 | . 0238 | . 0485 | . 0855 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0022 | . 0091 | . 0237 | . 0479 | . 0830 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0022 | . 0091 | . 0237 | . 0479 | . 0829 |
| $\underline{67}$ | \$120 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0023 | . 0146 | . 0482 | . 1081 | . 1908 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0001 | . 0005 | . 0018 | . 0108 | . 0359 | . 0830 | . 1523 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0078 | . 0250 | . 0582 | . 1098 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0075 | . 0236 | . 0546 | . 1031 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0067 | . 0202 | . 0457 | . 0860 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0065 | . 0188 | . 0418 | . 0776 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0065 | . 0186 | . 0409 | . 0757 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0065 | . 0185 | . 0399 | . 0724 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0065 | . 0184 | . 0398 | . 0722 |
| $\underline{68}$ | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0015 | . 0118 | . 0435 | . 1030 | . 1868 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0011 | . 0083 | . 0311 | . 0769 | . 1465 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0056 | . 0203 | . 0513 | . 1018 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0053 | . 0189 | . 0476 | . 0947 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0045 | . 0156 | . 0385 | . 0767 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0043 | . 0142 | . 0344 | . 0679 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0043 | . 0139 | . 0334 | . 0658 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0043 | . 0137 | . 0320 | . 0621 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0043 | . 0137 | . 0320 | . 0616 |
| $\underline{69}$ | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0093 | . 0389 | . 0981 | . 1832 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0062 | . 0265 | . 0709 | . 1409 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0038 | . 0161 | . 0447 | . 0940 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0035 | . 0148 | . 0409 | . 0867 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0029 | . 0116 | . 0318 | . 0679 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0027 | . 0103 | . 0277 | . 0586 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0026 | . 0100 | . 0267 | . 0564 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0026 | . 0097 | . 0251 | . 0523 |


| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\underline{\text { Gize }}}{\text { Group }}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \underline{\text { Limit }^{*}} \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0026 | . 0097 | . 0250 | . 0516 |
| 70 | $\underline{\$ 120}$ | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0067 | . 0335 | . 0923 | . 1792 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0040 | . 0213 | . 0639 | . 1345 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0022 | . 0116 | . 0371 | . 0849 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0020 | . 0104 | . 0334 | . 0772 |
|  | \$380 | . 0000 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0001 | . 0015 | . 0076 | . 0244 | . 0576 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 0065 | . 0204 | . 0480 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 0062 | . 0194 | . 0457 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 0059 | . 0178 | . 0413 |
|  | \$1,000 | . 0000 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 0058 | $\underline{.0175}$ | . 0405 |
| 71 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0045 | . 0283 | . 0867 | . 1756 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0024 | . 0165 | . 0570 | . 1285 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0078 | . 0299 | . 0760 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0009 | . 0068 | . 0263 | . 0679 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0045 | . 0178 | . 0478 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0036 | . 0140 | . 0380 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0034 | . 0132 | . 0357 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00005 | . 0031 | . 0116 | . 0312 |
|  | $\underline{\$ 1,000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00005 | . 0031 | . 0113 | . 0302 |
| 72 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0021 | . 0214 | . 0792 | . 1715 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0009 | . 0106 | . 0476 | . 1206 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0038 | . 0207 | . 0639 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0031 | . 0174 | . 0554 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0017 | . 0101 | . 0348 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0000 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | $\underline{.0071}$ | . 0253 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | $\underline{.0065}$ | . 0232 |
|  | $\underline{\$ 800}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0009 | . 0053 | . 0189 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0009 | . 0050 | . 0179 |
| 73 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0141 | . 0711 | . 1681 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0053 | . 0373 | . 1127 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0011 | . 0117 | . 0507 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0008 | . 0090 | . 0418 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0039 | . 0217 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0022 | . 0134 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0019 | . 0117 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | $\xrightarrow{.0000}$ | . 0001 | . 0013 | . 0083 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0076 |
| 74 | $\underline{\$ 120}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0095 | . 0659 | . 1667 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0026 | . 0303 | . 1081 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0067 | . 0418 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0047 | . 0328 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0014 | . 0138 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0070 |

Washington State Register

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\frac{\text { Single }}{\frac{\text { Soss }}{\text { Loss }}} \begin{aligned} & \text { Limit } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0058 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0035 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0030 |

* Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.


## Loss-Based Plan, with no Single Loss Limit <br> Insurance Charge Table Hazard Group 5 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximmtm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 4 | . 9393 | . 9288 | . 9194 | .9099 | . 9013 | . 8934 | . 8852 | . 8776 | . 8703 | . 8632 | . 8564 | . 8497 | . 8432 |
| 2 | . 9335 | . 9221 | . 9115 | .9016 | . 8922 | . 8833 | . 8747 | . 8665 | . 8588 | . 8509 | . 8435 | . 8363 | . 8293 |
| 3 | . 9281 | .9159 | . 9046 | . 8939 | . 8839 | . 8743 | . 8651 | . 8563 | . 8478 | . 8396 | . 8316 | . 8239 | . 8163 |
| 4 | . 9228 | .9097 | . 8975 | . 8864 | . 8754 | . 8654 | . 85553 | . 8459 | . 8368 | . 8288 | . 8196 | . 8113 | . 8033 |
| 5 | . 9173 | .9033 | . 8904 | . 8783 | . 8668 | . 8559 | . 8454 | . 8354 | . 8257 | . 8164 | . 8073 | . 7986 | . 7901 |
| 6 | . 9118 | . 8970 | . 8832 | . 8703 | . 8588 | . 8465 | . 8354 | . 8248 | . 8145 | . 8046 | . 7950 | . 7858 | . 7767 |
| 7 | .9063 | . 8905 | . 8760 | . 8623 | . 8494 | . 8371 | . 8253 | . 8141 | . 8032 | . 7928 | . 7826 | . 7728 | . 7633 |
| 8 | . 90007 | . 8841 | . 8686 | . 8542 | . 8405 | . 8275 | . 8151 | . 8032 | . 7918 | . 7808 | . 7701 | . 7598 | . 7498 |
| 9 | . 8954 | . 8775 | . 86612 | . 8460 | . 8316 | . 8179 | . 8048 | .7923 | .7803 | . 7687 | . 7575 | .7467 | .7362 |
| 10 | . 8895 | . 8710 | . 8539 | . 8378 | . 82227 | . 8083 | .7946 | . 7814 | . 7688 | . 7566 | . 7449 | . 7336 | . 7226 |
| 4 | . 8883 | . 8644 | . 8465 | . 8296 | . 8137 | . 7988 | . 7842 | . 7705 | . 7573 | . 7444 | . 7323 | . 7204 | . 7090 |
| 12 | . 8782 | . 8578 | . 8389 | . 8213 | . 8046 | . 7888 | . 7738 | . 7594 | . 7456 | . 7323 | . 7195 | . 7071 | . 6952 |
| 13 | . 8724 | . 8514 | . 8313 | . 8128 | . 7954 | . 7789 | . 7632 | . 7482 | . 7338 | . 7199 | . 7066 | . 6938 | . 6814 |
| 14 | . 86667 | . 8443 | . 82337 | . 8044 | . 7862 | .7689 | . 7526 | . 7369 | . 7219 | . 7075 | . 6937 | . 6804 | . 6675 |
| 15 | . 8609 | . 8375 | . 8160 | . 7959 | . 7769 | . 7590 | . 7419 | . 7256 | .7101 | . 6951 | . 6808 | . 6670 | . 6537 |
| 16 | . 85550 | . 8307 | . 8082 | . 7873 | . 7675 | . 7489 | .7314 | . 7143 | . 6984 | .6827 | .6678 | . 6536 | . 6399 |
| 17 | . 8491 | . 8238 | . 8004 | . 7786 | . 7581 | . 7387 | . 7203 | . 7028 | . 6861 | . 6701 | . 6548 | . 6401 | . 6260 |
| 18 | . 8432 | . 8169 | . 7926 | . 7699 | . 7486 | . 7285 | . 7094 | .6913 | . 6741 | . 6576 | . 6418 | . 6266 | . 6121 |
| 19 | . 8373 | . 8099 | . 7846 | . 7614 | . 7390 | . 7182 | . 6985 | . 6798 | . 6620 | . 6450 | . 6287 | .6131 | . 5982 |
| 20 | . 8313 | . 8029 | . 7767 | . 7523 | . 7294 | . 7079 | . 6875 | .6682 | . 6499 | . 6324 | . 6157 | . 5997 | .5843 |
| 24 | . 8253 | .7958 | . 7686 | . 7434 | . 7197 | . 6975 | . 6765 | . 6566 | . 6377 | . 6197 | . 6025 | .5864 | . 5704 |
| 22 | . 8192 | . 7886 | . 7605 | . 7343 | . 7099 | . 6870 | . 6653 | . 6448 | . 6254 | . 6069 | .5893 | .5725 | .5565 |
| 23 | . 8134 | . 7814 | . 7523 | . 7253 | . 7004 | . 6764 | . 6544 | . 6334 | . 6134 | . 5942 | . 5762 | . 5590 | . 5426 |
| 24 | . 8069 | . 7741 | . 7444 | . 7162 | .6902 | . 6658 | . 6429 | .6213 | . 6008 | . 5814 | . 5629 | .5454 | .5286 |
| 25 | . 8007 | . 7668 | . 7357 | . 7070 | . 6802 | . 6551 | . 6316 | .6094 | . 5884 | . 5685 | . 5497 | . 5318 | . 5147 |
| 26 | . 7944 | . 7594 | . 7273 | .6977 | . 6704 | . 6444 | .6202 | . 5974 | . 5760 | . 5555 | . 5364 | . 5182 | . 5008 |
| 27 | . 7881 | . 7520 | . 7189 | .6884 | .6600 | . 6336 | . 6088 | . 5855 | . 5635 | . 5428 | . 5232 | . 5045 | . 4868 |
| 28 | . 7817 | . 7445 | . 7104 | . 6790 | . 6498 | . 6227 | . 5973 | .5735 | . 5510 | . 5299 | . 5099 | . 4909 | . 4729 |
| 29 | . 7753 | . 7369 | . 7018 | .6695 | . 6396 | . 6118 | . 5858 | . 5614 | . 5385 | . 5169 | . 4965 | .4773 | . 4590 |
| 30 | . 7689 | . 7293 | .6932 | . 6600 | . 6293 | . 6008 | . 5742 | . 5493 | . 5259 | . 5039 | -4832 | . 4636 | . 4450 |
| 34 | . 7624 | . 7217 | . 6845 | . 6504 | . 6190 | . 5897 | . 5625 | . 5374 | . 5133 | -4909 | -4698 | . 4499 | . 4314 |
| 32 | . 7559 | .7140 | .6758 | .6408 | . 6085 | . 5786 | . 5508 | . 5249 | . 5006 | . 47778 | . 4564 | . 4362 | . 4170 |
| 33 | . 7494 | .7062 | . 6670 | . 6314 | . 5988 | . 5674 | . 5390 | . 5126 | . 4879 | -.4647 | -.4429 | . 4223 | . 4030 |
| 34 | . 7428 | . 6984 | . 6581 | .6213 | . 5875 | . 5562 | . 5272 | .5003 | .4751 | . 4515 | .4294 | .4085 | .3889 |
| 35 | . 7362 | .6905 | . 6492 | .6115 | . 5768 | . 5449 | . 5153 | . 4879 | . 4622 | . 4383 | . 4158 | .3947 | . 3747 |
| 36 | . 7295 | . 6826 | .6402 | . 6015 | . 5664 | . 5334 | . 5033 | . 4753 | - 4492 | - 4249 | -4020 | .3806 | .3603 |
| 37 | . 7227 | . 6745 | . 6310 | . 5914 | . 5551 | . 5218 | . 4910 | . 4625 | . 4360 | . 41113 | . 3881 | .3663 | . 3457 |
| 38 | .7159 | . 6665 | .6219 | . 5813 | . 5442 | . 5102 | . 4789 | . 4498 | . 4229 | .3977 | . 3744 | .3520 | . 3312 |


| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 39 | . 7092 | . 6584 | . 6127 | . 5712 | . 5333 | . 4986 | . 4666 | . 4371 | . 4096 | . 3840 | . 3601 | . 3377 | 3166 |
| 40 | 7024 | .6503 | . 6034 | . 5610 | . 5223 | -4868 | - 4542 | -4241 | . 3962 | . 3702 | . 3459 | . 3232 | . 3020 |
| 41 | . 6957 | . 6423 | 5943 | 5508 | . 5113 | . 4751 | . 4419 | . 4113 | . 3829 | 3565 | . 3319 | .3089 | 2875 |
| 42 | 6897 | . 6343 | . 5854 | . 5407 | . 5003 | -4634 | -4296 | . 3984 | . 3695 | . 3427 | 3178 | 2947 | . 2731 |
| 43 | . 6825 | . 6264 | . 5760 | . 5306 | . 4894 | . 4518 | . 4173 | . 3855 | . 3562 | . 3290 | . 3038 | . 2805 | . 2589 |
| 44 | . 6759 | . 6184 | . 5668 | . 5204 | . 4783 | . 4399 | -4048 | . 3725 | . 3427 | . 3152 | . 2898 | . 2664 | 2447 |
| 45 | . 6694 | . 6104 | . 5577 | . 5102 | -4672 | -4280 | . 3922 | . 3594 | .3292 | . 3014 | . 2759 | . 2523 | 2308 |
| 46 | . 6629 | . 6026 | . 5486 | . 5001 | . 4561 | . 4162 | . 3797 | . 3464 | 3158 | . 2878 | . 2624 | . 2386 | . 2172 |
| 47 | . 6565 | . 5947 | 5395 | -4899 | . 4450 | -4043 | 3672 | . 3333 | .3024 | 2742 | 2485 | 2254 | 2038 |
| 48 | . 6502 | . 5869 | . 5304 | . 4797 | . 4338 | . 3923 | . 3546 | . 3203 | 2891 | . 2607 | . 2351 | . 2118 | 1907 |
| 49 | . 6443 | . 5796 | . 5218 | . 4699 | . 4232 | . 3809 | . 3425 | . 3078 | . 2764 | . 2480 | . 2223 | . 1992 | . 1784 |
| 50 | . 6386 | . 5724 | . 5133 | -4602 | -4125 | . 3694 | . 3305 | . 2954 | 2638 | . 2354 | . 2099 | +1870 | 1666 |
| 51 | . 6329 | . 5652 | . 5047 | . 4505 | . 4018 | . 3580 | 3185 | 2831 | . 2514 | . 2230 | . 1977 | . 1751 | . 1550 |
| 52 | . 6272 | . 5579 | -4964 | -4407 | . 3910 | . 3464 | 3065 | . 2709 | . 2394 | 2108 | 1857 | 1634 | +438 |
| 53 | . 6216 | . 5507 | . 4874 | . 4308 | . 3801 | . 3349 | 2945 | . 2586 | . 2268 | . 1986 | . 1738 | .1520 | . 1329 |
| 54 | . 6161 | . 5435 | -4788 | -4209 | . 3693 | . 3233 | 2825 | . 2465 | . 2147 | 1867 | .1623 | 1409 | . 1223 |
| 55 | 6,6106 | . 5364 | :4701 | - 4110 | . 3584 | 3148 | 2706 | . 2344 | . 2027 | . 1751 | +1510 | +1302 | 1122 |
| 56 | .6052 | . 5292 | . 4614 | . 4010 | . 3474 | . 3002 | . 2587 | . 2225 | 1909 | .1636 | . 1400 | .1197 | 1023 |
| 57 | .5999 | . 5224 | -4527 | . 3910 | 3365 | 2886 | 2469 | 2106 | $\pm 793$ | 1523 | +1292 | 1096 | 0928 |
| 58 | . 5947 | . 5150 | . 4439 | . 3809 | . 3255 | . 2771 | . 2351 | 1988 | 1678 | 1412 | 1188 | . 0997 | . 0837 |
| 59 | . 5896 | . 5080 | . 4353 | . 3709 | . 3145 | . 2656 | 2233 | 1871 | 1564 | $\ldots$ | 1085 | . 0902 | . 0749 |
| 69 | .5846 | . 5014 | -4266 | 3609 | . 3036 | . 2540 | 2116 | . 1756 | $\ldots 452$ | 1197 | . 0988 | . 0810 | . 0665 |
| 61 | . 5798 | :4943 | -4180 | . 3509 | . 2926 | . 2425 | 1999 | 1640 | . 1341 | 1092 | . 0888 | . 0721 | . 0585 |
| 62 | . 5751 | -4876 | -4095 | 3409 | . 2816 | 2310 | 1882 | +1526 | +1234 | -8990 | . 0794 | . 0635 | . 0508 |
| 63 | . 5707 | . 4810 | -4010 | . 3309 | . 2705 | . 2193 | . 1765 | . 1414 | 1123 | . 0889 | . 0702 | . 0554 | . 0436 |
| 64 | . 5664 | . 4746 | 3926 | 3209 | . 2594 | 2077 | 1648 | . 1297 | 1015 | . 0791 | . 0614 | . 0476 | . 0369 |
| 65 | . 5625 | -4684 | . 3843 | 3109 | . 2482 | +1959 | +1530 | 1484 | . 0909 | . 0697 | . 0529 | . 0402 | . 0306 |
| 66 | . 5588 | . 4624 | . 3760 | . 3007 | . 2368 | . 1839 | . 1410 | 1069 | . 0804 | . 0601 | . 0447 | . 0333 | . 0248 |
| 67 | . 5554 | -4567 | 3679 | 2905 | . 2252 | +1716 | 1288 | 0955 | . 0700 | . 0509 | . 0369 | . 0268 | .0195 |
| 68 | . 5524 | . 4512 | . 3598 | . 2802 | . 2133 | 1594 | .1164 | . 0839 | . 0597 | . 0421 | . 0296 | . 0208 | . 0148 |
| 69 | . 5498 | . 4461 | 3518 | 2696 | 2009 | 1459 | 1036 | . 0721 | . 0494 | . 0335 | . 0227 | . 0154 | 0106 |
| 70 | . 5476 | :4413 | 3437 | 2584 | 1876 | +1318 | . 0899 | . 0597 | . 0389 | . 0254 | . 0161 | . 0105 | .0069 |
| 71 | . 5445 | . 4317 | . 3230 | . 2247 | 1439 | . 0849 | . 0465 | . 0242 | . 0124 | . 0066 | . 0039 | . 0025 | . 0018 |
| 72 | . 5444 | -4306 | . 3181 | 2123 | . 1239 | . 0622 | . 0273 | . 0112 | . 0047 | . 0022 | . 0012 | . 0006 | 0003 |
| 73 | . 5444 | . 4305 | 3167 | . 2042 | 1040 | . 0378 | . 0099 | . 0023 | . 0005 | . 0001 | . 0000 | . 0000 | . 0000 |
| 74 | . 5444 | . 4305 | 3166 | . 2027 | . 0922 | . 0188 | . 0013 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000)) |
| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| $\underline{\text { Size }}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | $\underline{90 \%}$ | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{1}$ | . 9440 | . 9344 | . 9254 | . 9170 | . 9090 | . 9014 | . 8941 | . 8872 | . 8804 | . 8739 | . 8676 | . 8615 | . 8555 |
| $\underline{2}$ | . 9404 | . 9301 | . 9206 | . 9117 | . 9033 | . 8952 | . 8876 | . 8802 | . 8730 | . 8661 | . 8595 | . 8530 | . 8466 |
| $\underline{3}$ | . 9357 | . 9247 | . 9145 | . 9050 | . 8959 | . 8873 | . 8791 | . 8712 | . 8635 | . 8561 | . 8490 | . 8420 | . 8352 |
| 4 | . 9310 | . 9193 | . 9084 | . 8981 | . 8885 | . 8793 | . 8705 | . 8620 | . 8539 | . 8460 | . 8383 | . 8309 | . 8236 |
| 5 | . 9262 | . 9137 | . 9021 | . 8912 | . 8809 | . 8712 | . 8618 | . 8528 | . 8441 | . 8357 | . 8275 | . 8196 | . 8119 |
| $\underline{6}$ | . 9214 | . 9081 | . 8958 | . 8843 | . 8733 | . 8629 | . 8530 | . 8434 | . 8342 | . 8253 | . 8166 | . 8083 | . 8001 |
| 7 | . 9165 | . 9024 | . 8894 | . 8771 | . 8656 | . 8545 | . 8440 | . 8339 | . 8241 | . 8146 | . 8055 | . 7966 | . 7881 |
| $\underline{8}$ | . 9116 | . 8967 | . 8829 | . 8700 | . 8577 | . 8461 | . 8349 | . 8242 | . 8139 | . 8040 | . 7943 | . 7850 | . 7760 |
| $\underline{9}$ | . 9067 | . 8910 | . 8764 | . 8628 | . 8499 | . 8376 | . 8258 | . 8145 | . 8037 | . 7932 | . 7831 | . 7733 | . 7638 |
| $\underline{10}$ | . 9017 | . 8852 | . 8699 | . 8555 | . 8419 | . 8290 | . 8166 | . 8048 | . 7934 | .7824 | . 7718 | $\underline{.7615}$ | . 7515 |
| $\underline{11}$ | . 8967 | . 8794 | . 8633 | . 8482 | . 8339 | . 8204 | . 8074 | . 7950 | . 7831 | . 7716 | $\underline{.7605}$ | . 7497 | . 7393 |
| $\underline{12}$ | . 8917 | . 8735 | . 8566 | . 8408 | . 8258 | . 8116 | . 7980 | . 7850 | . 7725 | $\underline{.7605}$ | . 7489 | . 7377 | . 7268 |
| $\underline{13}$ | . 8865 | . 8675 | . 8498 | . 8332 | . 8176 | . 8027 | . 7885 | . 7750 | . 7619 | . 7494 | . 7373 | . 7256 | . 7142 |
| 14 | . 8813 | . 8614 | . 8429 | . 8255 | . 8092 | . 7937 | . 7789 | . 7647 | . 7511 | . 7380 | . 7254 | $\underline{.7133}$ | . 7015 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 15 | . 8761 | . 8553 | . 8360 | . 8179 | . 8008 | . 7846 | . 7692 | . 7545 | . 7403 | . 7267 | . 7137 | . 7011 | . 6889 |
| 16 | . 8709 | . 8491 | . 8290 | . 8101 | . 7923 | . 7755 | . 7594 | . 7441 | . 7294 | . 7153 | . 7018 | . 6887 | . 6761 |
| 17 | . 8655 | . 8429 | . 8219 | . 8022 | . 7838 | . 7662 | . 7496 | $\xrightarrow{.7336}$ | $\xrightarrow{.7184}$ | . 7038 | . 6898 | . 6763 | . 6633 |
| 18 | . 8602 | . 8366 | . 8147 | . 7943 | . 7751 | . 7569 | . 7396 | . 7231 | . 7074 | . 6923 | . 6778 | . 6639 | . 6505 |
| 19 | . 8547 | . 8302 | . 8075 | . 7863 | . 7663 | . 7474 | . 7295 | . 7124 | . 6962 | . 6806 | . 6657 | . 6513 | . 6376 |
| $\underline{20}$ | . 8493 | . 8238 | . 8002 | . 7782 | . 7575 | . 7380 | . 7194 | . 7018 | . 6850 | . 6690 | . 6536 | . 6389 | . 6248 |
| $\underline{21}$ | . 8437 | . 8173 | . 7928 | $\underline{.7700}$ | . 7486 | . 7284 | . 7092 | . 6911 | . 6737 | . 6572 | . 6414 | . 6263 | . 6118 |
| $\underline{22}$ | . 8381 | . 8106 | . 7853 | . 7616 | . 7395 | . 7186 | . 6988 | . 6801 | . 6623 | . 6453 | . 6291 | . 6136 | . 5987 |
| 23 | . 8324 | . 8040 | . 7777 | . 7533 | . 7304 | . 7088 | . 6885 | . 6692 | . 6509 | . 6334 | . 6168 | . 6009 | . 5857 |
| $\underline{24}$ | . 8266 | . 7972 | . 7700 | . 7447 | . 7211 | $\underline{.6989}$ | $\underline{.6779}$ | . 6581 | . 6393 | . 6214 | . 6044 | . 5881 | $\underline{.5726}$ |
| $\underline{25}$ | . 8208 | . 7903 | . 7622 | .7361 | . 7117 | . 6888 | . 6672 | . 6469 | . 6276 | . 6093 | . 5918 | . 5752 | . 5593 |
| $\underline{26}$ | . 8149 | . 7834 | . 7544 | . 7274 | . 7023 | . 6788 | . 6566 | . 6357 | . 6159 | . 5972 | . 5794 | . 5624 | . 5462 |
| $\underline{27}$ | . 8090 | . 7764 | . 7464 | $\underline{.7186}$ | . 6928 | . 6686 | . 6458 | . 6244 | . 6042 | . 5850 | . 5668 | . 5495 | . 5330 |
| $\underline{28}$ | . 8029 | . 7693 | . 7383 | . 7098 | . 6832 | . 6583 | . 6350 | . 6130 | . 5923 | . 5727 | . 5542 | . 5365 | . 5197 |
| $\underline{29}$ | . 7969 | . 7621 | . 7303 | . 7009 | . 6735 | . 6480 | . 6241 | . 6017 | . 5805 | . 5605 | . 5416 | . 5236 | . 5065 |
| $\underline{30}$ | . 7907 | . 7548 | . 7220 | $\underline{.6917}$ | . 6637 | $\underline{6375}$ | . 6130 | . 5901 | . 5685 | . 5480 | . 5287 | . 5104 | . 4930 |
| 31 | . 7844 | . 7474 | . 7136 | . 6825 | . 6537 | . 6269 | . 6019 | . 5784 | . 5563 | . 5355 | . 5159 | . 4972 | . 4795 |
| 32 | . 7780 | . 7399 | . 7052 | . 6732 | . 6436 | . 6162 | . 5906 | . 5666 | . 5441 | . 5228 | . 5028 | . 4838 | . 4658 |
| $\underline{33}$ | . 7716 | . 7324 | . 6966 | . 6638 | . 6335 | . 6054 | . 5792 | . 5547 | . 5318 | . 5102 | . 4898 | . 4705 | . 4522 |
| $\underline{34}$ | $\underline{.7651}$ | . 7247 | . 6880 | . 6543 | . 6233 | . 5945 | . 5678 | . 5428 | . 5194 | . 4974 | $\underline{.4766}$ | . 4570 | . 4384 |
| 35 | . 7585 | . 7169 | . 6792 | . 6447 | . 6129 | . 5835 | . 5562 | . 5307 | . 5068 | . 4844 | . 4633 | . 4433 | . 4244 |
| $\underline{36}$ | $\underline{.7519}$ | . 7092 | . 6704 | . 6351 | $\underline{.6025}$ | . 5725 | . 5446 | . 5186 | . 4942 | . 4714 | . 4499 | . 4297 | . 4104 |
| 37 | . 7451 | . 7012 | . 6614 | . 6252 | . 5919 | . 5611 | . 5327 | . 5061 | . 4814 | . 4581 | $\underline{.4363}$ | . 4156 | . 3961 |
| $\underline{38}$ | . 7382 | . 6931 | . 6523 | . 6152 | . 5811 | . 5497 | . 5206 | . 4936 | . 4684 | . 4447 | . 4225 | . 4015 | . 3816 |
| $\underline{39}$ | . 7314 | . 6851 | . 6433 | . 6052 | . 5704 | . 5383 | . 5086 | . 4811 | . 4553 | . 4313 | $\underline{.4086}$ | . 3873 | $\underline{.3671}$ |
| $\underline{40}$ | . 7245 | . 6770 | . 6341 | . 5951 | . 5595 | . 5268 | $\underline{.4965}$ | . 4684 | . 4422 | $\underline{.4177}$ | $\underline{.3947}$ | . 3730 | . 3526 |
| $\underline{41}$ | $\underline{.7176}$ | . 6688 | . 6249 | . 5850 | . 5486 | . 5152 | . 4843 | . 4556 | . 4290 | . 4040 | $\underline{.3806}$ | . 3586 | . 3379 |
| 42 | . 7106 | . 6606 | . 6155 | . 5747 | . 5375 | . 5034 | . 4719 | . 4427 | . 4155 | . 3901 | . 3663 | . 3440 | . 3231 |
| 43 | . 7036 | . 6523 | . 6062 | . 5644 | . 5264 | . 4915 | . 4594 | . 4296 | . 4019 | . 3761 | . 3520 | . 3295 | . 3084 |
| 44 | . 6968 | . 6441 | . 5969 | . 5542 | . 5154 | . 4798 | $\xrightarrow{4470}$ | $\xrightarrow{4166}$ | . 3885 | . 3623 | . 3379 | . 3152 | . 2940 |
| $\underline{45}$ | . 6890 | . 6350 | . 5865 | . 5428 | . 5031 | . 4667 | . 4332 | . 4023 | . 3737 | . 3472 | . 3225 | . 2996 | . 2783 |
| $\underline{46}$ | . 6813 | . 6258 | . 5761 | . 5314 | . 4907 | $\underline{.4536}$ | $\underline{.4194}$ | . 3880 | . 3589 | . 3320 | $\underline{.3072}$ | . 2841 | . 2628 |
| 47 | . 6736 | . 6167 | . 5658 | . 5200 | . 4784 | . 4404 | $\xrightarrow{4056}$ | . 3736 | . 3442 | . 3171 | . 2920 | . 2689 | . 2476 |
| 48 | . 6659 | . 6075 | . 5553 | . 5083 | . 4658 | . 4270 | . 3916 | . 3591 | . 3293 | . 3019 | . 2767 | . 2537 | . 2325 |
| $\underline{49}$ | . 6582 | . 5982 | . 5447 | $\underline{.4966}$ | . 4531 | $\underline{.4135}$ | . 3774 | . 3445 | . 3143 | . 2868 | . 2616 | . 2386 | $\underline{.2177}$ |
| 50 | . 6506 | . 5891 | . 5343 | . 4850 | . 4405 | . 4002 | . 3635 | . 3301 | . 2997 | . 2720 | . 2469 | . 2241 | . 2034 |
| $\underline{51}$ | . 6431 | . 5800 | . 5238 | $\underline{.4733}$ | . 4278 | . 3867 | . 3494 | $\underline{.3157}$ | . 2850 | . 2574 | . 2324 | . 2098 | . 1895 |
| 52 | . 6354 | . 5706 | . 5129 | . 4612 | . 4147 | . 3728 | . 3350 | . 3009 | . 2701 | . 2425 | . 2177 | . 1955 | . 1755 |
| 53 | . 6277 | . 5612 | . 5020 | . 4490 | . 4015 | . 3588 | $\underline{.3205}$ | . 2861 | . 2553 | . 2278 | . 2033 | . 1814 | . 1619 |
| $\underline{54}$ | . 6202 | . 5518 | $\underline{.4910}$ | . 4367 | . 3882 | . 3448 | . 3060 | . 2715 | . 2407 | . 2134 | $\xrightarrow{.1892}$ | . 1677 | . 1488 |
| 55 | . 6127 | . 5425 | . 4801 | . 4246 | . 3751 | . 3310 | . 2918 | . 2571 | . 2265 | . 1994 | . 1756 | . 1546 | . 1362 |
| $\underline{56}$ | . 6052 | . 5330 | . 4689 | . 4120 | . 3614 | . 3167 | . 2772 | . 2425 | $\underline{.2120}$ | . 1852 | $\underline{.1619}$ | . 1415 | . 1237 |
| 57 | . 5977 | . 5235 | . 4577 | . 3994 | . 3479 | . 3026 | . 2629 | . 2281 | . 1978 | . 1715 | . 1487 | . 1289 | . 1118 |
| $\underline{58}$ | . 5909 | . 5147 | . 4472 | . 3876 | . 3352 | . 2893 | . 2493 | . 2146 | . 1846 | . 1587 | . 1364 | . 1173 | . 1009 |
| $\underline{59}$ | . 5841 | . 5058 | $\underline{.4366}$ | $\underline{.3756}$ | . 3223 | . 2759 | $\underline{.2358}$ | . 2012 | . 1715 | . 1461 | . 1244 | . 1060 | . 0904 |
| 60 | . 5774 | . 4969 | . 4258 | . 3635 | . 3093 | . 2624 | . 2222 | . 1877 | . 1584 | . 1336 | $\underline{.1126}$ | . 0950 | . 0802 |
| 61 | . 5708 | . 4881 | . 4152 | . 3515 | . 2964 | . 2491 | . 2087 | . 1745 | . 1457 | . 1215 | . 1014 | . 0846 | . 0707 |
| $\underline{62}$ | . 5643 | . 4793 | $\underline{.4045}$ | . 3394 | . 2834 | . 2356 | . 1952 | . 1613 | . 1331 | . 1097 | . 0903 | . 0745 | . 0615 |
| $\underline{63}$ | . 5578 | . 4704 | . 3935 | . 3269 | . 2700 | . 2218 | . 1814 | $\underline{.1479}$ | . 1203 | . 0978 | . 0795 | . 0647 | . 0527 |
| $\underline{64}$ | . 5516 | . 4616 | $\underline{.3826}$ | $\underline{.3145}$ | $\underline{.2565}$ | . 2079 | $\underline{.1676}$ | $\underline{.1346}$ | $\underline{.1078}$ | . 0863 | . 0690 | . 0554 | . 0446 |
| $\underline{65}$ | . 5456 | . 4530 | . 3718 | . 3019 | . 2429 | . 1939 | . 1539 | $\underline{.1215}$ | . 0956 | . 0751 | . 0591 | . 0466 | . 0370 |
| $\underline{66}$ | . 5400 | . 4447 | . 3610 | . 2894 | . 2293 | $\underline{.1800}$ | $\underline{.1402}$ | $\underline{.1085}$ | $\underline{.0837}$ | $\underline{.0645}$ | . 0498 | . 0386 | . 0301 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 67 | . 5344 | . 4360 | . 3496 | . 2758 | . 2145 | . 1649 | . 1254 | . 0948 | . 0713 | . 0536 | . 0404 | . 0307 | . 0235 |
| 68 | . 5293 | . 4276 | . 3381 | . 2620 | . 1993 | . 1493 | . 1105 | . 0810 | . 0591 | . 0431 | . 0317 | . 0235 | . 0177 |
| 69 | . 5250 | . 4201 | . 3273 | . 2486 | . 1846 | . 1343 | . 0962 | . 0681 | . 0480 | . 0339 | . 0242 | . 0175 | . 0131 |
| 70 | . 5208 | . 4120 | . 3151 | . 2330 | . 1671 | . 1166 | . 0797 | . 0537 | . 0359 | . 0242 | . 0167 | . 0118 | . 0087 |
| 71 | . 5179 | $\underline{.4053}$ | . 3039 | . 2180 | . 1500 | . 0994 | . 0639 | . 0404 | . 0254 | . 0163 | . 0108 | . 0075 | . 0055 |
| 72 | . 5155 | . 3985 | . 2905 | . 1984 | . 1267 | . 0762 | . 0437 | . 0244 | . 0137 | . 0080 | . 0050 | . 0034 | . 0025 |
| 73 | . 5146 | . 3944 | . 2794 | . 1786 | . 1016 | . 0516 | . 0239 | . 0105 | . 0047 | . 0022 | . 0011 | . 0006 | . 0003 |
| 74 | . 5146 | . 3934 | . 2746 | . 1671 | $\underline{.0850}$ | . 0357 | . 0126 | . 0039 | . 0011 | . 0003 | . 0001 | . 0000 | . 0000 |

## Loss-Based Plan, with no Single Loss Limit <br> Insurance Savings Table <br> Hazard Group 5 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 4 | .0000 | . 0460 | . 0933 | .1419 | .1916 | . 2924 | . 3948 | . 4983 | . 6024 |
| z | . 0000 | . 0446 | . 0910 | .1389 | .1879 | . 2877 | . 3891 | . 4916 | . 5949 |
| 3 | . 0000 | . 0434 | . 0888 | .1362 | .1846 | .2833 | . 3837 | . 4854 | . 5880 |
| 4 | . 0000 | . 0421 | .0867 | .1334 | .1812 | .2788 | .3783 | . 4791 | . 5809 |
| 5 | . 0000 | . 0408 | .0847 | .1306 | .1778 | .2743 | . 3729 | . 4728 | . 5738 |
| 6 | . 0000 | . 0395 | . 0826 | .1278 | .1744 | . 2698 | . 3674 | . 4665 | . 5666 |
| 7 | . 0000 | . 0382 | . 0808 | .1250 | .1709 | .2653 | . 3619 | . 4600 | . 5593 |
| 8 | . 00000 | . 0369 | . 0784 | . 1222 | . 1675 | . 2607 | . 3563 | . 4535 | . 5520 |
| 9 | . 0000 | . 0357 | . 0763 | .1194 | .1640 | . 2561 | . 3507 | . 4470 | . 5446 |
| 10 | . 0000 | . 0344 | .0743 | .1167 | .1606 | .2515 | . 3451 | . 4405 | . 5373 |
| 4 | . 0000 | . 0332 | . 0722 | .1139 | .1572 | .2469 | . 3395 | . 4339 | . 5298 |
| 12 | . 0000 | . 0320 | . 0701 | .1114 | .1537 | .2423 | . 3338 | . 4273 | . 5223 |
| 13 | . 00000 | . 0308 | . 0688 | .1083 | . 1502 | . 2376 | . 3280 | . 4206 | . 5147 |
| 14 | . 00000 | . 0297 | . 06661 | .1055 | . 1468 | . 2329 | . 3222 | . 4138 | . 5070 |
| 15 | . 0000 | . 0285 | . 0640 | .1027 | .1433 | . 2282 | . 3165 | . 4070 | . 4994 |
| 16 | . 00000 | . 0274 | . 06620 | .0999 | . 1398 | . 2235 | . 3106 | -4002 | . 4916 |
| 17 | . 0000 | . 0262 | . 06000 | . 0971 | .1363 | .2187 | . 3047 | . 3933 | -4838 |
| 48 | . 00000 | . 0254 | . 05880 | .0943 | . 1328 | .2139 | . 2988 | . 3864 | . 4759 |
| 19 | .0000 | . 0240 | . 0560 | .0916 | .1293 | . 2094 | . 2929 | 3794 | . 4680 |
| 20 | . 0000 | . 0229 | . 0544 | . 0888 | . 1258 | .2043 | . 2869 | . 3724 | : 4601 |
| 21 | . 0000 | . 0218 | . 0521 | . 0868 | .1223 | .1995 | . 2809 | . 3653 | . 4520 |
| 22 | . 0000 | . 0208 | . 0501 | . 0832 | .1188 | .1946 | . 2748 | . 3581 | - 4439 |
| 23 | . 0000 | . 0198 | . 0482 | . 0805 | .1152 | .1897 | . 2686 | . 3509 | . 4357 |
| 24 | . 0000 | . 0187 | . 0462 | . 0777 | .1117 | .1847 | . 2625 | . 3436 | . 4274 |
| 25 | . 00000 | . 0177 | . 0443 | . 0749 | . 1084 | .1797 | . 2562 | . 3363 | . 4191 |
| 26 | . 0000 | . 0168 | . 0424 | . 0721 | .1046 | .1747 | . 2500 | . 3289 | . 4107 |
| 27 | . 0000 | . 0158 | . 0405 | . 0694 | .1010 | .1697 | . 2437 | . 3215 | . 4023 |
| 28 | . 00000 | . 0149 | . 0386 | . 0666 | . 0974 | .1647 | . 2373 | . 3140 | . 3938 |
| 29 | . 00000 | . 0140 | . 0368 | . 0639 | . 0939 | .1596 | . 2309 | . 3064 | . 3852 |
| 30 | . 00000 | . 0131 | . 0349 | .0612 | . 0903 | .1545 | 2245 | 2988 | 3766 |
| 31 | . 0000 | . 0122 | . 0331 | . 0588 | . 0867 | . 1494 | . 2180 | 2912 | . 3679 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | $0 \%$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 32 | .0000 | . 0113 | . 0313 | . 0557 | . 0831 | . 1442 | . 2115 | . 2835 | .3592 |
| 33 | . 0000 | . 0105 | . 0295 | . 0530 | . 0796 | .1391 | . 2049 | . 2757 | . 3504 |
| 34 | . 00000 | . 0097 | . 0278 | . 0503 | . 0760 | .1339 | .1984 | .2679 | .3415 |
| 35 | .0000 | . 0089 | . 0261 | . 0477 | . 0724 | . 1287 | .1918 | .2600 | . 3326 |
| 36 | . 0000 | . 0082 | . 0244 | . 0450 | . 0689 | .1235 | .1851 | . 2521 | .3235 |
| 37 | . 0000 | . 0075 | . 0227 | . 0424 | . 0653 | . 1182 | .1783 | . 2440 | . 3144 |
| 38 | .0000 | . 00668 | . 0210 | . 0398 | . 06618 | . 1129 | .1715 | .2360 | .3052 |
| 39 | . 00000 | . 0061 | . 0194 | . 0372 | . 0583 | .1077 | .1648 | . 2279 | .2961 |
| 40 | . 00000 | . 0055 | . 0179 | . 0347 | . 0548 | .1025 | . 1580 | .2198 | . 2868 |
| 44 | .0000 | . 0049 | . 0164 | . 0323 | . 0514 | . 0973 | $\ldots$ | .2118 | . 2777 |
| 42 | . 0000 | . 0043 | . 0150 | . 0299 | . 0481 | . 0922 | .1447 | . 2038 | . 2685 |
| 43 | . 0000 | . 0038 | . 0136 | . 0276 | . 0449 | . 0872 | .1381 | .1958 | . 2594 |
| 44 | . 00000 | . 0033 | . 0123 | . 0253 | . 0417 | . 08822 | .1315 | .1879 | . 2502 |
| 45 | .0000 | .0029 | . 0110 | . 0232 | . 0385 | . 0777 | . 1249 | .1799 | .2414 |
| 46 | .0000 | . 0025 | .0099 | . 0214 | . 0355 | . 0725 | .1185 | .1724 | .2320 |
| 47 | .0000 | .0021 | . 00887 | . 0191 | . 0326 | . 06678 | .1124 | .1642 | . 22229 |
| 48 | .0000 | . 0018 | . 00077 | . 0172 | . 0298 | . 06631 | .1058 | .1564 | . 2138 |
| 49 | .0000 | . 00015 | . 00668 | . 0155 | . 0272 | . 05888 | . 8989 | . 1494 | . 2052 |
| 50 | . 0000 | . 0013 | . 0060 | . 0139 | . 0248 | . 0547 | . 0942 | .1419 | .1967 |
| 51 | . 00000 | . 00014 | . 00052 | .0124 | . 0225 | . 0507 | . 0888 | .1346 | .1881 |
| 52 | .0000 | . 0009 | . 0045 | . 0110 | . 0202 | . 0467 | . 0828 | .1274 | .1795 |
| 53 | . 0000 | . 0007 | . 0038 | . 0096 | . 0181 | . 0428 | . 0772 | .1202 | .1708 |
| 54 | .0000 | . 00006 | .0032 | . 0088 | . 0160 | . 0390 | . 07717 | . 1130 | .1621 |
| 55 | . 00000 | . 00005 | . 00027 | . 0072 | . 0144 | . 0354 | . 06662 | .1059 | .1535 |
| 56 | . 00000 | . 0004 | . 0022 | . 00061 | . 0123 | . 0318 | . 0608 | . 0987 | .1448 |
| 57 | .0000 | .0003 | . 0018 | . 0051 | .0106 | . 0283 | . 0555 | .0916 | .1360 |
| 58 | . 00000 | . 0002 | . 0014 | . 0042 | . 0090 | . 0250 | . 05038 | . 0845 | .1273 |
| 59 | . 00000 | . 0001 | . 00011 | . 00034 | . 00075 | . 0219 | . 0452 | . 0775 | .1186 |
| 60 | .0000 | . 0001 | .0008 | . 0027 | . 0062 | . 0189 | . 0402 | . 0706 | .1100 |
| 61 | . 00000 | . 0001 | .0006 | . 0021 | . 0049 | . 0160 | . 0354 | . 0638 | .1014 |
| 62 | . 0000 | . 0000 | . 00004 | . 00016 | . 0039 | . 0133 | . 0307 | . 0571 | . 0929 |
| 63 | . 00000 | . 0000 | . 00003 | . 00014 | .0029 | .0109 | . 0263 | . 0505 | . 0844 |
| 64 | .0000 | . 0000 | .0002 | .0008 | . 0022 | . 0086 | . 02220 | . 0444 | . 0760 |
| 65 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 00005 | . 00015 | . 0066 | . 0181 | . 0379 | . 0677 |
| 66 | .0000 | . 00000 | . 00001 | .0003 | . 0010 | . 0049 | . 0144 | . 0319 | . 0594 |
| 67 | .0000 | . 0000 | .0000 | .0002 | . 00006 | .0034 | . 0110 | . 0262 | . 0513 |
| 68 | . 00000 | . 0000 | .0000 | . 00001 | .0003 | . 0022 | . 0080 | . 0207 | . 0432 |
| 69 | .0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | . 00013 | . 0054 | . 0156 | . 0352 |
| 70 | .0000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 00001 | . 00006 | . 0032 | . 0108 | . 0271 |
| 71 | .0000 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 0012 | .0063 |
| 72 | . 00000 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0004 | . 0015 |
| 73 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 |
| 74 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | .0000)) |


| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underline{\text { Size }}$ | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| $\underline{1}$ | . 0000 | . 0504 | . 1023 | . 1555 | . 2093 | . 3187 | . 4295 | . 5412 | . 6535 |
| $\underline{2}$ | . 0000 | . 0496 | . 1009 | . 1536 | . 2070 | . 3157 | . 4258 | . 5369 | . 6488 |
| $\underline{3}$ | . 0000 | . 0485 | . 0991 | . 1511 | . 2041 | . 3119 | . 4212 | . 5315 | . 6427 |
| 4 | . 0000 | . 0474 | . 0973 | . 1487 | . 2012 | . 3080 | . 4164 | . 5261 | . 6365 |
| 5 | . 0000 | . 0463 | . 0955 | $\underline{.1463}$ | . 1982 | . 3041 | . 4117 | . 5205 | . 6303 |
| $\underline{6}$ | . 0000 | . 0452 | . 0936 | . 1438 | . 1952 | . 3001 | . 4069 | . 5149 | . 6240 |
| 7 | . 0000 | . 0441 | . 0917 | . 1414 | . 1922 | . 2961 | . 4020 | . 5092 | . 6175 |
| $\underline{8}$ | . 0000 | . 0429 | . 0899 | $\underline{.1389}$ | . 1892 | . 2920 | . 3970 | . 5035 | . 6111 |
| $\underline{9}$ | $\underline{.0000}$ | . 0418 | . 0880 | $\underline{.1364}$ | $\underline{.1861}$ | . 2880 | . 3921 | $\underline{4978}$ | . 6046 |
| $\underline{10}$ | . 0000 | . 0408 | . 0862 | $\underline{.1340}$ | . 1831 | . 2839 | . 3871 | . 4920 | . 5980 |
| $\underline{11}$ | $\underline{.0000}$ | . 0397 | . 0844 | $\underline{.1315}$ | . 1800 | . 2799 | . 3822 | $\underline{.4862}$ | . 5915 |
| 12 | . 0000 | . 0386 | . 0825 | . 1290 | . 1769 | . 2757 | . 3771 | . 4803 | . 5847 |
| 13 | . 0000 | . 0375 | . 0807 | $\underline{.1265}$ | . 1738 | . 2715 | . 3720 | . 4743 | . 5779 |
| $\underline{14}$ | . 0000 | . 0364 | . 0788 | . 1240 | . 1707 | . 2673 | . 3668 | . 4682 | . 5710 |
| 15 | . 0000 | . 0353 | . 0770 | . 1214 | . 1676 | . 2631 | . 3616 | . 4621 | . 5641 |
| $\underline{16}$ | . 0000 | . 0342 | . 0751 | $\underline{.1189}$ | . 1644 | . 2588 | . 3563 | $\underline{4559}$ | . 5571 |
| $\underline{17}$ | . 0000 | . 0332 | . 0733 | $\underline{.1163}$ | . 1612 | . 2545 | . 3510 | . 4497 | . 5500 |
| 18 | . 0000 | . 0321 | . 0714 | . 1138 | . 1580 | . 2502 | . 3456 | . 4434 | . 5429 |
| $\underline{19}$ | . 0000 | . 0311 | . 0696 | . 1112 | . 1548 | . 2458 | . 3402 | . 4370 | . 5356 |
| $\underline{20}$ | . 0000 | . 0300 | . 0677 | . 1086 | . 1516 | . 2414 | . 3347 | . 4306 | . 5284 |
| 21 | . 0000 | . 0290 | . 0659 | . 1060 | . 1483 | . 2369 | . 3292 | . 4241 | . 5210 |
| $\underline{22}$ | . 0000 | . 0280 | . 0640 | $\underline{.1034}$ | . 1450 | . 2323 | . 3235 | $\underline{.4174}$ | . 5134 |
| $\underline{23}$ | . 0000 | . 0269 | . 0621 | . 1008 | . 1417 | . 2278 | . 3178 | . 4108 | . 5059 |
| $\underline{24}$ | . 0000 | . 0259 | . 0602 | . 0981 | . 1383 | . 2231 | . 3121 | . 4040 | . 4982 |
| $\underline{25}$ | . 0000 | . 0249 | . 0583 | . 0955 | . 1349 | . 2184 | . 3062 | . 3971 | . 4903 |
| $\underline{26}$ | . 0000 | . 0239 | . 0565 | . 0928 | . 1315 | . 2137 | . 3004 | . 3902 | . 4825 |
| $\underline{27}$ | . 0000 | . 0229 | . 0546 | . 0901 | . 1281 | . 2090 | . 2944 | . 3832 | . 4746 |
| $\underline{28}$ | . 0000 | . 0219 | . 0527 | . 0874 | . 1247 | . 2041 | . 2884 | . 3761 | . 4665 |
| $\underline{29}$ | . 0000 | . 0209 | . 0508 | . 0847 | . 1212 | . 1993 | . 2823 | . 3689 | . 4584 |
| 30 | . 0000 | . 0200 | . 0489 | . 0820 | . 1177 | . 1943 | . 2761 | . 3616 | . 4502 |
| $\underline{31}$ | . 0000 | . 0190 | . 0470 | . 0792 | $\underline{.1141}$ | . 1893 | . 2698 | . 3542 | . 4418 |
| $\underline{32}$ | . 0000 | . 0180 | . 0451 | . 0765 | . 1105 | . 1842 | . 2634 | . 3467 | . 4333 |
| $\underline{33}$ | . 0000 | . 0171 | . 0432 | . 0737 | $\underline{.1069}$ | . 1791 | . 2570 | . 3392 | . 4248 |
| 34 | . 0000 | . 0161 | . 0414 | . 0709 | . 1033 | . 1740 | . 2505 | . 3315 | . 4162 |
| $\underline{35}$ | $\underline{.0000}$ | . 0152 | . 0395 | . 0681 | . 0996 | . 1687 | . 2439 | . 3237 | . 4074 |
| $\underline{36}$ | . 0000 | . 0143 | . 0376 | . 0653 | . 0959 | . 1635 | . 2373 | $\underline{.3160}$ | . 3986 |
| $\underline{37}$ | . 0000 | . 0134 | . 0357 | . 0624 | . 0922 | . 1581 | . 2305 | . 3080 | . 3896 |
| $\underline{38}$ | . 0000 | . 0125 | . 0338 | . 0596 | . 0884 | . 1527 | . 2237 | . 2999 | . 3805 |
| $\underline{39}$ | . 0000 | . 0116 | . 0320 | . 0567 | . 0846 | . 1473 | . 2168 | . 2919 | . 3714 |
| $\underline{40}$ | . 0000 | . 0108 | . 0301 | . 0539 | . 0809 | . 1418 | . 2100 | . 2838 | . 3623 |
| 41 | . 0000 | . 0100 | . 0283 | . 0511 | . 0772 | . 1364 | . 2031 | . 2756 | . 3530 |
| $\underline{42}$ | . 0000 | . 0092 | . 0265 | . 0483 | . 0734 | . 1309 | . 1961 | . 2674 | . 3437 |
| $\underline{43}$ | . 0000 | . 0084 | . 0248 | . 0456 | . 0697 | . 1254 | . 1891 | . 2591 | . 3343 |
| 44 | . 0000 | . 0077 | . 0231 | . 0429 | . 0660 | . 1200 | . 1822 | . 2509 | . 3251 |
| $\underline{45}$ | . 0000 | . 0069 | . 0211 | . 0398 | . 0619 | . 1139 | . 1744 | . 2418 | . 3147 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underline{\text { Size }}$ | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 46 | . 0000 | . 0061 | . 0192 | . 0368 | . 0578 | . 1079 | . 1667 | . 2326 | . 3043 |
| 47 | . 0000 | . 0054 | . 0174 | . 0339 | . 0538 | . 1019 | . 1590 | . 2235 | . 2940 |
| $\underline{48}$ | . 0000 | . 0047 | . 0157 | . 0311 | . 0499 | . 0959 | $\underline{.1513}$ | . 2143 | . 2834 |
| 49 | . 0000 | . 0040 | . 0140 | . 0283 | . 0460 | . 0900 | . 1436 | . 2050 | . 2729 |
| $\underline{50}$ | . 0000 | . 0034 | . 0125 | . 0256 | . 0423 | . 0843 | . 1361 | . 1959 | . 2624 |
| 51 | . 0000 | . 0029 | . 0110 | . 0231 | . 0386 | . 0786 | . 1285 | . 1868 | . 2519 |
| 52 | . 0000 | . 0024 | . 0096 | . 0206 | . 0350 | . 0728 | $\underline{.1209}$ | $\underline{.1774}$ | . 2411 |
| $\underline{53}$ | . 0000 | . 0020 | . 0082 | . 0182 | . 0315 | . 0671 | $\underline{.1132}$ | $\underline{.1680}$ | . 2301 |
| $\underline{54}$ | . 0000 | . 0016 | . 0070 | . 0159 | . 0281 | . 0616 | . 1056 | . 1586 | . 2192 |
| $\underline{55}$ | . 0000 | . 0013 | . 0059 | . 0138 | . 0250 | . 0562 | . 0982 | . 1493 | . 2083 |
| 56 | . 0000 | . 0010 | . 0048 | . 0118 | . 0219 | . 0508 | . 0906 | . 1397 | . 1970 |
| 57 | . 0000 | . 0007 | . 0039 | . 0099 | . 0189 | . 0456 | . 0832 | . 1303 | . 1859 |
| $\underline{58}$ | . 0000 | . 0006 | . 0032 | . 0084 | . 0164 | . 0410 | . 0764 | . 1215 | . 1753 |
| $\underline{59}$ | . 0000 | . 0004 | . 0025 | . 0070 | . 0141 | . 0365 | . 0696 | $\underline{.1126}$ | . 1647 |
| 60 | . 0000 | . 0003 | . 0020 | . 0057 | . 0118 | . 0320 | . 0628 | . 1037 | . 1540 |
| $\underline{61}$ | . 0000 | . 0002 | . 0015 | . 0045 | . 0098 | . 0278 | . 0562 | . 0949 | . 1434 |
| $\underline{62}$ | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0035 | . 0079 | . 0238 | . 0498 | . 0861 | . 1327 |
| 63 | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0026 | . 0062 | . 0198 | . 0433 | . 0772 | . 1217 |
| $\underline{64}$ | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0019 | . 0047 | . 0162 | . 0370 | . 0684 | . 1108 |
| $\underline{65}$ | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0034 | . 0128 | . 0311 | . 0598 | . 0999 |
| 66 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0024 | . 0098 | . 0255 | . 0515 | . 0892 |
| $\underline{67}$ | . 0000 | . 0000 | . 0001 | $\underline{.0005}$ | . 0015 | . 0070 | . 0199 | . 0428 | . 0777 |
| $\underline{68}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0046 | . 0147 | . 0344 | . 0662 |
| 69 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0028 | . 0104 | . 0269 | . 0554 |
| $\underline{70}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | $\underline{.0000}$ | . 0001 | . 0014 | . 0063 | . 0188 | . 0432 |
| 71 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0033 | . 0121 | . 0321 |
| 72 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0009 | . 0053 | . 0187 |
| 73 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0075 |
| 74 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0028 |

Loss-Based Plan, with Various Single Loss Limits
Insurance Charge Table
Hazard Group 5
Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximmm Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 36 | \$120 | . 7530 | . 7046 | . 6609 | . 6209 | .5844 | . 5507 | . 5195 | -4906 | $\bigcirc \cdot 4637$ | . 4386 | . 4172 | - 4042 | .3930 |
| 37 | \$120 | . 7460 | . 6963 | . 6514 | . 6105 | . 5734 | . 5387 | . 5069 | - 4777 | . 4504 | - 4247 | . 4104 | . 3975 | .3867 |
| 38 | \$120 | . 7391 | . 6880 | . 6420 | . 6001 | .5618 | . 5267 | -4943 | . 4644 | . 4365 | . 4174 | . 4033 | . 3914 | .3806 |
| 39 | \$120 | . 7321 | . 6797 | . 6325 | . 5896 | . 5505 | . 5147 | - 4817 | . 4512 | . 4265 | . 4104 | .3967 | .3849 | .3748 |
| 40 | \$120 | . 7251 | . 6714 | . 6229 | . 5794 | . 5394 | . 5026 | -4689 | - 4379 | - 4193 | . 4036 | 3903 | . 3788 | . 3690 |
|  | \$160 | . 7200 | . 6666 | . 6185 | . 5750 | . 5353 | . 4990 | . 4656 | - 4347 | - 4061 | .3795 | . 3587 | .3435 | . 3304 |
| 44 | \$120 | . 7182 | . 6634 | . 6135 | . 5686 | . 5278 | -4905 | . 4562 | -4305 | -4124 | . 3974 | . 3844 | . 3730 | . 3636 |
|  | \$160 | . 7131 | . 6584 | . 6091 | . 5646 | .5244 | . 4870 | $\bigcirc 4530$ | - 4216 | .3925 | .3676 | . 3505 | . 3359 | . 3234 |
| 42 | \$120 | . 7114 | . 6548 | . 6040 | . 5582 | . 5165 | . 4784 | $\bigcirc 4445$ | . 4234 | -4057 | . 3907 | . 3780 | . 3674 | . 3588 |

Washington State Register

| ((Maximmm Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit** | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$160 | . 7063 | .6502 | . 5998 | . 5542 | . 5128 | -.4750 | - 4404 | -4084 | .3788 | . 3593 | . 3429 | . 3288 | .3167 |
| 43 | \$120 | . 7046 | . 6466 | . 5946 | . 5477 | . 5052 | . 4664 | . 4373 | . 4165 | .3991 | . 3845 | .3722 | . 3624 | . 3546 |
|  | \$160 | . 6996 | .6420 | . 5904 | . 5438 | . 5016 | - 4630 | . 4277 | .3954 | .3703 | . 3515 | . 3355 | . 3219 | . 3103 |
| 44 | \$120 | . 6978 | . 6384 | . 5852 | . 5372 | -4937 | - 4547 | - 4302 | -4097 | .3927 | .3784 | . 3670 | .3580 | . 3508 |
|  | \$160 | . 6928 | . 6338 | . 5810 | . 5334 | -4902 | -.4509 | . 4149 | . 3838 | . 3622 | .3439 | . 3284 | .3153 | . 3040 |
| 45 | \$120 | . 6910 | . 6302 | . 5757 | . 5267 | - 4823 | . 4474 | - 4232 | - 4030 | .3863 | . 3729 | . 3623 | . 3539 | . 3473 |
|  | \$160 | . 6861 | . 6257 | . 5716 | . 5229 | - 4789 | . 4388 | - 4020 | .3754 | .3544 | .3366 | . 3216 | . 3088 | . 2979 |
| 46 | \$120 | . 6844 | . 6224 | . 5663 | . 5162 | -4709 | -.4403 | -4164 | . 3965 | .3805 | . 3679 | . 3588 | .3502 | .3440 |
|  | \$160 | . 6795 | . 6176 | . 5623 | . 5126 | - 4676 | . 4266 | . 3921 | . 3675 | .3469 | .3295 | .3149 | .3026 | . 2924 |
| 47 | \$120 | . 6778 | . 6140 | . 5570 | . 5057 | -4622 | -.4334 | -4096 | .3903 | .3752 | .3633 | . 3540 | . 3467 | . 3414 |
|  | \$160 | . 6730 | .6096 | . 5530 | . 5021 | .4562 | . 4144 | .3839 | .3598 | .3396 | .3226 | . 3084 | . 2968 | . 2875 |
|  | \$250 | .6656 | . 6030 | . 5470 | . 4967 | $\bigcirc 4512$ | . 4099 | . 3723 | . 3380 | .3066 | . 2794 | . 2585 | . 2408 | . 2255 |
| 48 | \$120 | . 6712 | . 6059 | . 5476 | -4952 | $\bigcirc$ | -.4264 | -4030 | .3845 | .3702 | . 3590 | . 3503 | . 3435 | .3384 |
|  | \$160 | . 6665 | . 6016 | . 5437 | - 4917 | - 4447 | - 4045 | . 3759 | . 3522 | . 3324 | .3159 | . 3024 | . 2916 | . 2830 |
|  | \$250 | .6592 | . 5950 | . 5377 | -4863 | . 4398 | . 3977 | . 3595 | . 3247 | . 2934 | . 2695 | . 2494 | . 2323 | 2177 |
|  | \$275 | . 6578 | . 5938 | . 5366 | . 4853 | . 4389 | . 3969 | . 3587 | .3240 | . 2924 | . 2647 | . 2429 | . 2244 | .2084 |
| 49 | \$120 | . 6652 | . 5983 | . 5387 | . 4851 | - 4487 | - 4201 | .3973 | .3796 | .3659 | .3552 | .3471 | .3409 | .3363 |
|  | \$160 | .6604 | . 5944 | . 5349 | -4817 | $\bigcirc$ | . 3969 | .3687 | .3453 | .3258 | . 3100 | . 2973 | . 2872 | . 2794 |
|  | \$250 | . 6532 | . 5876 | . 5290 | $\bigcirc .4764$ | $\bigcirc 4290$ | .3861 | .3473 | .3121 | .2836 | .2607 | .2412 | .2247 | .2106 |
|  | \$275 | . 6518 | . 5864 | . 5279 | - 4754 | - 4284 | . 3853 | . 3465 | .3114 | . 2796 | . 2549 | . 2339 | . 2160 | . 2007 |
| 50 | \$120 | .6592 | . 5909 | . 5299 | . 4774 | - 4423 | -.4140 | .3920 | .3749 | .3618 | .3517 | .3442 | .3385 | . 3344 |
|  | \$160 | . 6545 | . 5867 | . 5261 | . 4718 | . 4234 | .3896 | . 3616 | .3385 | .3196 | . 3045 | . 2926 | .2831 | . 2756 |
|  | \$250 | . 6474 | . 58003 | . 5204 | -.4666 | . 4182 | . 3745 | . 3351 | .3010 | .2746 | . 2523 | . 2334 | .2174 | .2038 |
|  | \$275 | . 6460 | . 5790 | . 5193 | . 4656 | . 4173 | . 3737 | . 3344 | .2989 | .2696 | . 2456 | . 2253 | . 2080 | .1933 |
| 54 | \$120 | . 6533 | . 5834 | . 5210 | - 4741 | - 4359 | -4083 | .3869 | .3705 | .3579 | . 3485 | . 3415 | . 3364 | . 3326 |
|  | \$160 | . 6487 | . 5793 | . 5173 | . 4618 | - 4160 | . 3824 | . 3546 | . 3319 | . 3138 | . 2995 | . 2881 | . 2793 | .2723 |
|  | \$250 | . 6416 | . 5730 | . 5117 | . 4567 | . 4074 | . 3629 | . 3229 | . 2918 | .2660 | . 2442 | . 2258 | . 2103 | .1971 |
|  | \$275 | .6402 | .5717 | .5106 | - 4558 | . 4065 | . 3624 | 3.3222 | .2876 | 2604 | .2368 | . 2174 | . 2004 | 1862 |
| 52 | \$120 | .6475 | .5760 | .5121 | .4647 | . 4298 | . 4028 | .3820 | .3661 | .3543 | .3455 | .3391 | .3345 | .3314 |
|  | \$160 | . 6429 | . 5719 | . 5085 | . 4517 | -4087 | .3752 | 3477 | . 3257 | .3083 | . 2947 | . 2844 | . 2757 | .2693 |
|  | \$250 | . 6359 | . 5657 | . 5030 | . 4468 | .3964 | . 3512 | . 3129 | . 2828 | . 2575 | . 2363 | . 2183 | . 2033 | . 1909 |
|  | \$275 | . 6345 | . 5644 | . 5019 | - 4458 | .3956 | . 3505 | .3101 | . 2779 | . 2510 | . 2283 | . 2091 | .1929 | .1792 |
|  | \$380 | . 6308 | . 5614 | -4989 | - 4432 | .3933 | . 3484 | .3083 | . 2724 | . 2404 | . 2122 | . 1889 | . 1690 | . 1520 |
| 53 | \$120 | . 6417 | . 5685 | . 5032 | . 4584 | - 4240 | . 3974 | .3772 | .3620 | .3509 | .3428 | . 3369 | . 3327 | . 3298 |
|  | \$160 | . 6374 | . 5645 | -4996 | . 4422 | $\bigcirc$ | .3680 | 3410 | . 3198 | .3034 | . 2904 | . 2800 | . 2724 | . 2666 |
|  | \$250 | . 6302 | . 5588 | .4942 | . 4368 | .3854 | . 3395 | .3038 | . 2741 | .2493 | . 2284 | . 21110 | .1967 | .1851 |
|  | \$275 | . 6288 | . 5571 | .4931 | .4358 | .3846 | . 3388 | . 2998 | . 2685 | . 2421 | . 2199 | . 2013 | . 1856 | . 1725 |
|  | \$380 | . 6252 | . 5539 | -4902 | - 4333 | . 3823 | . 3368 | . 2962 | . 2604 | . 2284 | . 2016 | . 1790 | . 1598 | . 1434 |
| 54 | \$120 | . 6360 | . 5614 | . 4960 | . 4523 | - 4182 | . 3922 | .3726 | .3582 | .3477 | .3402 | . 3349 | .3312 | . 3286 |
|  | \$160 | . 6315 | . 5574 | -4907 | -.4354 | .3942 | .3610 | . 3347 | . 3144 | . 2980 | . 2857 | . 2764 | .2693 | . 2644 |
|  | \$250 | . 6246 | .5510 | . 4854 | . 4267 | .3744 | . 3299 | .2949 | . 2656 | . 2414 | . 2208 | . 2041 | .1906 | .1797 |
|  | \$275 | . 6232 | . 5499 | .4843 | .4258 | .3736 | . 3271 | . 2902 | .2594 | . 2335 | .2118 | .1936 | .1786 | .1664 |
|  | \$380 | . 6196 | . 5466 | -4815 | -4233 | .3714 | .3252 | 2844 | . 2479 | . 2174 | . 1914 | . 1695 | . 1510 | . 1353 |
| 55 | \$120 | . 6303 | . 5537 | . 4900 | . 4463 | - 4126 | . 3871 | .3683 | .3546 | .3448 | .3379 | . 3331 | . 3298 | . 3276 |
|  | \$160 | .6259 | . 5498 | -4818 | . 4288 | .3870 | .3543 | . 3285 | .3086 | . 2932 | . 2817 | . 2730 | . 2666 | . 2619 |
|  | \$250 | .6190 | . 5438 | -.4766 | . 4166 | .3633 | . 3209 | . 2861 | . 2572 | . 2331 | . 2135 | .1976 | .1849 | . 1747 |
|  | \$275 | . 6177 | . 5426 | . 4756 | . 4157 | . 3625 | . 3173 | . 2809 | . 2504 | . 2250 | . 2038 | .1863 | .1721 | . 1606 |
|  | \$380 | .6144 | . 5394 | - 4728 | - 4133 | .3604 | .3135 | .2722 | .2364 | .2067 | .1816 | .1604 | . 1425 | .1274 |
|  | \$500 | .6123 | . 5378 | .4714 | .4121 | .3593 | . 3126 | .2713 | .2351 | .2033 | .1756 | . 1517 | .1318 | .1148 |
| 56 | \$120 | . 6248 | . 5463 | -4844 | - 4405 | -4074 | . 3822 | .3644 | .3514 | .3420 | . 3357 | . 3315 | . 3286 | . 3267 |
|  | \$160 | . 6203 | . 5425 | . 4729 | . 4208 | .3800 | .3477 | . 3225 | .3033 | . 2887 | . 2779 | . 2699 | . 2641 | . 2599 |

Washington State Register

| ((Maximtm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size <br> Group | Single Loss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$250 | . 6136 | . 5365 | -4677 | - 4065 | .3535 | . 3120 | . 2774 | . 2488 | . 2254 | . 2065 | .1914 | . 1794 | . 1700 |
|  | \$275 | . 6123 | . 5354 | - 4667 | - 4056 | . 3515 | . 3078 | . 2717 | . 2416 | . 2166 | .1960 | .1794 | .1660 | .1552 |
|  | \$380 | . 6087 | . 5323 | - 4646 | - 4033 | . 3494 | . 3019 | . 2602 | . 2257 | . 1966 | . 1724 | . 1515 | . 1342 | .1199 |
|  | \$500 | . 6068 | . 5306 | -.4626 | . 4020 | .3484 | .3010 | . 2594 | . 2231 | .1914 | .1642 | .1415 | .1223 | .1061 |
|  | \$550 | . 6065 | . 5303 | -.4623 | . 4018 | .3481 | . 3008 | . 2592 | . 22229 | .1913 | .1639 | . 1406 | . 1209 | .1042 |
| 57 | \$120 | . 6193 | . 5390 | . 4782 | . 4347 | . 4017 | . 3775 | . 3601 | .3479 | . 3395 | .3338 | .3300 | .3276 | . 3260 |
|  | \$160 | . 6149 | . 5352 | . 4647 | . 4138 | .3731 | .3412 | .3167 | .2982 | . 2844 | . 2743 | . 2670 | . 2618 | . 2581 |
|  | \$250 | .6082 | . 5293 | -4589 | . 3964 | 3.3446 | .3034 | 2688 | 2406 | 2180 | 1999 | . 1856 | 1743 | . 1656 |
|  | \$275 | . 6069 | . 5282 | . 4579 | .3955 | .3416 | . 2985 | . 2626 | .2328 | .2084 | .1886 | .1728 | .1602 | . 1502 |
|  | \$380 | . 6033 | . 5254 | -4552 | . 3932 | . 3384 | . 2903 | . 2494 | . 2154 | . 1867 | . 1628 | . 1428 | . 1263 | . 1127 |
|  | \$500 | .6015 | . 5235 | . 4539 | .3920 | .3374 | . 2894 | .2475 | .2112 | .1798 | . 1537 | .1317 | .1132 | . 0977 |
|  | \$550 | . 6014 | . 5232 | . 4536 | .3918 | .3372 | . 2892 | . 2474 | .2110 | .1796 | . 1529 | .1304 | .1114 | . 0955 |
| 58 | \$120 | . 6139 | . 5317 | - 4725 | - 4289 | .3964 | . 3729 | .3563 | .3448 | .3374 | . 3324 | . 3288 | . 3267 | .3254 |
|  | \$160 | .6096 | . 5279 | . 4580 | .4068 | .3663 | . 3349 | . 3111 | .2933 | .2804 | . 2710 | . 2644 | . 2598 | .2566 |
|  | \$250 | . 6029 | . 5224 | -4504 | . 3862 | . 3359 | . 2943 | . 2602 | . 2327 | . 2108 | . 1935 | . 1800 | . 1696 | . 1616 |
|  | \$275 | . 6016 | . 5210 | - 4491 | . 3854 | . 3324 | . 2893 | . 2535 | . 2242 | . 2005 | .1816 | . 1665 | . 1547 | . 1455 |
|  | \$380 | . 5981 | . 5180 | -4465 | . 3831 | .3274 | . 2788 | . 2388 | . 2052 | .1770 | .1537 | .1344 | .1187 | .1060 |
|  | \$500 | . 5963 | . 5164 | - 4454 | . 3820 | . 3264 | . 2778 | . 2357 | 1994 | 1690 | + 1435 | . 1224 | . 1044 | . 0897 |
|  | \$550 | . 5959 | . 5161 | - 4449 | .3817 | .3262 | . 2777 | . 2355 | .1992 | .1683 | .1423 | . 1205 | .1023 | . 0872 |
| 59 | \$120 | . 6086 | . 5244 | . 4667 | . 4233 | .3912 | . 3684 | . 3526 | .3420 | . 3350 | .3305 | .3277 | . 3259 | .3249 |
|  | \$160 | . 6043 | . 5207 | . 4514 | -4000 | .3596 | . 3287 | .3056 | .2887 | . 2765 | . 2680 | . 2620 | . 2588 | .2552 |
|  | \$250 | . 5977 | . 5150 | - 4413 | .3775 | .3271 | . 2856 | . 2519 | . 2250 | . 2039 | .1874 | .1748 | . 1651 | . 1579 |
|  | \$275 | . 5965 | . 5139 | -4403 | .3752 | . 3233 | . 2804 | . 2446 | . 2158 | . 1929 | . 1748 | . 1606 | . 1496 | . 1412 |
|  | \$380 | . 5930 | . 5109 | . 4378 | .3731 | .3163 | . 2683 | . 2284 | .1951 | . 1675 | . 1448 | . 1264 | .1115 | . 0996 |
|  | \$500 | . 5912 | . 5094 | . 4364 | . 3719 | .3154 | .2663 | . 2239 | 1884 | 1583 | 1335 | .1129 | . 0959 | . 0824 |
|  | \$550 | . 5908 | . 5091 | .4362 | . 3717 | .3152 | . 2661 | .2238 | .1876 | .1573 | .1320 | .1110 | . 0936 | .0792 |
| 60 | \$120 | . 6035 | . 5184 | .4610 | .4177 | .3862 | . 3641 | .3492 | .3394 | .3331 | .3291 | . 3267 | .3253 | .3244 |
|  | \$160 | . 5992 | . 5136 | -4448 | .3932 | . 3530 | . 3227 | .3003 | . 2843 | . 2730 | . 2652 | . 2599 | . 2564 | . 2544 |
|  | \$250 | . 5927 | . 5080 | . 4325 | .3691 | .3184 | . 2769 | . 2437 | .2176 | .1972 | .1816 | .1699 | .1614 | . 1546 |
|  | \$275 | . 5914 | . 5069 | - 4316 | . 3665 | .3142 | . 2709 | . 2358 | . 2077 | . 1855 | . 1682 | . 1550 | . 1448 | .1372 |
|  | \$380 | . 5880 | . 5040 | .4291 | . 3630 | .3054 | . 2579 | .2181 | .1851 | .1581 | .1363 | .1187 | .1047 | . 0937 |
|  | \$500 | . 5862 | . 5024 | $\bigcirc$ | .3619 | .3044 | . 2547 | .2123 | .1772 | .1479 | .1238 | .1040 | . 0879 | . 0749 |
|  | \$550 | . 5858 | . 5024 | - 4275 | .3617 | .3042 | . 2546 | . 2120 | .1764 | $\ldots$ | +1220 | .1017 | .0852 | . 07.077 |
|  | \$800 | . 5851 | . 5015 | - 4270 | .3612 | .3038 | . 2543 | . 2118 | .1757 | . 1453 | .1198 | . 0988 | . 0812 | . 06669 |
| 64 | \$120 | . 5988 | .5132 | $\bigcirc$ | - 4124 | .3812 | .3600 | 3459 | .3369 | .3313 | .3279 | .3259 | .3248 | .3244 |
|  | \$160 | . 5943 | . 5066 | .4383 | .3864 | .3464 | . 3167 | .2952 | .2801 | .2697 | . 2627 | . 2588 | . 2550 | .2531 |
|  | \$250 | . 5878 | . 5014 | . 4238 | .3607 | .3097 | . 2684 | . 2357 | .2102 | .1908 | .1761 | . 1653 | .1573 | .1516 |
|  | \$275 | . 5865 | . 5000 | - 4229 | . 3578 | .3054 | . 2619 | . 2274 | .1997 | . 1784 | . 1620 | .1497 | . 1404 | . 1336 |
|  | \$380 | . 5831 | . 4971 | . 4204 | . 3529 | .2952 | . 2475 | . 2078 | .1753 | . 1490 | .1280 | .1113 | . 0988 | . 0882 |
|  | \$500 | . 5814 | . 4956 | -4194 | . 3519 | . 2934 | . 2432 | . 2012 | . 1664 | . 1377 | . 1143 | .0954 | .0802 | . 0688 |
|  | \$550 | . 5810 | . 4953 | . 4189 | .3516 | .2932 | . 2430 | . 2006 | . 1653 | .1361 | . 1122 | . 0928 | . 0771 | . 06646 |
|  | \$800 | . 5803 | . 4947 | . 4184 | .3512 | . 2929 | . 2427 | . 2001 | . 1642 | .1342 | .1094 | . 0891 | . 0725 | . 0594 |
| 62 | \$120 | . 5937 | . 5084 | -4497 | -4066 | . 3763 | . 3560 | . 3429 | . 3347 | . 3298 | .3269 | . 3253 | . 3244 | . 3239 |
|  | \$160 | . 5895 | . 4998 | . 4319 | .3796 | .3400 | .3109 | .2903 | .2761 | . 2666 | . 2604 | . 2564 | . 2539 | .2523 |
|  | \$250 | . 5834 | . 4943 | $\bigcirc$ | . 3524 | .3010 | . 2599 | . 2278 | . 2034 | +1846 | . 1709 | . 1610 | . 1539 | 1489 |
|  | \$275 | . 5818 | . 4932 | . 4142 | .3492 | .2960 | . 2529 | .2186 | .1919 | .1715 | .1561 | .1447 | .1364 | .1304 |
|  | \$380 | . 5784 | . 4904 | . 4118 | .3429 | . 2851 | . 2371 | .1976 | . 1656 | . 1401 | . 1200 | .1043 | . 0923 | . 0831 |
|  | \$500 | . 5767 | -.4889 | -4106 | . 3418 | . 2824 | . 2319 | . 1904 | . 1557 | . 1276 | . 1054 | . 0874 | . 0729 | . 0618 |
|  | \$550 | . 5763 | . 4886 | . 4103 | .3416 | . 2822 | . 2314 | .1893 | . 1544 | . 1258 | .1027 | . 0842 | . 0695 | . 0588 |
|  | \$800 | . 5756 | . 4888 | -4098 | .3412 | . 2818 | . 2312 | . 1884 | . 1527 | . 1232 | . 0992 | . 0798 | . 0642 | .0518 |
|  | \$1,000 | . 5755 | . 4879 | .4097 | .3414 | .2818 | .2314 | .1884 | .1527 | .1232 | . 0990 | . 0794 | .0636 | . 0510 |

Washington State Register

| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 63 | \$120 | . 5894 | . 5030 | -4444 | -4014 | . 3716 | . 3522 | . 3400 | . 3327 | . 3284 | . 3260 | . 3247 | . 3240 | . 3237 |
|  | \$160 | . 5849 | . 4930 | . 4254 | . 3729 | .3335 | . 3052 | . 2856 | . 2724 | . 2638 | . 2583 | . 2550 | . 2529 | . 2517 |
|  | \$250 | . 5786 | -4876 | -4076 | . 3444 | . 2924 | . 2515 | . 2199 | 1962 | . 1787 | . 1664 | . 1574 | . 1508 | . 1466 |
|  | \$275 | . 5773 | . 4866 | . 4057 | . 3405 | . 2869 | . 2439 | . 2102 | .1843 | .1649 | . 1505 | .1402 | .1327 | . 1275 |
|  | \$380 | . 5739 | . 4838 | . 4033 | . 3331 | . 2749 | . 2267 | .1875 | $\ldots 1561$ | .1314 | . 1123 | . 0977 | . 0867 | . 0785 |
|  | \$500 | . 5722 | - 4823 | . 4021 | . 3318 | .2713 | . 2207 | .1794 | $\ldots$ | .1178 | . 0961 | . 0792 | . 0660 | . 0560 |
|  | \$550 | . 5718 | - 4820 | - 4018 | . 3316 | . 2714 | . 2201 | .1780 | .1435 | .1156 | . 0934 | . 0760 | . 0623 | . 0518 |
|  | \$800 | . 5712 | -4814 | -4013 | . 3312 | . 2708 | . 2195 | . 1767 | . 1413 | . 1125 | .0894 | .0709 | . 0563 | . 0449 |
|  | \$1,000 | . 5710 | - 4813 | . 4013 | .3311 | . 2707 | . 2195 | . 1766 | .1412 | . 1123 | . 0890 | . 0703 | . 0555 | . 0439 |
| 64 | \$120 | . 5848 | -4979 | -4384 | . 3957 | .3669 | .3485 | .3373 | . 3309 | .3273 | .3253 | .3243 | . 3238 | .3235 |
|  | \$160 | . 5806 | - 4872 | . 4189 | . 3661 | . 3271 | .2996 | . 2810 | . 2689 | .2612 | . 2565 | . 2537 | . 2521 | . 2512 |
|  | \$250 | . 5743 | - 4812 | -4002 | . 3357 | . 2837 | . 2431 | . 2123 | .1895 | .1731 | . 1615 | .1535 | . 1481 | . 1445 |
|  | \$275 | . 5730 | - 4804 | . 3981 | . 3319 | . 2778 | . 2349 | . 2018 | . 1769 | . 1585 | . 1453 | . 1359 | . 1295 | . 1250 |
|  | \$380 | . 5697 | .4773 | .3948 | . 3237 | . 2648 | . 2163 | .1774 | . 1467 | . 1230 | . 1049 | . 0914 | . 0815 | . 0743 |
|  | \$500 | . 5688 | -4759 | . 3936 | . 3218 | . 2604 | . 2096 | . 1680 | +1346 | . 1084 | . 0875 | . 0716 | . 0596 | . 0506 |
|  | \$550 | . 5676 | . 4756 | .3934 | . 3215 | . 2599 | . 2088 | . 1667 | .1327 | .1057 | . 0845 | . 06881 | . 0556 | . 0461 |
|  | \$800 | . 5669 | - 4750 | . 3929 | . 3212 | . 2596 | . 2078 | . 1649 | . 1300 | .1020 | . 0797 | . 0624 | . 0489 | . 0386 |
|  | \$1,000 | . 5668 | -4749 | . 3928 | . 3214 | . 2596 | . 2078 | . 1649 | . 1298 | . 1016 | . 0794 | . 0616 | . 0477 | . 0374 |
| 65 | \$120 | . 5807 | -4928 | -4327 | .3903 | .3623 | .3450 | .3349 | .3293 | .3263 | .3247 | .3240 | . 3236 | .3234 |
|  | \$160 | . 5765 | -4818 | -4125 | . 3593 | .3208 | . 2942 | . 2767 | 2657 | . 2589 | . 2550 | . 2527 | . 2515 | . 2508 |
|  | \$250 | . 5702 | . 4749 | . 3929 | . 3273 | . 2750 | . 2347 | . 2047 | . 1830 | . 1678 | .1573 | .1503 | . 1458 | . 1428 |
|  | \$275 | . 5690 | -.4739 | .3906 | .3233 | . 2687 | . 2260 | . 1936 | .1697 | . 1525 | . 1404 | . 1321 | . 1265 | . 1229 |
|  | \$380 | . 5657 | -4714 | . 3865 | . 3143 | . 2545 | . 2059 | .1673 | $\ldots 374$ | . 1148 | .0979 | . 0856 | . 0768 | . 0706 |
|  | \$500 | . 5640 | .4697 | .3853 | .3117 | .2496 | .1984 | .1570 | .1242 | . 0987 | . 0792 | . 0645 | . 0537 | . 0458 |
|  | \$550 | . 5636 | . 4694 | . 3851 | . 3115 | . 2490 | $\ldots$ | . 1554 | . 1220 | .0959 | . 0758 | . 0606 | . 0493 | . 0410 |
|  | \$800 | . 5630 | . 4688 | . 3846 | . 3111 | . 2484 | .1961 | .1532 | . 1188 | . 0916 | . 0704 | .0542 | . 0419 | . 0328 |
|  | \$1,000 | . 5628 | . 4687 | . 3845 | . 3114 | .2484 | .1960 | . 1531 | .1185 | . 0910 | .0697 | . 0532 | . 0407 | . 0314 |
| 66 | \$120 | . 5768 | -4877 | . 4270 | . 3848 | . 3578 | .3417 | . 3326 | .3278 | . 3254 | .3243 | . 3237 | . 3235 | .3234 |
|  | \$160 | . 5727 | . 4765 | . 4059 | . 3524 | .3144 | . 2889 | . 2726 | .2627 | . 2569 | . 2537 | . 2519 | . 2510 | . 2505 |
|  | \$250 | . 5665 | . 4688 | . 3855 | . 3189 | .2662 | . 2263 | 1972 | 1767 | .1627 | . 1535 | 1475 | 1437 | $\pm 1414$ |
|  | \$275 | . 5653 | . 4678 | . 3831 | . 3145 | . 2595 | . 2170 | .1854 | . 1626 | .1467 | . 1358 | . 1287 | .1240 | . 1214 |
|  | \$380 | . 5620 | . 4651 | . 3782 | .3048 | . 2442 | .1954 | . 1572 | .1283 | .1068 | . 0912 | . 0802 | . 0725 | . 0673 |
|  | \$500 | . 5603 | -4637 | . 3770 | . 3015 | . 2386 | . 1870 | +1459 | . 1138 | .0894 | . 0712 | . 0578 | . 0482 | . 0414 |
|  | \$550 | . 5599 | . 4634 | . 3768 | .3014 | . 2379 | .1858 | . 1444 | .1114 | . 0863 | .0675 | .0536 | . 0435 | . 0363 |
|  | \$800 | . 5599 | . 4628 | . 3764 | . 3010 | . 2370 | . 1840 | . 1413 | 1075 | . 0813 | . 06614 | . 0465 | . 0355 | . 0275 |
|  | \$1,000 | . 5591 | .4627 | . 3763 | . 3009 | .2370 | 1840 | .1414 | .1070 | . 0806 | . 0605 | . 0453 | . 0341 | . 0259 |
| 67 | \$120 | . 5734 | .4826 | . 4211 | .3793 | .3534 | .3385 | .3306 | . 3266 | . 3248 | . 3239 | . 3236 | . 3234 | .3233 |
|  | \$160 | . 5693 | - 47172 | . 3993 | . 3455 | .3080 | . 2836 | . 2687 | . 2600 | . 2554 | . 2526 | . 2513 | . 2506 | . 2503 |
|  | \$250 | . 5631 | . 4630 | . 3782 | .3103 | .2573 | .2179 | . 1898 | 1706 | 1580 | .1500 | . 1450 | .1421 | .1403 |
|  | \$275 | . 5619 | -4620 | . 3756 | . 3056 | . 2504 | . 2079 | . 1772 | 1558 | . 1412 | . 1317 | . 1256 | . 1219 | . 1196 |
|  | \$380 | . 5586 | . 4593 | .3701 | . 2953 | .2336 | . 1847 | .1471 | . 1192 | . 0990 | . 0849 | . 0752 | .0687 | . 0645 |
|  | \$500 | . 5569 | . 4579 | . 3689 | . 2916 | .2275 | . 1755 | . 1347 | .1035 | . 0803 | . 06635 | . 0516 | . 0433 | . 0376 |
|  | \$550 | . 5566 | -4576 | .3686 | .2912 | . 2266 | . 1744 | +1326 | . 1008 | . 0769 | .0595 | . 0470 | . 0383 | . 0323 |
|  | \$800 | . 5559 | . 4571 | .3682 | . 2908 | . 2254 | .1719 | . 1293 | . 0963 | .0713 | .0527 | . 0392 | . 0295 | . 02228 |
|  | \$1,000 | . 55588 | - 4570 | . 3684 | . 2907 | . 2254 | . 1717 | . 1289 | . 0957 | . 0704 | . 0516 | . 0378 | . 0288 | . 0210 |
| 68 | \$120 | . 5703 | . 4774 | . 4151 | . 3738 | .3490 | .3355 | . 3288 | . 3256 | .3242 | . 3237 | . 3234 | . 3234 | .3233 |
|  | \$160 | . 5662 | . 4659 | . 3925 | .3384 | .3016 | . 2785 | . 2650 | . 2575 | . 2536 | . 2517 | . 2508 | . 2504 | . 2502 |
|  | \$250 | . 5600 | -4574 | . 3708 | . 3015 | . 2482 | .2093 | . 1825 | +1648 | . 1536 | . 1469 | 1429 | .1407 | . 1395 |
|  | \$275 | . 5588 | . 4565 | .3681 | .2966 | .2405 | .1987 | .1692 | . 1491 | .1361 | .1279 | . 1230 | .1201 | .1185 |
|  | \$380 | . 5556 | -4538 | . 3623 | . 2856 | .2229 | . 1738 | +1369 | 1102 | .0916 | . 0790 | . 0707 | . 06654 | . 0622 |
|  | \$500 | . 5539 | .4524 | . 3608 | . 2816 | . 2161 | .1637 | .1233 | . 0932 | . 0715 | . 0562 | . 0458 | . 0389 | . 0344 |

Washington State Register

| ((Maximmm Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Łoss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$550 | . 5535 | -4524 | . 3605 | . 2810 | .2154 | 1624 | . 1210 | . 8901 | . 0677 | . 0519 | . 0409 | . 0336 | . 0288 |
|  | \$800 | . 5529 | . 4516 | .3601 | . 2804 | .2135 | .1595 | .1172 | . 0851 | . 0614 | . 0443 | . 0324 | . 0242 | . 0187 |
|  | \$1,000 | . 5528 | $\bigcirc 4515$ | .3600 | 2804 | . 2134 | . 1592 | +1166 | . 0843 | .0603 | . 0430 | . 0309 | . 0225 | . 0168 |
| 69 | \$120 | . 5676 | -4720 | - 4088 | .3680 | .3447 | .3327 | . 3272 | . 3248 | . 3238 | . 3235 | .3234 | . 3233 | .3233 |
|  | \$160 | . 5635 | - 4605 | .3854 | . 3309 | . 2951 | . 2735 | . 2615 | . 2554 | . 2524 | . 2514 | . 2505 | . 2502 | . 2501 |
|  | \$250 | . 5574 | . 4522 | .3633 | . 2924 | . 2387 | . 2006 | .1752 | .1592 | .1496 | .1442 | .1412 | . 1397 | .1389 |
|  | \$275 | . 5562 | . 4513 | . 3605 | . 2872 | .2305 | .1893 | . 1610 | $\ldots$ | .1313 | . 1246 | . 1208 | .1187 | .1176 |
|  | \$380 | . 5529 | - 4486 | 3545 | 2756 | 2116 | . 1625 | . 1265 | 1013 | . 0844 | . 0735 | . 0668 | . 06627 | . 0603 |
|  | \$500 | . 5513 | . 4473 | .3527 | .2713 | . 2042 | . 1514 | . 1116 | . 0829 | . 0628 | . 0494 | . 0406 | . 0351 | . 0317 |
|  | \$550 | . 5509 | - 4470 | 3525 | 2706 | . 2034 | . 1496 | . 1090 | . 0794 | . 0588 | . 0444 | . 0354 | .0295 | . 0259 |
|  | \$800 | . 5503 | . 4465 | .3521 | . 2698 | . 2012 | . 1465 | .1046 | . 0736 | . 0516 | . 0364 | . 0262 | . 0195 | . 0153 |
|  | \$1,000 | . 5501 | . 4464 | .3520 | . 2697 | . 2010 | . 1461 | .1039 | . 0727 | . 0503 | . 0348 | . 0244 | . 0176 | . 0132 |
| 70 | \$120 | . 5653 | -4664 | -4024 | . 3620 | .3404 | .3304 | . 3258 | . 3242 | . 3236 | . 3234 | .3233 | . 3233 | . 3233 |
|  | \$160 | . 5613 | . 4551 | .3779 | . 3230 | .2882 | . 2685 | . 2583 | . 2535 | .2514 | . 2506 | . 2503 | . 2501 | . 2501 |
|  | \$250 | . 55552 | - 4474 | 3555 | 2827 | . 2288 | 1914 | 1678 | 1538 | 1460 | 1419 | +1399 | .1389 | 1385 |
|  | \$275 | . 5540 | . 4464 | .3527 | . 2773 | . 2198 | .1793 | . 1527 | . 1364 | . 1269 | . 1217 | . 1190 | .1177 | .1170 |
|  | \$380 | . 5507 | . 4438 | .3467 | . 2651 | .1997 | .1504 | . 1156 | . 0923 | . 0775 | . 0685 | . 0633 | . 0605 | . 0589 |
|  | \$500 | . 5494 | - 4425 | .3447 | 2605 | 1916 | . 1384 | . 0994 | . 0723 | . 0543 | . 0429 | . 0360 | . 0319 | . 0297 |
|  | \$550 | . 5487 | . 4422 | .3444 | . 2598 | . 1903 | . 1362 | . 0964 | . 0684 | . 0498 | . 0378 | . 0305 | . 0261 | . 0236 |
|  | \$800 | . 5481 | -4417 | 3.3440 | 2587 | .1884 | .1327 | .0913 | . 0619 | . 0418 | . 0288 | . 0205 | . 0155 | . 0126 |
|  | \$1,000 | . 5480 | . 4416 | . 3440 | . 2586 | .1878 | . 1321 | . 0905 | . 0607 | . 0404 | . 0270 | . 0186 | . 0134 | . 0104 |
| 71 | \$120 | . 5621 | . 4456 | .3687 | .3349 | .3253 | . 3235 | . 3233 | .3233 | .3233 | .3233 | .3233 | . 3233 | .3233 |
|  | \$160 | . 5581 | . 4425 | . 3449 | 2869 | .2607 | . 2523 | . 2504 | . 2504 | . 2504 | . 2504 | . 2504 | . 2501 | . 2504 |
|  | \$250 | . 5520 | . 4376 | .3286 | . 2441 | . 1875 | . 1571 | . 1442 | .1397 | . 1385 | .1382 | .1382 | .1382 | .1381 |
|  | \$275 | . 5509 | -4367 | .3274 | 2392 | 1774 | . 1420 | .1255 | 1192 | 1172 | 4167 | 1166 | .1165 | . 1165 |
|  | \$380 | . 5476 | .4342 | .3248 | .2293 | .1557 | .1067 | . 0790 | . 0657 | . 0602 | . 0582 | . 0576 | . 0574 | . 0574 |
|  | \$500 | .5460 | .4328 | .3238 | . 2260 | .1477 | . 0925 | .0587 | . 0407 | . 0323 | . 0289 | . 0276 | . 0272 | . 0271 |
|  | \$550 | . 5456 | . 4326 | . 3236 | . 2255 | . 1464 | .0900 | .0549 | . 0358 | . 0267 | . 0228 | . 0214 | .0209 | . 0207 |
|  | \$800 | . 5450 | . 4321 | .3233 | . 2249 | .1444 | . 0859 | . 0485 | . 0273 | . 0167 | . 0119 | . 0100 | . 0092 | . 0090 |
|  | \$1,000 | . 5449 | - 4320 | .3232 | . 2248 | . 1444 | . 0853 | . 0474 | . 0257 | . 0148 | . 0097 | . 0077 | .0069 | . 0066 |
| 72 | \$120 | . 5620 | . 4444 | .3566 | . 3280 | .3236 | . 3233 | . 3233 | .3233 | .3233 | .3233 | . 3233 | . 3233 | .3233 |
|  | \$160 | . 5588 | .4414 | . 3332 | .2737 | .2539 | .2504 | .2501 | .2501 | .2501 | .2501 | .2501 | . 2501 | .2501 |
|  | \$250 | . 5519 | . 4366 | .3225 | 2287 | 1709 | . 1464 | . 1396 | 1383 | . 1382 | .1382 | . 1381 | .1381 | . 1384 |
|  | \$275 | . 5508 | . 4356 | . 3218 | .2242 | .1596 | . 1290 | . 1191 | . 1169 | .1166 | . 1165 | . 1165 | .1165 | .1165 |
|  | \$380 | . 5475 | . 4334 | .3200 | 2159 | 1362 | .0882 | .0667 | . 0595 | . 0578 | . 0574 | . 0574 | . 0574 | . 0574 |
|  | \$500 | . 5459 | . 4318 | .3190 | . 2133 | .1279 | . 0717 | . 0429 | . 0316 | . 0281 | . 0272 | . 0271 | . 0270 | . 0270 |
|  | \$550 | . 5455 | . 4315 | .3188 | . 2130 | . 1266 | . 0688 | . 0383 | . 0259 | . 0219 | . 0209 | . 0207 | . 0206 | . 0206 |
|  | \$800 | . 5449 | - 4310 | .3184 | 2125 | . 1244 | . 06638 | .0304 | . 0159 | . 0108 | .0093 | . 0090 | .0089 | . 0089 |
|  | \$1,000 | . 5448 | . 4309 | . 3183 | . 2124 | . 1241 | . 06629 | . 0290 | . 0139 | . 0085 | . 0069 | . 0066 | . 0065 | . 0065 |
| 73 | \$120 | . 5620 | - 4444 | . 3440 | . 3239 | .3233 | .3233 | .3233 | . 3233 | . 3233 | .3233 | .3233 | . 3233 | .3233 |
|  | \$160 | . 5588 | - 4413 | .3246 | . 2608 | . 2504 | . 2501 | . 2501 | . 2501 | . 2501 | . 2501 | . 2501 | . 2501 | . 2501 |
|  | \$250 | . 5519 | . 4365 | .3210 | .2139 | .1541 | .1395 | .1382 | .1382 | .1381 | .1381 | .1381 | .1381 | .1381 |
|  | \$275 | . 5508 | -4355 | .3203 | 2106 | . 1410 | . 1193 | 4167 | . 1165 | . 1165 | . 1165 | +1165 | . 1165 | . 1165 |
|  | \$380 | . 5475 | . 4330 | .3185 | . 2057 | . 1156 | . 0703 | . 0588 | . 0574 | . 0574 | . 0574 | . 0574 | . 0574 | . 0574 |
|  | \$500 | . 5459 | - 4317 | . 3175 | 2048 | .1078 | . 0504 | . 0308 | . 0274 | . 0270 | . 0270 | . 0270 | . 0270 | . 0270 |
|  | \$550 | . 5455 | . 4314 | .3173 | . 2047 | .1065 | . 0465 | . 0252 | . 0214 | . 0207 | . 0206 | . 0206 | . 0206 | . 0206 |
|  | \$800 | . 5449 | . 4309 | . 3169 | . 2044 | .1046 | . 0403 | . 0152 | . 0096 | . 0089 | . 0089 | . 0089 | . 0089 | . 0089 |
|  | \$1,000 | . 5448 | -4308 | . 3169 | . 2044 | 1043 | . 0394 | . 0132 | . 0073 | .0065 | . 0065 | . 0065 | .0065 | . 0065 |
| 74 | \$120 | . 5620 | - 4444 | .3348 | .3233 | .3233 | .3233 | .3233 | .3233 | .3233 | .3233 | .3233 | . 3233 | .3233 |
|  | \$160 | . 5588 | - 4413 | .3245 | . 2534 | . 2504 | . 2504 | . 2504 | . 2504 | . 2504 | . 2504 | . 2504 | . 2501 | . 2504 |
|  | \$250 | . 5519 | .4365 | .3210 | . 2055 | .1433 | .1382 | .1381 | .1381 | .1381 | .1381 | .1381 | .1381 | .1381 |


| ((Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$275 | . 5508 | -.4355 | .3203 | . 2054 | .1274 | .1166 | . 1165 | . 1165 | . 1165 | . 1165 | . 1165 | . 1165 | $\ldots$ |
|  | \$380 | . 5475 | . 4330 | . 3184 | . 2039 | .1006 | . 0602 | . 0574 | . 0574 | . 0574 | . 0574 | . 0574 | . 0574 | . 0574 |
|  | \$500 | . 5459 | . 4317 | . 3175 | . 2033 | .0946 | . 0353 | . 0272 | . 0270 | . 0270 | . 0270 | . 0270 | . 0270 | . 0270 |
|  | \$550 | . 5455 | . 4314 | .3173 | . 2032 | . 0938 | . 0306 | . 0209 | . 0206 | . 0206 | . 0206 | . 0206 | . 0206 | . 0206 |
|  | \$800 | . 5449 | - 4309 | . 3169 | . 2029 | . 0926 | . 0228 | . 0094 | . 0089 | . 0089 | . 0089 | . 0089 | . 0089 | . 0089 |
|  | \$1,000 | . 5448 | . 4308 | .3168 | . 2029 | . 0925 | . 0214 | . 0071 | . 0065 | . 0065 | . 0065 | . 0065 | . 0065 | .0065)) |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \text { Size } \\ & \text { Group } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit } \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 36 | \$120 | . 7857 | . 7411 | . 7007 | . 6637 | . 6297 | . 5983 | . 5691 | . 5419 | . 5254 | . 5136 | . 5035 | . 4946 | . 4869 |
| $\underline{37}$ | \$120 | . 7787 | . 7328 | . 6912 | . 6533 | . 6185 | . 5864 | . 5567 | . 5333 | . 5198 | . 5082 | . 4983 | . 4896 | $\underline{.4825}$ |
| 38 | \$120 | . 7715 | . 7244 | . 6817 | . 6429 | . 6073 | . 5745 | . 5441 | . 5275 | . 5142 | . 5029 | . 4931 | . 4851 | . 4789 |
| $\underline{39}$ | \$120 | . 7644 | . 7160 | . 6722 | . 6325 | . 5961 | . 5625 | . 5372 | . 5218 | . 5088 | . 4976 | . 4885 | . 4814 | . 4756 |
| $\underline{40}$ | \$120 | . 7572 | . 7075 | . 6627 | . 6220 | . 5847 | . 5505 | . 5314 | . 5162 | . 5034 | . 4928 | . 4845 | . 4780 | . 4726 |
|  | \$160 | . 7521 | . 7028 | . 6583 | . 6178 | . 5808 | . 5468 | . 5154 | . 4863 | . 4696 | . 4557 | . 4438 | . 4335 | . 4246 |
| 41 | \$120 | . 7500 | . 6990 | . 6530 | . 6114 | . 5733 | . 5436 | . 5257 | . 5107 | . 4982 | . 4886 | . 4809 | . 4748 | .4699 |
|  | \$160 | . 7450 | . 6943 | . 6487 | . 6073 | . 5695 | . 5348 | . 5027 | . 4791 | . 4632 | . 4496 | . 4380 | . 4280 | . 4196 |
| 42 | \$120 | . 7426 | . 6903 | . 6433 | . 6006 | . 5617 | . 5376 | . 5199 | . 5052 | . 4937 | . 4847 | . 4776 | . 4719 | . 4673 |
|  | \$160 | . 7377 | . 6857 | . 6390 | . 5966 | . 5580 | . 5225 | . 4910 | . 4725 | . 4569 | . 4436 | . 4323 | . 4228 | . 4152 |
| $\underline{43}$ | \$120 | . 7354 | . 6817 | . 6335 | . 5899 | . 5529 | . 5318 | . 5142 | . 5004 | . 4896 | . 4812 | . 4745 | . 4691 | . 4649 |
|  | \$160 | . 7304 | . 6772 | . 6293 | . 5859 | . 5464 | . 5103 | . 4842 | . 4661 | . 4508 | . 4378 | . 4269 | . 4183 | . 4113 |
| 44 | \$120 | . 7282 | . 6732 | . 6238 | . 5792 | . 5471 | . 5260 | . 5091 | . 4960 | . 4859 | . 4779 | . 4716 | . 4667 | . 4629 |
|  | \$160 | . 7233 | . 6687 | . 6197 | . 5753 | . 5350 | $\underline{.4991}$ | $\underline{.4777}$ | . 4599 | . 4448 | . 4323 | $\underline{.4223}$ | $\underline{.4143}$ | . 4078 |
| 45 | \$120 | . 7200 | . 6636 | . 6130 | . 5673 | . 5403 | . 5195 | . 5036 | . 4913 | . 4817 | . 4743 | . 4685 | . 4641 | . 4608 |
|  | \$160 | . 7152 | . 6592 | . 6089 | . 5635 | . 5222 | . 4914 | . 4704 | . 4528 | . 4382 | . 4266 | . 4174 | . 4100 | . 4041 |
| 46 | \$120 | . 7120 | . 6540 | .6021 | . 5590 | . 5336 | . 5136 | . 4985 | . 4868 | . 4778 | . 4709 | . 4658 | $\underline{.4619}$ | . 4590 |
|  | \$160 | . 7072 | . 6496 | . 5981 | . 5516 | . 5094 | . 4839 | . 4632 | . 4460 | . 4323 | . 4215 | . 4129 | . 4061 | .4006 |
| 47 | \$120 | . 7040 | . 6445 | . 5913 | . 5523 | . 5272 | . 5082 | $\underline{.4937}$ | . 4827 | . 4743 | . 4680 | . 4634 | . 4599 | $\underline{.4574}$ |
|  | \$160 | . 6993 | . 6402 | . 5874 | . 5398 | . 5014 | $\underline{.4766}$ | . 4561 | . 4397 | . 4269 | . 4168 | . 4088 | $\underline{.4025}$ | . 3975 |
|  | \$250 | . 6917 | . 6333 | . 5810 | . 5340 | $\underline{.4913}$ | $\underline{.4523}$ | . 4165 | . 3912 | $\underline{.3713}$ | . 3544 | . 3400 | . 3278 | . 3173 |
| $\underline{48}$ | \$120 | . 6959 | . 6348 | . 5803 | . 5455 | . 5212 | . 5030 | . 4892 | . 4787 | . 4710 | . 4654 | . 4612 | . 4582 | . 4560 |
|  | \$160 | . 6912 | . 6306 | . 5764 | . 5277 | . 4938 | . 4692 | . 4493 | . 4339 | . 4218 | . 4124 | . 4050 | . 3992 | . 3948 |
|  | \$250 | . 6838 | . 6238 | . 5702 | . 5220 | $\underline{.4783}$ | $\underline{.4385}$ | . 4055 | . 3824 | . 3629 | . 3465 | . 3326 | . 3209 | . 3113 |
|  | \$275 | . 6822 | . 6223 | . 5689 | . 5208 | . 4772 | . 4375 | . 4012 | . 3740 | . 3530 | . 3352 | . 3202 | . 3073 | . 2963 |
| 49 | \$120 | . 6878 | . 6252 | . 5703 | . 5390 | . 5156 | $\underline{4980}$ | . 4848 | . 4751 | . 4681 | . 4630 | $\underline{.4593}$ | . 4567 | . 4549 |
|  | \$160 | . 6832 | . 6210 | . 5655 | . 5164 | $\underline{.4864}$ | $\underline{.4621}$ | . 4431 | . 4284 | . 4171 | . 4082 | . 4014 | . 3963 | . 3924 |
|  | \$250 | . 6759 | . 6143 | . 5594 | . 5100 | $\underline{.4653}$ | . 4246 | . 3965 | . 3738 | . 3548 | . 3389 | . 3255 | . 3146 | . 3058 |
|  | \$275 | . 6743 | . 6128 | . 5580 | . 5088 | $\underline{.4642}$ | $\underline{.4236}$ | . 3891 | . 3647 | . 3443 | . 3271 | . 3125 | . 3001 | . 2898 |
| 50 | \$120 | . 6799 | . 6157 | . 5638 | . 5330 | . 5103 | $\underline{.4933}$ | $\underline{.4808}$ | . 4719 | . 4655 | . 4609 | . 4577 | $\underline{.4555}$ | . 4539 |
|  | \$160 | . 6754 | . 6116 | . 5546 | . 5090 | . 4791 | . 4555 | . 4373 | . 4234 | . 4127 | . 4045 | . 3984 | . 3938 | . 3904 |
|  | \$250 | . 6681 | . 6050 | . 5487 | . 4981 | . 4524 | . 4145 | . 3878 | . 3656 | . 3471 | . 3316 | . 3191 | . 3091 | . 3010 |
|  | \$275 | . 6665 | . 6035 | . 5473 | . 4969 | $\underline{.4513}$ | $\underline{.4100}$ | . 3798 | . 3560 | . 3360 | . 3192 | . 3051 | $\underline{.2935}$ | . 2841 |
| $\underline{51}$ | \$120 | . 6721 | . 6061 | . 5573 | . 5273 | . 5051 | $\underline{.4888}$ | $\underline{.4772}$ | . 4689 | . 4631 | . 4591 | $\underline{.4563}$ | . 4544 | . 4532 |
|  | \$160 | . 6676 | . 6021 | . 5437 | . 5016 | $\underline{.4720}$ | $\underline{.4493}$ | $\underline{.4319}$ | . 4186 | . 4086 | . 4011 | . 3956 | . 3915 | . 3886 |
|  | \$250 | . 6604 | . 5956 | . 5379 | . 4861 | $\underline{.4394}$ | $\underline{.4057}$ | . 3794 | . 3575 | . 3395 | . 3249 | . 3132 | . 3039 | . 2965 |
|  | \$275 | . 6588 | . 5942 | . 5366 | $\underline{.4849}$ | $\underline{.4383}$ | . 3988 | $\underline{.3707}$ | . 3474 | . 3279 | . 3116 | . 2983 | . 2876 | . 2789 |
| 52 | \$120 | . 6641 | . 5963 | . 5511 | . 5216 | . 5000 | $\underline{.4846}$ | $\underline{.4737}$ | . 4662 | . 4610 | . 4575 | . 4551 | $\underline{.4536}$ | . 4525 |
|  | \$160 | . 6596 | . 5924 | $\underline{.5325}$ | $\underline{.4941}$ | $\underline{.4652}$ | $\underline{.4432}$ | $\underline{.4265}$ | . 4140 | . 4048 | $\underline{.} 3980$ | . 3931 | . 3895 | . 3870 |
|  | \$250 | . 6525 | . 5860 | . 5267 | $\underline{.4736}$ | $\underline{.4283}$ | $\xrightarrow{3968}$ | $\xrightarrow{3708}$ | . 3494 | . 3322 | . 3185 | . 3077 | . 2991 | . 2923 |
|  | \$275 | . 6510 | . 5846 | . 5255 | . 4725 | $\underline{.4249}$ | $\underline{3893}$ | $\underline{3617}$ | . 3388 | . 3198 | . 3043 | . 2919 | . 2820 | . 2740 |

Washington State Register

| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\text { Group }}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit**** } \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$380 | . 6458 | . 5800 | . 5213 | . 4688 | . 4215 | . 3789 | . 3405 | . 3101 | . 2859 | . 2656 | . 2484 | . 2338 | . 2214 |
| $\underline{53}$ | \$120 | . 6560 | . 5865 | . 5450 | . 5160 | . 4952 | . 4806 | . 4705 | . 4637 | . 4591 | . 4561 | . 4541 | . 4528 | . 4520 |
|  | \$160 | . 6517 | . 5826 | . 5239 | . 4868 | . 4586 | . 4374 | . 4214 | . 4098 | $\underline{.4013}$ | . 3952 | . 3909 | . 3878 | $\underline{.3857}$ |
|  | \$250 | . 6446 | . 5763 | . 5155 | . 4611 | . 4192 | . 3879 | $\underline{.3623}$ | . 3417 | . 3254 | . 3126 | . 3025 | . 2946 | $\underline{.2885}$ |
|  | \$275 | . 6431 | . 5749 | . 5142 | . 4600 | . 4131 | . 3800 | . 3528 | . 3303 | . 3120 | . 2975 | . 2859 | . 2768 | . 2696 |
|  | \$380 | . 6380 | . 5704 | . 5102 | . 4563 | . 4081 | . 3647 | . 3275 | . 2995 | $\underline{.2760}$ | . 2563 | . 2396 | . 2256 | . 2140 |
| 54 | \$120 | . 6481 | . 5784 | . 5391 | . 5107 | . 4907 | . 4769 | . 4676 | $\underline{.4615}$ | $\underline{.4575}$ | . 4549 | . 4533 | . 4522 | $\underline{.4516}$ |
|  | \$160 | . 6438 | . 5728 | . 5165 | . 4799 | . 4523 | . 4318 | . 4167 | .4059 | . 3981 | . 3927 | . 3889 | . 3863 | . 3846 |
|  | \$250 | . 6369 | . 5666 | . 5042 | . 4485 | . 4103 | . 3793 | . 3542 | . 3345 | . 3191 | . 3071 | . 2978 | . 2906 | . 2852 |
|  | \$275 | . 6353 | . 5653 | . 5030 | . 4474 | . 4037 | . 3709 | . 3440 | . 3222 | . 3049 | . 2912 | . 2805 | . 2721 | . 2655 |
|  | \$380 | . 6303 | . 5608 | . 4990 | . 4439 | . 3946 | . 3504 | . 3167 | . 2893 | . 2664 | . 2472 | . 2312 | . 2180 | . 2073 |
| 55 | \$120 | . 6404 | . 5724 | . 5334 | . 5056 | . 4864 | . 4735 | . 4650 | $\underline{.4595}$ | $\underline{.4561}$ | . 4539 | . 4526 | . 4518 | $\underline{.4513}$ |
|  | \$160 | . 6361 | . 5632 | . 5094 | . 4733 | . 4463 | . 4265 | $\underline{.4123}$ | $\underline{.4023}$ | $\underline{.3953}$ | . 3906 | . 3873 | . 3851 | $\underline{.3837}$ |
|  | \$250 | . 6292 | . 5571 | $\underline{.4931}$ | . 4395 | . 4015 | . 3709 | . 3466 | . 3278 | . 3132 | . 3020 | . 2935 | . 2871 | . 2822 |
|  | \$275 | . 6277 | . 5558 | . 4919 | . 4350 | . 3946 | . 3620 | . 3356 | . 3146 | . 2982 | . 2854 | . 2755 | . 2678 | . 2619 |
|  | \$380 | . 6228 | . 5514 | $\underline{.4880}$ | . 4315 | . 3812 | . 3388 | . 3064 | $\underline{.2795}$ | $\underline{.2571}$ | . 2385 | . 2234 | . 2111 | . 2012 |
|  | \$500 | . 6191 | . 5481 | .4851 | . 4290 | . 3789 | . 3344 | . 2948 | . 2617 | . 2351 | . 2128 | . 1939 | . 1781 | . 1647 |
| 56 | \$120 | . 6324 | . 5665 | . 5276 | . 5006 | . 4823 | . 4703 | . 4626 | . 4578 | $\underline{.4549}$ | . 4531 | . 4520 | . 4514 | . 4511 |
|  | \$160 | . 6282 | . 5533 | . 5023 | . 4666 | . 4403 | . 4214 | . 4082 | . 3990 | $\underline{.3928}$ | . 3886 | . 3859 | . 3841 | . 3829 |
|  | \$250 | . 6214 | . 5473 | . 4815 | . 4305 | . 3926 | . 3626 | . 3392 | . 3212 | . 3075 | . 2972 | . 2895 | . 2838 | . 2796 |
|  | \$275 | . 6200 | . 5460 | $\underline{.4803}$ | . 4251 | . 3852 | . 3529 | . 3273 | . 3073 | $\underline{.2918}$ | . 2798 | . 2707 | . 2638 | . 2587 |
|  | \$380 | . 6151 | . 5417 | . 4765 | . 4187 | . 3674 | . 3279 | . 2959 | . 2695 | . 2478 | . 2301 | . 2159 | . 2045 | . 1955 |
|  | \$500 | . 6114 | . 5385 | . 4737 | . 4162 | . 3652 | . 3200 | . 2807 | . 2498 | . 2240 | . 2023 | . 1842 | . 1691 | . 1565 |
|  | \$550 | . 6104 | . 5375 | $\underline{.4729}$ | . 4155 | . 3646 | . 3194 | . 2796 | . 2454 | . 2182 | . 1955 | . 1763 | . 1602 | . 1468 |
| 57 | \$120 | . 6247 | . 5606 | . 5221 | . 4958 | . 4784 | . 4673 | . 4605 | . 4563 | . 4539 | . 4524 | . 4516 | . 4512 | . 4509 |
|  | \$160 | . 6205 | . 5434 | $\underline{.4955}$ | . 4601 | . 4346 | . 4167 | $\underline{.4043}$ | . 3960 | $\underline{.3905}$ | . 3870 | . 3847 | . 3833 | $\underline{.3824}$ |
|  | \$250 | . 6138 | . 5376 | . 4700 | . 4217 | . 3840 | . 3547 | . 3321 | . 3151 | . 3023 | . 2928 | . 2859 | . 2809 | . 2774 |
|  | \$275 | . 6124 | . 5363 | . 4689 | . 4159 | . 3760 | . 3443 | . 3195 | . 3004 | . 2858 | . 2747 | . 2665 | . 2604 | . 2559 |
|  | \$380 | . 6075 | . 5321 | $\underline{.4652}$ | . 4060 | . 3556 | . 3173 | . 2858 | . 2599 | . 2389 | . 2222 | . 2090 | . 1986 | . 1904 |
|  | \$500 | . 6039 | . 5289 | . 4624 | . 4035 | . 3515 | . 3057 | . 2687 | . 2385 | $\underline{.2133}$ | . 1923 | . 1750 | . 1607 | . 1490 |
|  | \$550 | . 6029 | . 5280 | . 4616 | . 4029 | . 3509 | . 3052 | . 2651 | . 2333 | . 2069 | . 1849 | . 1665 | . 1512 | . 1386 |
| 58 | \$120 | . 6175 | . 5555 | . 5174 | . 4917 | . 4752 | . 4650 | . 4588 | $\underline{.4552}$ | . 4531 | . 4520 | . 4513 | . 4510 | . 4508 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 6134 | . 5370 | . 4894 | . 4545 | . 4298 | . 4127 | . 4012 | . 3937 | . 3888 | . 3857 | . 3838 | . 3827 | . 3820 |
|  | \$250 | . 6068 | . 5285 | .4611 | . 4136 | . 3764 | . 3477 | . 3260 | . 3098 | . 2979 | . 2893 | . 2831 | . 2787 | . 2756 |
|  | \$275 | . 6054 | . 5273 | . 4581 | . 4075 | . 3678 | . 3366 | . 3126 | . 2944 | . 2806 | . 2704 | . 2630 | . 2576 | . 2537 |
|  | \$380 | . 6006 | . 5231 | $\underline{.4545}$ | . 3939 | . 3458 | . 3077 | . 2764 | . 2512 | $\underline{.2312}$ | . 2154 | . 2031 | . 1935 | . 1861 |
|  | \$500 | . 5970 | . 5200 | . 4518 | . 3916 | . 3386 | . 2936 | . 2578 | . 2281 | . 2035 | . 1832 | . 1667 | . 1534 | . 1427 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 5960 | . 5191 | $\xrightarrow{.4510}$ | . 3909 | . 3380 | . 2918 | . 2534 | . 2224 | . 1967 | . 1753 | . 1576 | . 1432 | . 1315 |
| 59 | $\underline{\$ 120}$ | $\underline{.6105}$ | . 5504 | . 5127 | . 4879 | . 4723 | . 4628 | $\underline{.4573}$ | $\underline{.4542}$ | $\underline{.4525}$ | . 4516 | . 4511 | . 4509 | $\underline{.4507}$ |
|  | \$160 | . 6064 | . 5310 | . 4834 | . 4490 | . 4251 | . 4089 | . 3983 | . 3915 | . 3873 | . 3847 | . 3831 | . 3822 | . 3817 |
|  | \$250 | . 5999 | . 5194 | . 4532 | . 4058 | . 3689 | . 3409 | . 3201 | . 3048 | . 2938 | . 2860 | . 2805 | . 2768 | . 2742 |
|  | \$275 | . 5984 | . 5182 | . 4489 | . 3991 | . 3597 | . 3292 | . 3060 | . 2886 | . 2758 | . 2665 | . 2598 | . 2551 | . 2518 |
|  | \$380 | . 5937 | . 5141 | . 4437 | . 3824 | . 3360 | . 2980 | . 2673 | . 2430 | . 2239 | . 2090 | . 1975 | . 1888 | . 1822 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 5902 | . 5111 | . 4411 | . 3795 | . 3257 | . 2824 | . 2471 | . 2179 | . 1939 | . 1745 | . 1590 | . 1466 | . 1368 |
|  | \$550 | . 5892 | . 5102 | $\underline{.4403}$ | . 3789 | . 3251 | . 2788 | . 2421 | . 2117 | . 1866 | . 1660 | . 1492 | . 1357 | . 1249 |
| $\underline{60}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 6034 | . 5454 | . 5081 | . 4841 | . 4694 | . 4608 | . 4560 | $\underline{.4534}$ | $\underline{.4520}$ | . 4513 | . 4510 | . 4508 | $\underline{.4507}$ |
|  | \$160 | . 5994 | . 5250 | . 4774 | . 4436 | . 4205 | . 4053 | . 3956 | . 3896 | . 3859 | . 3838 | . 3825 | . 3818 | . 3814 |
|  | \$250 | . 5929 | . 5103 | . 4454 | . 3979 | . 3615 | . 3343 | . 3143 | . 3000 | . 2900 | . 2830 | . 2782 | . 2750 | . 2729 |
|  | \$275 | . 5915 | . 5090 | . 4407 | . 3907 | . 3517 | . 3219 | . 2995 | . 2832 | . 2713 | . 2629 | . 2570 | . 2529 | . 2501 |
|  | \$380 | . 5868 | . 5050 | . 4328 | . 3726 | . 3260 | . 2883 | . 2584 | . 2349 | . 2168 | . 2029 | . 1924 | . 1845 | . 1787 |
|  | \$500 | . 5833 | . 5020 | $\underline{.4302}$ | . 3673 | . 3138 | $\underline{.2713}$ | . 2363 | . 2077 | $\underline{.1846}$ | . 1661 | . 1516 | . 1402 | $\underline{.1313}$ |



| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{gathered} \text { Size } \\ \text { Group } \end{gathered}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit** } \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$500 | . 5456 | . 4493 | . 3660 | . 2996 | . 2465 | . 2055 | . 1747 | . 1522 | . 1362 | . 1250 | . 1174 | . 1123 | . 1090 |
|  | \$550 | . 5447 | . 4485 | . 3642 | . 2962 | . 2414 | . 1986 | . 1659 | . 1417 | . 1242 | . 1118 | . 1032 | . 0973 | . 0933 |
|  | \$800 | . 5421 | . 4464 | . 3624 | . 2905 | . 2314 | . 1839 | . 1464 | . 1173 | . 0953 | . 0788 | . 0668 | . 0581 | . 0519 |
|  | \$1,000 | . 5413 | . 4457 | . 3619 | . 2901 | . 2299 | . 1810 | . 1421 | . 1116 | . 0881 | $\underline{.0703}$ | . 0570 | . 0473 | . 0401 |
| 67 | \$120 | . 5666 | . 5099 | . 4776 | . 4617 | . 4548 | . 4521 | . 4511 | . 4508 | . 4507 | . 4506 | . 4506 | . 4506 | . 4506 |
|  | \$160 | . 5548 | . 4828 | . 4361 | . 4085 | . 3938 | . 3865 | . 3832 | . 3819 | . 3813 | . 3811 | . 3810 | . 3810 | . 3810 |
|  | \$250 | . 5488 | . 4560 | . 3902 | . 3435 | . 3125 | . 2932 | . 2819 | . 2757 | $\underline{.2723}$ | $\underline{.2706}$ | . 2698 | . 2694 | . 2692 |
|  | \$275 | . 5475 | . 4521 | . 3830 | . 3325 | . 2978 | . 2755 | . 2618 | . 2538 | . 2494 | . 2470 | . 2458 | . 2451 | . 2448 |
|  | \$380 | . 5432 | . 4432 | . 3646 | . 3031 | . 2571 | . 2242 | . 2017 | . 1868 | . 1774 | . 1716 | . 1681 | $\underline{.1661}$ | . 1649 |
|  | \$500 | . 5399 | . 4405 | . 3556 | . 2878 | . 2344 | . 1940 | . 1645 | . 1436 | . 1292 | . 1196 | . 1134 | . 1094 | . 1069 |
|  | \$550 | . 5390 | . 4398 | . 3535 | . 2841 | . 2289 | . 1865 | . 1550 | . 1323 | . 1165 | . 1057 | . 0985 | . 0938 | . 0908 |
|  | \$800 | . 5365 | . 4377 | . 3509 | . 2772 | . 2175 | . 1700 | . 1332 | . 1055 | . 0850 | $\underline{.0703}$ | . 0599 | . 0526 | . 0477 |
|  | \$1,000 | . 5357 | . 4371 | . 3504 | . 2765 | . 2153 | . 1665 | . 1282 | . 0989 | . 0769 | . 0608 | . 0492 | . 0409 | . 0352 |
| $\underline{68}$ | \$120 | . 5614 | . 5044 | . 4734 | . 4592 | . 4535 | . 4515 | . 4509 | . 4507 | . 4506 | . 4506 | . 4506 | $\underline{.4506}$ | . 4506 |
|  | \$160 | . 5494 | . 4761 | . 4298 | . 4037 | . 3907 | . 3848 | . 3824 | . 3815 | . 3811 | . 3810 | . 3810 | . 3810 | . 3810 |
|  | \$250 | . 5435 | . 4485 | . 3816 | . 3352 | . 3056 | . 2881 | . 2785 | . 2735 | . 2711 | $\underline{.2699}$ | . 2694 | . 2692 | . 2691 |
|  | \$275 | . 5422 | . 4445 | . 3740 | . 3235 | . 2901 | . 2694 | . 2575 | . 2510 | . 2477 | . 2460 | . 2452 | . 2449 | . 2447 |
|  | \$380 | . 5379 | . 4348 | . 3546 | . 2923 | . 2466 | . 2150 | . 1942 | . 1812 | . 1734 | . 1689 | . 1664 | . 1650 | . 1643 |
|  | \$500 | . 5347 | . 4320 | . 3451 | . 2757 | . 2221 | . 1824 | . 1544 | . 1353 | . 1228 | . 1149 | . 1100 | . 1071 | . 1054 |
|  | \$550 | . 5338 | . 4313 | . 3428 | . 2717 | . 2160 | . 1743 | . 1442 | . 1233 | . 1093 | . 1003 | . 0945 | . 0910 | . 0889 |
|  | \$800 | . 5313 | . 4293 | . 3394 | . 2639 | $\underline{.2032}$ | . 1558 | . 1201 | . 0939 | . 0753 | . 0624 | . 0537 | . 0480 | . 0443 |
|  | \$1,000 | . 5305 | . 4286 | . 3389 | . 2626 | . 2005 | . 1516 | . 1142 | . 0864 | . 0662 | . 0520 | . 0421 | . 0355 | . 0311 |
| $\underline{69}$ | \$120 | . 5565 | . 4991 | . 4695 | . 4570 | . 4525 | . 4511 | . 4507 | . 4507 | . 4506 | . 4506 | . 4506 | . 4506 | . 4506 |
|  | \$160 | . 5450 | . 4697 | . 4239 | . 3994 | . 3881 | . 3835 | . 3818 | . 3812 | . 3810 | . 3810 | . 3810 | . 3810 | . 3810 |
|  | \$250 | . 5391 | . 4414 | . 3733 | . 3273 | . 2992 | . 2837 | . 2757 | . 2719 | $\underline{.2702}$ | $\underline{.2695}$ | . 2692 | $\underline{.2691}$ | . 2691 |
|  | \$275 | . 5378 | . 4374 | . 3653 | . 3149 | . 2828 | . 2641 | . 2539 | . 2488 | . 2464 | . 2453 | . 2449 | $\underline{.2447}$ | . 2446 |
|  | \$380 | . 5336 | . 4275 | . 3451 | . 2818 | . 2366 | . 2065 | . 1876 | . 1765 | . 1702 | . 1669 | . 1652 | $\underline{.1643}$ | . 1639 |
|  | \$500 | . 5304 | . 4244 | . 3351 | . 2641 | . 2102 | . 1715 | . 1451 | . 1280 | . 1174 | . 1111 | . 1075 | . 1054 | . 1044 |
|  | \$550 | . 5295 | . 4237 | . 3327 | . 2599 | . 2037 | . 1627 | . 1342 | . 1152 | . 1032 | $\underline{.0959}$ | . 0915 | . 0890 | . 0877 |
|  | \$800 | . 5270 | . 4217 | . 3285 | . 2511 | . 1894 | . 1423 | . 1077 | . 0833 | . 0667 | . 0558 | . 0488 | . 0444 | . 0418 |
|  | \$1,000 | . 5262 | . 4210 | . 3281 | . 2494 | . 1863 | . 1374 | . 1010 | . 0749 | . 0567 | . 0444 | . 0364 | . 0312 | . 0280 |
| 70 | \$120 | . 5507 | . 4928 | . 4652 | . 4548 | . 4516 | . 4508 | . 4507 | . 4506 | . 4506 | 4506 | . 4506 | $\underline{.4506}$ | 4506 |
|  | \$160 | . 5407 | . 4622 | . 4170 | . 3948 | . 3856 | . 3823 | . 3813 | . 3811 | . 3810 | . 3810 | . 3810 | . 3810 | . 3810 |
|  | \$250 | . 5348 | . 4332 | . 3634 | . 3181 | . 2922 | . 2791 | . 2731 | . 2705 | . 2696 | . 2692 | . 2691 | . 2691 | . 2691 |
|  | \$275 | . 5336 | . 4292 | . 3551 | . 3049 | . 2747 | . 2584 | . 2505 | . 2469 | . 2455 | . 2449 | . 2447 | . 2446 | . 2446 |
|  | \$380 | . 5294 | . 4196 | . 3340 | . 2694 | . 2250 | . 1970 | . 1806 | . 1718 | . 1674 | . 1652 | . 1643 | . 1639 | . 1637 |
|  | \$500 | . 5262 | . 4163 | . 3236 | . 2505 | . 1963 | . 1589 | . 1349 | . 1204 | . 1122 | . 1077 | . 1054 | . 1042 | . 1037 |
|  | \$550 | . 5253 | . 4156 | . 3212 | . 2459 | . 1892 | . 1493 | . 1230 | . 1067 | . 0972 | . 0918 | . 0889 | . 0875 | . 0867 |
|  | \$800 | . 5228 | . 4136 | . 3164 | . 2363 | . 1732 | . 1265 | . 0936 | . 0717 | . 0578 | . 0493 | . 0443 | . 0414 | . 0399 |
|  | \$1,000 | . 5221 | . 4130 | . 3158 | . 2342 | . 1695 | . 1208 | . 0859 | . 0622 | . 0466 | . 0369 | . 0310 | . 0276 | . 0256 |
| 71 | \$120 | . 5451 | . 4868 | . 4613 | . 4531 | . 4511 | . 4507 | . 4506 | . 4506 | $\underline{.4506}$ | $\underline{.4506}$ | . 4506 | $\underline{.4506}$ | $\underline{.4506}$ |
|  | \$160 | . 5376 | . 4547 | . 4104 | . 3907 | . 3837 | . 3816 | . 3811 | . 3810 | . 3810 | . 3810 | . 3810 | . 3810 | . 3810 |
|  | \$250 | . 5318 | . 4254 | . 3538 | . 3094 | . 2860 | . 2754 | . 2712 | . 2697 | . 2692 | . 2691 | . 2691 | . 2691 | . 2691 |
|  | \$275 | . 5305 | . 4215 | . 3451 | . 2952 | . 2673 | . 2537 | . 2479 | . 2457 | . 2449 | . 2447 | . 2446 | . 2446 | . 2446 |
|  | \$380 | . 5263 | . 4124 | . 3234 | . 2574 | . 2139 | . 1884 | . 1748 | . 1683 | . 1654 | $\underline{.1643}$ | . 1638 | . 1637 | . 1636 |
|  | \$500 | . 5232 | . 4095 | . 3128 | . 2372 | . 1828 | . 1472 | . 1259 | . 1142 | . 1083 | . 1054 | . 1041 | $\underline{.1036}$ | . 1034 |
|  | \$550 | . 5223 | . 4088 | . 3104 | . 2324 | . 1751 | . 1367 | . 1131 | . 0996 | . 0925 | . 0890 | . 0874 | . 0866 | . 0863 |
|  | \$800 | . 5198 | . 4069 | . 3055 | . 2219 | . 1574 | . 1113 | . 0807 | . 0616 | . 0.0505 | . 0444 | . 0412 | . 0396 | . 0389 |
|  | \$1,000 | . 5191 | . 4063 | . 3046 | . 2196 | . 1532 | . 1048 | . 0719 | . 0509 | . 0383 | . 0311 | . 0272 | . 0252 | . 0242 |
| 72 | \$120 | . 5387 | . 4786 | . 4568 | . 4516 | . 4507 | . 4506 | . 4506 | . 4506 | $\underline{.4506}$ | . 4506 | . 4506 | $\underline{.4506}$ | . 4506 |
|  | \$160 | . 5351 | . 4446 | . 4019 | . 3862 | . 3820 | . 3811 | . 3810 | . 3810 | $\underline{.3810}$ | . 3810 | . 3810 | . 3810 | . 3810 |

Washington State Register

| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\frac{\frac{\text { Single }}{\text { Loss }}}{\underline{\text { Limit }}^{*}}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$250 | . 5294 | . 4155 | . 3408 | . 2980 | . 2787 | . 2718 | . 2697 | . 2692 | . 2691 | . 2691 | . 2691 | . 2691 | . 2691 |
|  | \$275 | . 5281 | . 4119 | . 3316 | . 2825 | . 2584 | . 2489 | . 2457 | . 2449 | . 2446 | . 2446 | . 2446 | . 2446 | . 2446 |
|  | \$380 | . 5239 | . 4050 | . 3094 | . 2411 | . 1995 | . 1782 | . 1688 | . 1653 | . 1641 | . 1637 | . 1636 | . 1636 | . 1636 |
|  | \$500 | . 5208 | . 4026 | . 2992 | . 2193 | . 1648 | . 1324 | . 1157 | . 1080 | . 1049 | . 1038 | . 1034 | . 1033 | . 1032 |
|  | \$550 | . 5199 | . 4019 | . 2969 | . 2143 | . 1562 | . 1207 | . 1015 | . 0923 | . 0884 | . 0869 | . 0864 | . 0862 | . 0861 |
|  | \$800 | . 5175 | . 4000 | . 2922 | . 2031 | . 1362 | . 0915 | . 0648 | . 0504 | . 0434 | . 0403 | . 0390 | . 0385 | . 0383 |
|  | \$1,000 | . 5167 | . 3994 | . 2912 | . 2004 | . 1311 | . 0837 | . 0545 | . 0382 | . 0299 | . 0261 | . 0244 | . 0237 | . 0235 |
| 73 | \$120 | . 5378 | . 4700 | . 4532 | . 4508 | $\underline{.4506}$ | $\xrightarrow{.4506}$ | . 4506 | $\xrightarrow{.4506}$ | $\xrightarrow{4506}$ | . 4506 | . 4506 | . 4506 | . 4506 |
|  | \$160 | . 5343 | $\underline{.4335}$ | . 3934 | . 3828 | . 3811 | . 3810 | . 3810 | . 3810 | . 3810 | . 3810 | . 3810 | . 3810 | . 3810 |
|  | \$250 | . 5285 | . 4058 | . 3265 | . 2866 | . 2729 | . 2697 | . 2691 | . 2691 | . 2691 | . 2691 | . 2691 | . 2691 | . 2691 |
|  | \$275 | . 5272 | . 4040 | . 3170 | . 2693 | . 2508 | . 2458 | . 2448 | . 2446 | . 2446 | . 2446 | . 2446 | . 2446 | . 2446 |
|  | \$380 | . 5231 | . 4008 | . 2953 | . 2235 | . 1852 | . 1698 | . 1650 | . 1639 | . 1636 | . 1636 | . 1636 | . 1636 | . 1636 |
|  | \$500 | . 5200 | . 3985 | . 2863 | . 2003 | . 1458 | . 1186 | . 1078 | . 1044 | . 1035 | . 1033 | . 1032 | . 1032 | . 1032 |
|  | \$550 | . 5191 | . 3978 | . 2845 | . 1951 | . 1362 | . 1052 | . 0922 | . 0878 | . 0865 | . 0862 | . 0861 | . 0861 | . 0861 |
|  | \$800 | . 5166 | . 3959 | . 2808 | . 1837 | . 1134 | . 0713 | . 0507 | . 0423 | . 0394 | . 0385 | . 0383 | . 0382 | . 0382 |
|  | \$1,000 | . 5159 | . 3953 | . 2800 | . 1810 | . 1075 | . 0620 | . 0386 | . 0286 | . 0249 | . 0238 | . 0234 | . 0234 | . 0234 |
| 74 | \$120 | . 5378 | . 4643 | . 4516 | . 4507 | . 4506 | . 4506 | . 4506 | . 4506 | . 4506 | . 4506 | . 4506 | . 4506 | . 4506 |
|  | \$160 | . 5342 | . 4259 | . 3885 | . 3816 | . 3810 | . 3810 | . 3810 | . 3810 | . 3810 | . 3810 | . 3810 | . 3810 | . 3810 |
|  | \$250 | . 5284 | . 4040 | . 3169 | . 2798 | . 2705 | . 2692 | . 2691 | . 2691 | . 2691 | . 2691 | . 2691 | . 2691 | . 2691 |
|  | \$275 | . 5272 | . 4030 | . 3072 | . 2610 | . 2473 | . 2449 | . 2446 | . 2446 | . 2446 | . 2446 | . 2446 | . 2446 | . 2446 |
|  | \$380 | . 5230 | . 3998 | . 2867 | . 2118 | . 1767 | . 1661 | . 1639 | $\underline{.1636}$ | . 1636 | . 1636 | . 1636 | . 1636 | . 1636 |
|  | \$500 | . 5199 | . 3975 | . 2794 | . 1879 | . 1337 | . 1112 | . 1048 | . 1035 | . 1032 | . 1032 | . 1032 | . 1032 | . 1032 |
|  | \$550 | . 5190 | . 3968 | . 2781 | . 1828 | . 1232 | . 0967 | . 0884 | . 0865 | . 0862 | . 0861 | . 0861 | . 0861 | . 0861 |
|  | \$800 | . 5165 | . 3949 | . 2757 | . 1720 | . 0984 | $\underline{.0593}$ | . 0439 | . 0394 | . 0384 | . 0383 | . 0382 | . 0382 | . 0382 |
|  | \$1,000 | . 5158 | . 3943 | . 2753 | . 1695 | . 0921 | . 0488 | . 0307 | . 0250 | . 0237 | . 0234 | . 0234 | . 0233 | . 0233 |

* Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.


## Loss-Based Plan, with Various Single Loss Limits Insurance Savings Table Hazard Group 5 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Minimtm Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 36 | \$120 | . 0082 | . 0244 | . 0450 | . 0688 | . 1235 | .1851 | . 2524 | . 3235 |
| 37 | \$120 | . 0075 | . 0227 | . 0424 | . 0653 | . 1182 | .1783 | . 2440 | . 3144 |
| 38 | \$120 | . 0068 | . 0210 | . 0398 | . 0618 | . 1129 | .1715 | . 2360 | .3052 |
| 39 | \$120 | . 0061 | . 0194 | . 0372 | . 05883 | .1077 | .1648 | . 2279 | . 2961 |
| 40 | \$120 | . 0055 | . 0179 | . 0347 | . 0548 | .1025 | .1580 | . 2198 | . 2868 |
|  | \$160 | . 0055 | . 0179 | . 0347 | . 0548 | .1025 | .1580 | . 2198 | . 2868 |
| 44 | \$120 | . 0049 | . 0164 | . 0323 | . 0514 | . 0973 | .1513 | . 2118 | . 2777 |
|  | \$160 | . 0049 | . 0164 | . 0323 | . 0514 | . 0973 | .1513 | . 2118 | . 2777 |
| 42 | \$120 | . 0043 | . 0150 | . 0299 | . 0481 | . 0922 | .1447 | . 2038 | . 2685 |
|  | \$160 | . 0043 | . 0150 | . 0299 | . 0481 | . 0922 | .1447 | . 2038 | . 2685 |
| 43 | \$120 | . 00038 | . 0136 | . 0276 | . 0449 | . 0872 | .1381 | . 1958 | . 2594 |
|  | \$160 | . 00038 | . 0136 | . 0276 | . 0444 | . 0872 | .1381 | .1958 | . 2594 |
| 44 | \$120 | . 0033 | . 0123 | . 0253 | . 0417 | . 0822 | .1315 | . 1879 | . 2502 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Grotm | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$160 | . 0033 | . 0123 | . 0253 | . 0417 | . 0822 | .1315 | .1879 | . 2502 |
| 45 | \$120 | . 0029 | . 0110 | . 0232 | . 0385 | . 0773 | . 1249 | .1799 | . 2414 |
|  | \$160 | .0029 | . 0110 | . 0232 | . 0385 | . 0773 | .1249 | .1799 | . 2414 |
| 46 | \$120 | . 0025 | . 0099 | . 0214 | . 0355 | . 0725 | .1185 | .1724 | . 2320 |
|  | \$160 | . 0025 | .0099 | . 0214 | . 0355 | . 0725 | .1185 | .1724 | . 2320 |
| 47 | \$120 | .0021 | . 00887 | . 0191 | . 0326 | . 06678 | .1121 | .1642 | . 2240 |
|  | \$160 | .0021 | .0087 | . 0191 | . 0326 | . 06678 | .1121 | .1642 | . 22229 |
|  | \$250 | .0021 | . 0087 | . 0191 | . 0326 | . 0678 | $\ldots$ | .1642 | . 2229 |
| 48 | \$120 | . 0018 | . 0077 | . 0172 | . 0298 | . 0631 | .1058 | .1564 | . 2167 |
|  | \$160 | . 0018 | . 0077 | . 0172 | . 0298 | . 06631 | . 1058 | . 1564 | . 2138 |
|  | \$250 | . 0018 | . 0077 | . 0172 | . 0298 | . 0634 | .1058 | . 1564 | . 2138 |
|  | \$275 | . 0018 | . 0077 | . 0172 | . 0298 | . 0631 | .1058 | .1564 | . 2138 |
| 49 | \$120 | .0015 | . 0068 | . 0155 | . 0272 | . 0588 | . 0999 | $\ldots$ | . 2102 |
|  | \$160 | .0015 | . 00688 | . 0155 | . 0272 | .0588 | . 0999 | .1491 | . 2052 |
|  | \$250 | . 00015 | . 0068 | . 0155 | . 0272 | . 0588 | . 0999 | .1491 | . 2052 |
|  | \$275 | . 0015 | . 0068 | . 0155 | . 0272 | . 0588 | . 0999 | .1494 | . 2052 |
| 50 | \$120 | .0013 | . 0060 | . 0139 | . 0248 | .0547 | . 0942 | . 1429 | . 2039 |
|  | \$160 | . 0013 | . 0060 | . 0139 | . 0248 | . 0547 | . 0942 | . 1419 | .1971 |
|  | \$250 | . 0013 | . 0060 | . 0139 | . 0248 | . 0547 | . 0942 | .1419 | .1967 |
|  | \$275 | .0013 | . 0060 | . 0139 | . 0248 | . 0547 | . 0942 | .1419 | .1967 |
| 51 | \$120 | . 0014 | . 0052 | . 0124 | . 0225 | . 0507 | . 0885 | .1370 | .1978 |
|  | \$160 | . 0014 | . 0055 | . 0124 | . 02225 | . 0507 | . 0888 | .1346 | .1895 |
|  | \$250 | . 0014 | . 0052 | . 0124 | . 02225 | . 0507 | . 0888 | .1346 | .1881 |
|  | \$275 | . 0011 | . 00052 | . 0124 | . 0225 | . 0507 | . 0885 | .1347 | .1881 |
| 52 | \$120 | .0009 | . 0045 | . 0110 | . 0202 | . 0467 | . 0828 | .1313 | .1916 |
|  | \$160 | .0009 | . 0045 | . 0110 | . 0202 | . 0467 | . 0828 | .1275 | .1822 |
|  | \$250 | . 0009 | . 0045 | . 0110 | . 0202 | . 0467 | . 0828 | . 1274 | .1795 |
|  | \$275 | .0009 | . 0045 | . 0110 | . 0202 | . 0467 | . 0828 | . 1274 | . 1795 |
|  | \$380 | .0009 | . 0045 | . 0110 | . 0202 | . 0467 | .0828 | .1274 | . 1795 |
| 53 | \$120 | .0007 | . 00038 | .0096 | . 0181 | . 0428 | . 0776 | .1256 | . 1855 |
|  | \$160 | . 00007 | . 0038 | .0096 | . 0181 | . 0428 | . 0772 | . 1208 | . 1751 |
|  | \$250 | .0007 | .0038 | .0096 | . 0181 | . 0428 | . 0772 | 1202 | 1708 |
|  | \$275 | . 00007 | . 0038 | .0096 | . 0181 | . 0428 | . 0772 | .1202 | .1708 |
|  | \$380 | .0007 | . 00038 | .0096 | . 0181 | . 0428 | . 0772 | .1202 | .1708 |
| 54 | \$120 | . 0006 | . 00032 | . 0084 | . 0160 | . 0390 | . 0728 | .1201 | .1794 |
|  | \$160 | . 00006 | . 0032 | . 0084 | . 0160 | . 0390 | . 0717 | .1143 | .1682 |
|  | \$250 | .0006 | . 00032 | .0084 | . 0160 | . 0390 | . 0717 | .1130 | . 1624 |
|  | \$275 | . 0006 | . 0032 | . 0084 | . 0160 | . 0390 | . 0717 | .1130 | . 1621 |
|  | \$380 | . 00006 | . 0032 | . 0088 | . 0160 | . 0390 | . 0717 | .1130 | .1624 |
| 55 | \$120 | .0005 | . 0027 | . 00072 | . 0144 | . 0354 | .0682 | .1146 | .1734 |
|  | \$160 | . 0005 | . 0027 | . 0072 | . 0141 | . 0354 | . 0663 | .1081 | .1615 |
|  | \$250 | . 00005 | . 0027 | .0072 | . 0141 | . 0354 | . 0662 | .1059 | . 1535 |
|  | \$275 | .0005 | . 0027 | .0072 | . 0141 | . 0354 | .0662 | .1059 | . 1535 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Grotip | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$380 | . 0005 | . 0027 | . 0072 | . 0141 | . 0354 | . 0662 | . 1059 | . 1535 |
|  | \$500 | . 0005 | . 0027 | . 0072 | . 0144 | . 0354 | . 0662 | . 1059 | . 1535 |
| 56 | \$120 | . 0004 | . 0022 | . 0064 | . 0123 | . 0318 | . 0637 | . 1094 | . 1674 |
|  | \$160 | . 0004 | .0022 | . 0064 | . 0123 | . 0318 | . 0614 | .1021 | .1548 |
|  | \$250 | .0004 | .0022 | . 0061 | . 0123 | . 0318 | . 0608 | . 0988 | . 1448 |
|  | \$275 | . 0004 | .0022 | . 0064 | . 0123 | . 0318 | . 0608 | . 0988 | . 1448 |
|  | \$380 | . 0004 | .0022 | . 0064 | . 0123 | . 0318 | . 0608 | . 0988 | $\ldots$ |
|  | \$500 | . 0004 | .0022 | . 0064 | . 0123 | . 0318 | . 0608 | . 09887 | .1448 |
|  | \$550 | . 0004 | . 0022 | . 0061 | . 0123 | . 0318 | . 0608 | . 0987 | . 1448 |
| 57 | \$120 | . 0003 | . 0018 | . 0054 | . 0106 | . 0285 | . 0593 | .1037 | . 1616 |
|  | \$160 | .0003 | .0018 | . 0051 | . 0106 | . 0288 | . 0562 | . 0961 | . 1481 |
|  | \$250 | . 00003 | . 0018 | . 0051 | . 0106 | . 0283 | . 0555 | . 0916 | .1366 |
|  | \$275 | . 0003 | .0018 | . 0051 | . 0106 | . 0283 | . 0555 | . 0916 | .1363 |
|  | \$380 | . 0003 | . 0018 | . 0051 | . 0106 | . 0283 | . 0555 | . 0916 | . 1360 |
|  | \$500 | . 0003 | . 0018 | . 0051 | . 0106 | . 0283 | . 0555 | . 0916 | .1360 |
|  | \$550 | . 0003 | .0018 | . 0051 | . 0106 | . 0283 | . 0555 | . 0916 | $\ldots$ |
| 58 | \$120 | . 00002 | . 0014 | . 0042 | . 0090 | . 0255 | . 0550 | . 0984 | . 1558 |
|  | \$160 | . 00002 | . 0014 | . 0042 | . 0090 | . 0250 | . 0515 | . 0903 | .1414 |
|  | \$250 | . 0002 | . 0014 | . 0042 | . 0090 | . 0250 | . 0503 | . 0845 | .1287 |
|  | \$275 | . 0002 | . 0014 | . 0042 | . 0090 | . 0250 | . 0503 | . 0845 | .1280 |
|  | \$380 | . 0002 | . 0014 | . 0042 | . 0090 | . 0250 | . 0503 | . 0845 | . 1273 |
|  | \$500 | . 0002 | . 0014 | . 0042 | . 0090 | . 0250 | . 0503 | . 0845 | .1273 |
|  | \$550 | . 0002 | . 0014 | . 0042 | . 0090 | . 0250 | . 0503 | . 0845 | .1273 |
| 59 | \$120 | . 0001 | . 0014 | . 0034 | . 0075 | . 0227 | . 0507 | . 0931 | . 1501 |
|  | \$160 | . 00001 | .0014 | .0034 | . 0075 | . 0219 | . 0470 | . 0845 | .1348 |
|  | \$250 | . 0001 | .0014 | .0034 | . 0075 | . 0219 | . 0452 | . 0777 | .1210 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0014 | . 0034 | . 0075 | . 0219 | . 0452 | . 0776 | . 1200 |
|  | \$380 | . 0001 | . 00014 | .0034 | . 0075 | . 0219 | . 0452 | . 0775 | .1186 |
|  | \$500 | . 0001 | . 00014 | .0034 | . 0075 | . 0219 | . 0452 | . 0775 | .1186 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0014 | . 0034 | . 0075 | . 0219 | . 0452 | . 0775 | $\ldots$ |
| 69 | \$120 | . 0001 | .0008 | . 0027 | . 0062 | . 0200 | . 0465 | . 0877 | . 1444 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0008 | . 0027 | . 0062 | . 0191 | . 0426 | . 0788 | . 1282 |
|  | \$250 | . 0004 | . 0008 | . 0027 | .0062 | . 0189 | . 0402 | . 0713 | .1134 |
|  | \$275 | . 0001 | . 00008 | . 0027 | . 0062 | . 0189 | . 0402 | . 0710 | . 1124 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0008 | . 0027 | . 0062 | . 0189 | . 0402 | . 0706 | .1100 |
|  | \$500 | . 0001 | .0008 | .0027 | .0062 | . 0189 | . 0402 | . 0706 | $\ldots$ |
|  | \$550 | . 0001 | . 00008 | . 0027 | . 0062 | . 0189 | . 0402 | . 0706 | . 1100 |
|  | \$800 | . 0001 | . 0008 | . 0027 | . 0062 | . 0189 | . 0402 | . 0706 | .1100 |
| 61 | \$120 | . 0004 | . 00006 | . 0021 | . 0049 | . 0174 | . 0425 | . 0827 | .1387 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0006 | . 0021 | . 0049 | . 0164 | . 0384 | . 0732 | . 1217 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0006 | . 0021 | . 0049 | . 0160 | . 0354 | . 0650 | . 1059 |
|  | \$275 | . 0004 | .0006 | . 0024 | . 0049 | . 0160 | . 0354 | . 0645 | .1043 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0006 | . 0021 | . 0049 | . 0160 | . 0354 | . 06638 | .1016 |

Washington State Register
WSR 23-13-094


Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Grotep | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0010 | . 0049 | . 0145 | . 0325 | . 0613 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | .0003 | . 0010 | . 0049 | . 0144 | . 0319 | . 0596 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | .0003 | . 0010 | . 0049 | . 0144 | . 0319 | . 0596 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0004 | .0003 | . 0010 | . 0049 | . 0144 | . 0319 | . 0594 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0004 | .0003 | . 0010 | . 0049 | . 0144 | . 0319 | . 0594 |
| 67 | \$120 | . 0000 | . 00001 | .0002 | . 0007 | . 0053 | . 0202 | . 0521 | .1045 |
|  | \$160 | . 0000 | . 00001 | .0002 | .0006 | . 0043 | . 0158 | . 0406 | . 08827 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0004 | .0002 | . 00006 | . 00035 | . 0122 | . 0304 | . 0616 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0006 | . 0035 | . 0118 | . 0293 | . 0590 |
|  | \$380 | . 00000 | . 0004 | .0002 | . 00006 | . 00034 | . 0114 | . 0269 | . 0534 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 00006 | . 00034 | . 01110 | . 0262 | . 0516 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 0006 | . 0034 | . 0110 | . 0262 | . 0515 |
|  | \$800 | . 00000 | . 0004 | .0002 | . 00006 | . 00034 | . 0110 | . 0262 | . 0513 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 00006 | . 00034 | . 01110 | . 0262 | . 0513 |
| 68 | \$120 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0039 | . 0169 | . 0469 | . 0985 |
|  | \$160 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | . 00004 | . 00030 | . 0127 | . 0354 | . 0759 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | .0001 | .0003 | . 0024 | . 0092 | . 0251 | . 0542 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 0003 | . 0023 | . 0089 | . 0240 | . 0515 |
|  | \$380 | . 00000 | . 0000 | .0001 | . 00003 | . 0022 | . 0088 | . 0216 | . 0457 |
|  | \$500 | . 00000 | . 00000 | .0001 | .0003 | . 0022 | . 0080 | . 0208 | . 0437 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0022 | . 0080 | . 0208 | . 0435 |
|  | \$800 | . 00000 | . 0000 | .0001 | . 00003 | . 0022 | . 0080 | . 0207 | . 0432 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0003 | . 0022 | . 0080 | . 0207 | . 0432 |
| 69 | \$120 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0027 | . 0136 | . 0415 | . 0922 |
|  | \$160 | . 0000 | . 00000 | .0001 | .0002 | . 0020 | . 0097 | . 0300 | . 0688 |
|  | \$250 | . 00000 | . 00000 | .0001 | .0002 | . 00014 | . 00066 | . 0201 | . 0467 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 0002 | . 0014 | . 0062 | . 0189 | . 0439 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0002 | . 00013 | . 0056 | . 0165 | . 0379 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0002 | .0013 | . 0054 | . 0158 | . 0358 |
|  | \$550 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | . 00002 | . 0013 | . 0054 | . 0157 | . 0356 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | .0001 | .0002 | . 00013 | . 0054 | . 0156 | . 0352 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 00000 | . 0004 | . 00002 | . 0013 | . 0054 | . 0156 | . 0352 |
| 70 | \$120 | . 00000 | . 0000 | .0000 | . 00004 | . 00017 | . 0104 | . 0359 | . 0855 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0000 | .0000 | . 00001 | . 00014 | . 0069 | . 0246 | . 0613 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00007 | . 0042 | . 0151 | . 0389 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | . 00007 | . 0040 | . 0140 | . 0361 |
|  | \$380 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 00001 | . 00006 | . 00034 | . 0117 | . 0301 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0032 | . 0110 | . 0279 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0000 | .0000 | . 0004 | . 00006 | . 00032 | . 0109 | . 0276 |
|  | \$800 | .0000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | .0006 | .0032 | . 0108 | . 0272 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0032 | . 0108 | . 0271 |
| 74 | \$120 | . 0000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 0004 | . 0010 | . 0113 | . 0527 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | . 0004 | . 0053 | . 0283 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0021 | . 0120 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 0018 | . 0105 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0013 | . 0076 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | .0002 | . 0012 | .0066 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0012 | . 0065 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0001 | .0002 | . 0012 | .0064 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0001 | .0002 | .0012 | .0063 |
| 72 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | . 0047 | . 0400 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0014 | . 0166 |
|  | \$250 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 00001 | .0003 | . 0044 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | . 00002 | . 0035 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0021 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 00001 | . 0002 | . 0016 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0004 | . 00002 | . 0016 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0015 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0004 | . 0002 | . 0015 |
| 73 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0007 | . 0274 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0060 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0004 | . 0004 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 0001 | . 0003 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0004 | .0002 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 |
| 74 | \$120 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0182 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0010 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 0001 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$380 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$500 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 0001 |
|  | \$550 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | .0001 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | .0001 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | .0001)) |
| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| $\xrightarrow[\text { Gize }]{\text { Group }}$ | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| $\underline{36}$ | \$120 | . 0149 | .0393 | . 0682 | . 1002 | . 1708 | . 2480 | . 3302 | . 4166 |
| 37 | \$120 | . 0140 | . 0373 | . 0652 | . 0963 | . 1652 | . 2409 | . 3219 | . 4072 |
| 38 | \$120 | . 0131 | . 0353 | . 0622 | . 0924 | . 1595 | . 2337 | . 3134 | . 3976 |
| $\underline{39}$ | \$120 | . 0122 | . 0334 | . 0593 | . 0885 | . 1539 | . 2266 | . 3050 | . 3881 |
| $\underline{40}$ | \$120 | . 0113 | . 0315 | . 0564 | . 0845 | . 1482 | . 2194 | . 2966 | . 3786 |
|  | \$160 | . 0112 | . 0313 | . 0560 | . 0840 | . 1472 | . 2180 | . 2946 | . 3761 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\underline{\text { Size }}}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \underline{\text { Limit }}^{*} \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 41 | \$120 | . 0104 | . 0296 | . 0534 | . 0806 | . 1425 | . 2122 | . 2880 | . 3689 |
|  | \$160 | . 0104 | . 0294 | . 0531 | . 0801 | . 1416 | . 2108 | . 2861 | . 3665 |
| $\underline{42}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0096 | . 0277 | . 0505 | . 0767 | . 1368 | . 2049 | . 2794 | . 3592 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0095 | . 0275 | . 0502 | . 0762 | . 1359 | . 2035 | . 2775 | . 3568 |
| 43 | \$120 | . 0088 | . 0259 | . 0476 | . 0728 | . 1311 | . 1976 | . 2708 | . 3494 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0088 | . 0257 | . 0473 | . 0723 | . 1302 | . 1963 | . 2690 | . 3471 |
| 44 | $\underline{\$ 120}$ | . 0081 | . 0241 | . 0448 | . 0690 | . 1254 | . 1904 | . 2622 | . 3397 |
|  | \$160 | . 0080 | . 0239 | . 0445 | . 0685 | . 1246 | . 1891 | . 2605 | . 3375 |
| 45 | \$120 | . 0072 | . 0221 | . 0416 | . 0647 | . 1191 | . 1823 | . 2527 | . 3289 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0071 | . 0219 | . 0413 | . 0642 | . 1183 | . 1811 | . 2510 | . 3267 |
| 46 | \$120 | . 0064 | . 0201 | . 0385 | . 0604 | . 1127 | . 1742 | . 2431 | . 3186 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0063 | . 0200 | . 0382 | . 0600 | . 1120 | . 1730 | . 2414 | . 3159 |
| 47 | $\underline{\$ 120}$ | . 0056 | . 0182 | . 0354 | . 0562 | $\underline{.1065}$ | . 1662 | . 2336 | . 3119 |
|  | \$160 | . 0056 | . 0181 | . 0352 | . 0559 | . 1058 | . 1651 | . 2320 | . 3052 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0055 | . 0179 | . 0348 | . 0553 | . 1047 | . 1633 | . 2295 | . 3019 |
| 48 | \$120 | . 0049 | . 0164 | . 0325 | . 0521 | . 1003 | . 1581 | . 2239 | . 3052 |
|  | \$160 | . 0048 | . 0163 | . 0322 | . 0518 | . 0996 | . 1571 | . 2224 | . 2942 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0048 | . 0161 | . 0319 | . 0512 | . 0985 | . 1554 | . 2200 | . 2911 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0048 | . 0161 | . 0318 | . 0511 | . 0983 | . 1550 | $\underline{.2195}$ | . 2904 |
| 49 | \$120 | . 0042 | . 0147 | . 0295 | . 0481 | . 0941 | . 1501 | . 2168 | . 2985 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0042 | . 0146 | . 0294 | . 0477 | . 0934 | . 1491 | . 2128 | . 2833 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0041 | . 0144 | . 0290 | . 0472 | . 0924 | . 1475 | $\underline{.2105}$ | . 2802 |
|  | \$275 | . 0041 | . 0144 | . 0290 | . 0471 | . 0922 | . 1471 | . 2100 | . 2795 |
| $\underline{50}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0036 | . 0130 | . 0268 | . 0442 | . 0881 | . 1422 | . 2106 | . 2919 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0036 | . 0129 | . 0266 | . 0439 | . 0875 | . 1412 | . 2034 | . 2741 |
|  | \$250 | . 0035 | . 0128 | . 0263 | . 0434 | . 0865 | . 1397 | $\underline{.2012}$ | . 2695 |
|  | \$275 | . 0035 | . 0128 | . 0263 | . 0433 | . 0863 | . 1394 | . 2007 | . 2689 |
| 51 | \$120 | . 0030 | . 0115 | . 0241 | . 0404 | . 0821 | . 1343 | . 2043 | . 2855 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0030 | . 0114 | . 0240 | . 0401 | . 0816 | . 1334 | . 1939 | . 2669 |
|  | \$250 | . 0030 | . 0113 | . 0237 | . 0397 | . 0807 | . 1320 | . 1918 | . 2587 |
|  | \$275 | . 0030 | . 0112 | . 0236 | . 0396 | . 0805 | . 1317 | . 1914 | . 2581 |
| 52 | $\underline{\$ 120}$ | . 0025 | . 0100 | . 0215 | . 0366 | . 0761 | . 1283 | . 1978 | . 2792 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0025 | . 0099 | . 0214 | . 0363 | . 0756 | . 1255 | . 1846 | . 2595 |
|  | \$250 | . 0025 | . 0098 | . 0211 | . 0360 | . 0748 | . 1241 | . 1822 | . 2476 |
|  | \$275 | . 0025 | . 0098 | . 0211 | . 0359 | . 0746 | . 1238 | . 1818 | . 2470 |
|  | $\underline{\$ 380}$ | . 0025 | . 0097 | . 0209 | . 0356 | . 0740 | . 1228 | . 1803 | . 2450 |
| 53 | \$120 | . 0021 | . 0086 | . 0190 | . 0329 | . 0702 | . 1225 | . 1914 | . 2732 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0021 | . 0085 | . 0189 | . 0327 | . 0697 | . 1175 | . 1775 | . 2520 |
|  | \$250 | . 0020 | . 0084 | . 0187 | . 0323 | . 0689 | . 1162 | . 1725 | . 2363 |
|  | \$275 | . 0020 | . 0084 | . 0186 | . 0323 | . 0688 | . 1160 | . 1721 | . 2358 |
|  | \$380 | . 0020 | . 0084 | . 0185 | . 0320 | . 0682 | . 1150 | . 1707 | . 2339 |
| $\underline{54}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0017 | . 0073 | . 0166 | . 0294 | . 0644 | . 1168 | . 1852 | . 2673 |
|  | \$160 | . 0017 | . 0073 | . 0165 | . 0292 | . 0639 | . 1096 | . 1706 | . 2447 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\underline{\text { Size }}}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$250 | . 0016 | . 0072 | . 0163 | . 0289 | . 0632 | . 1084 | . 1629 | . 2251 |
|  | \$275 | . 0016 | . 0072 | . 0163 | . 0288 | . 0631 | . 1082 | . 1625 | . 2245 |
|  | \$380 | . 0016 | . 0071 | . 0162 | . 0286 | . 0626 | . 1073 | . 1612 | . 2227 |
| $\underline{55}$ | \$120 | . 0013 | . 0061 | . 0144 | . 0261 | . 0590 | . 1111 | . 1792 | . 2616 |
|  | \$160 | . 0013 | . 0061 | . 0143 | . 0259 | . 0584 | . 1025 | . 1637 | . 2376 |
|  | \$250 | . 0013 | . 0060 | . 0142 | . 0256 | . 0577 | . 1008 | . 1533 | . 2144 |
|  | \$275 | . 0013 | . 0060 | . 0142 | . 0256 | . 0576 | . 1006 | . 1530 | . 2134 |
|  | \$380 | . 0013 | . 0060 | . 0140 | . 0254 | . 0571 | . 0998 | . 1518 | . 2117 |
|  | \$500 | . 0013 | . 0059 | . 0140 | . 0252 | . 0568 | . 0992 | . 1509 | . 2104 |
| 56 | \$120 | . 0010 | . 0051 | . 0123 | . 0228 | . 0545 | . 1054 | . 1733 | . 2558 |
|  | \$160 | . 0010 | . 0050 | . 0122 | . 0227 | . 0528 | . 0964 | . 1567 | . 2305 |
|  | \$250 | . 0010 | . 0050 | . 0121 | . 0224 | . 0522 | . 0930 | . 1435 | . 2056 |
|  | \$275 | . 0010 | . 0050 | . 0121 | . 0224 | . 0521 | . 0928 | . 1432 | . 2021 |
|  | \$380 | . 0010 | . 0049 | . 0120 | . 0222 | . 0517 | . 0921 | . 1420 | . 2003 |
|  | \$500 | . 0010 | . 0049 | . 0119 | . 0221 | . 0514 | . 0915 | . 1412 | . 1991 |
|  | \$550 | . 0010 | . 0049 | . 0119 | . 0220 | . 0513 | . 0914 | . 1410 | . 1987 |
| 57 | \$120 | . 0008 | . 0041 | . 0104 | . 0198 | . 0502 | . 0998 | . 1674 | . 2503 |
|  | \$160 | . 00008 | . 0041 | . 0103 | . 0197 | . 0474 | . 0904 | . 1498 | . 2236 |
|  | \$250 | . 0008 | . 0040 | . 0102 | . 0194 | . 0469 | . 0854 | . 1338 | . 1970 |
|  | \$275 | . 0008 | . 0040 | . 0102 | . 0194 | . 0468 | . 0852 | . 1335 | . 1932 |
|  | \$380 | . 0008 | . 0040 | . 0101 | . 0192 | . 0464 | . 0845 | . 1324 | . 1889 |
|  | \$500 | . 0007 | . 0040 | . 0101 | . 0191 | . 0461 | . 0840 | . 1316 | . 1878 |
|  | \$550 | . 0007 | . 0040 | . 0100 | . 0191 | . 0460 | . 0839 | . 1314 | . 1875 |
| 58 | \$120 | . 0006 | . 0033 | . 0088 | . 0172 | . 0464 | . 0950 | . 1623 | . 2455 |
|  | \$160 | . 0006 | . 0033 | . 0087 | . 0171 | . 0425 | . 0851 | . 1438 | . 2176 |
|  | \$250 | . 0006 | . 0033 | . 0086 | . 0169 | . 0421 | . 0784 | . 1266 | . 1892 |
|  | \$275 | . 0006 | . 0033 | . 0086 | . 0168 | . 0420 | . 0782 | . 1244 | . 1851 |
|  | \$380 | . 0006 | . 0032 | . 0085 | . 0167 | . 0417 | . 0776 | . 1235 | . 1782 |
|  | \$500 | . 0006 | . 0032 | . 0085 | . 0166 | . 0414 | . 0771 | . 1227 | . 1771 |
|  | \$550 | . 0006 | . 0032 | . 0085 | . 0166 | . 0413 | . 0770 | . 1225 | . 1768 |
| 59 | \$120 | . 0004 | . 0027 | . 0073 | . 0147 | . 0426 | . 0903 | . 1572 | . 2409 |
|  | \$160 | . 0004 | . 0026 | . 0073 | . 0146 | . 0386 | . 0797 | . 1378 | . 2116 |
|  | \$250 | . 0004 | . 0026 | . 0072 | . 0144 | . 0374 | . 0715 | . 1195 | . 1814 |
|  | \$275 | . 0004 | . 0026 | . 0072 | . 0144 | . 0374 | . 0713 | . 1170 | . 1770 |
|  | \$380 | . 0004 | . 0026 | . 0071 | . 0143 | . 0371 | . 0707 | . 1145 | . 1674 |
|  | \$500 | . 0004 | . 0026 | . 0071 | . 0142 | . 0368 | . 0703 | . 1138 | . 1664 |
|  | \$550 | . 0004 | . 0026 | . 0071 | . 0142 | . 0368 | . 0702 | . 1136 | . 1662 |
| $\underline{60}$ | \$120 | . 0003 | . 0021 | . 0059 | . 0125 | . 0390 | . 0855 | . 1522 | . 2362 |
|  | \$160 | . 0003 | . 0020 | . 0059 | . 0123 | . 0348 | . 0744 | . 1318 | . 2056 |
|  | \$250 | . 0003 | . 0020 | . 0058 | . 0122 | . 0329 | . 0650 | . 1124 | . 1735 |
|  | \$275 | . 0003 | . 0020 | . 0058 | . 0121 | . 0328 | . 0644 | . 1097 | . 1688 |
|  | \$380 | . 0003 | . 0020 | . 0058 | . 0120 | . 0325 | . 0638 | . 1054 | . 1574 |
|  | \$500 | . 0003 | . 0020 | . 0058 | . 0120 | . 0324 | . 0635 | . 1048 | . 1556 |

Washington State Register
WSR 23-13-094


Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$550 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0034 | . 0129 | . 0313 | . 0604 | . 1022 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0034 | . 0128 | . 0312 | . 0601 | . 1003 |
|  | \$1,000 | $\underline{.0000}$ | $\underline{.0003}$ | . 0013 | . 0034 | . 0128 | . 0311 | . 0600 | . 1002 |
| $\underline{66}$ | \$120 | . 0000 | . 0002 | . 0010 | . 0034 | . 0189 | . 0571 | . 1221 | . 2101 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0028 | . 0146 | . 0440 | . 0961 | . 1704 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0024 | . 0112 | . 0323 | . 0702 | . 1268 |
|  | \$275 | $\underline{.0000}$ | . 0002 | . 0008 | . 0024 | . 0108 | . 0307 | . 0664 | . 1200 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0024 | . 0100 | . 0270 | . 0572 | . 1025 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0024 | . 0099 | . 0257 | . 0533 | . 0942 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0024 | . 0099 | . 0257 | . 0523 | . 0922 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0024 | . 0098 | . 0256 | . 0517 | . 0895 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0024 | . 0098 | . 0255 | . 0516 | . 0894 |
| 67 | \$120 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0024 | . 0158 | . 0520 | . 1167 | . 2058 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0019 | . 0117 | . 0388 | . 0896 | . 1643 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0015 | . 0084 | . 0270 | . 0628 | . 1184 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0015 | . 0080 | . 0254 | . 0589 | . 1112 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0015 | . 0072 | . 0217 | . 0493 | . 0927 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0015 | . 0070 | . 0203 | . 0451 | . 0837 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0015 | . 0070 | . 0200 | . 0441 | . 0816 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0015 | . 0070 | . 0199 | . 0430 | . 0781 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0015 | . 0070 | . 0199 | . 0429 | . 0779 |
| $\underline{68}$ | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0016 | . 0127 | . 0469 | . 1112 | . 2015 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0090 | . 0335 | . 0829 | . 1580 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0060 | . 0219 | . 0553 | . 1098 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0057 | . 0204 | . 0513 | . 1022 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0049 | . 0168 | . 0415 | . 0828 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0047 | . 0153 | . 0371 | . 0732 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0046 | . 0150 | . 0361 | . 0709 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0046 | . 0148 | . 0346 | . 0669 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0046 | . 0147 | . 0345 | . 0664 |
| 69 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0010 | . 0100 | . 0419 | . 1058 | . 1976 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0066 | . 0286 | . 0765 | . 1520 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0041 | . 0174 | . 0482 | . 1014 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0038 | . 0159 | . 0442 | . 0935 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0031 | . 0125 | . 0343 | . 0733 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0029 | . 0111 | . 0298 | . 0632 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0029 | . 0108 | . 0288 | . 0609 |
|  | \$800 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0028 | . 0104 | . 0271 | . 0564 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0028 | . 0104 | . 0269 | . 0557 |
| 70 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0072 | . 0361 | . 0996 | . 1933 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0043 | . 0230 | . 0690 | . 1451 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0023 | . 0125 | . 0400 | . 0916 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0021 | . 0112 | . 0360 | . 0833 |


| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\underline{\text { Size }}}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \underline{\text { Limit }}^{*} \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0016 | . 0082 | . 0263 | . 0622 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0014 | . 0070 | . 0220 | . 0518 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0014 | . 0067 | . 0210 | . 0493 |
|  | $\underline{\$ 800}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0014 | . 0063 | . 0192 | . 0446 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0014 | . 0063 | . 0189 | . 0436 |
| 71 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0048 | . 0305 | . 0936 | . 1895 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0026 | . 0178 | . 0615 | . 1386 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0084 | . 0322 | . 0820 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0010 | . 0073 | . 0283 | . 0733 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0049 | . 0192 | . 0515 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0039 | . 0151 | . 0410 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0037 | . 0142 | . 0386 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0034 | . 0125 | . 0336 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0033 | . 0122 | . 0326 |
| 72 | $\underline{\$ 120}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0023 | . 0231 | . 0854 | . 1850 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0010 | . 0115 | . 0514 | . 1301 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0041 | . 0223 | . 0689 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0033 | . 0187 | . 0597 |
|  | $\underline{\$ 380}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0018 | . 0109 | . 0376 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 0077 | . 0273 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0070 | . 0251 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0057 | . 0204 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0009 | . 0054 | . 0194 |
| 73 | $\underline{\$ 120}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0152 | . 0767 | . 1813 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0057 | . 0403 | . 1216 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0012 | . 0126 | . 0547 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0009 | . 0098 | . 0451 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0042 | . 0234 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0024 | . 0145 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0020 | . 0126 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0014 | . 0090 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 0082 |
| 74 | $\underline{\$ 120}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0103 | . 0711 | . 1798 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0028 | . 0327 | . 1166 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0072 | . 0451 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0050 | . 0353 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0015 | . 0149 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0076 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0063 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0038 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0032 |

* Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.
[Statutory Authority: RCW 51.18.010(2), 51.04.020. WSR 17-12-020, § 296-17B-950, filed 5/30/17, effective 6/30/17. Statutory Authority: RCW 51.16.035, 51.16.100, 51.04.020(1), and 51.18.010. WSR 10-21-086, § 296-17B-950, filed 10/19/10, effective 11/19/10.]

OTS-4657.1

AMENDATORY SECTION (Amending WSR 17-12-020, filed 5/30/17, effective 6/30/17)

WAC 296-17B-960 Hazard Group 6 tables.

## Premium-Based Plan, with no Single Loss Limit <br> Insurance Charge Table <br> Hazard Group 6 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 1 | 9000 | . 8905 | . 8817 | . 8735 | . 8658 | . 8584 | . 8514 | . 8446 | . 8381 | . 8318 | . 8258 | . 8199 | . 8141 |
| 2 | \% 8948 | . 8844 | . 8749 | . 8660 | . 8576 | . 8497 | . 8424 | . 8348 | . 8277 | . 8209 | . 8143 | 88079 | .8017 |
| 3 | . 8899 | . 8788 | . 8687 | . 8591 | . 8501 | . 8416 | . 8334 | . 8256 | . 8180 | . 8108 | . 8037 | . 7968 | . 7902 |
| 4 | . 8850 | . 8732 | . 8624 | . 8522 | . 8426 | . 8335 | . 8247 | . 8164 | . 8083 | . 8005 | 7930 | . 7857 | . 7786 |
| 5 | .8801 | . 8675 | . 8560 | . 8451 | . 8349 | . 8252 | . 8159 | . 8070 | 7984 | 7901 | . 7824 | . 7743 | . 7668 |
| 6 | . 8752 | . 8618 | . 8495 | . 8380 | . 8272 | . 8169 | . 8070 | . 7976 | . 7885 | . 7797 | .7712 | . 7629 | . 7550 |
| 7 | .8702 | .8561 | .8434 | .8309 | \% 8194 | . 8085 | 77980 | . 7880 | . 7784 | . 7691 | .7601 | . 7515 | . 7430 |
| 8 | . 8652 | . 8503 | . 8365 | . 8236 | . 8115 | . 8000 | . 7889 | . 7784 | . 7682 | . 7584 | . 7490 | . 7399 | . 7310 |
| 9 | . 8601 | . 8444 | . 8299 | . 8163 | . 8035 | . 7914 | . 7798 | .7686 | . 7588 | .7477 | . 7378 | . 7282 | . 7189 |
| 10 | .8551 | .8386 | .8233 | -8090 | . 7956 | . 7828 | . 7706 | . 7589 | 7478 | . 7370 | 7266 | 77166 | . 7069 |
| 4 | . 8501 | . 8327 | . 8167 | . 8017 | . 7876 | . 7741 | . 7614 | . 7492 | . 7375 | . 7262 | . 7154 | . 7049 | . 6948 |
| 12 | . 8450 | . 8268 | \%8099 | . 7942 | . 7794 | .7654 | . 7520 | 77393 | . 7271 | . 7153 | 7040 | . 6934 | -6826 |
| 13 | . 8398 | . 8207 | . 8031 | . 7867 | . 7712 | . 7565 | .7426 | . 7293 | .7166 | .7043 | . 6926 | .6812 | . 6703 |
| 14 | . 8346 | . 8147 | . 7963 | . 7791 | . 7629 | . 7476 | . 7331 | . 7193 | . 7060 | . 6933 | . 6814 | .6693 | . 6579 |
| 15 | . 8294 | .8086 | . 7894 | . 7715 | . 7546 | . 7387 | . 7236 | 7092 | .6955 | .6823 | . 6696 | . 6574 | . 6456 |
| 16 | . 8242 | . 8025 | . 7824 | . 7638 | .7463 | . 7297 | . 7140 | . 6991 | . 6848 | . 6714 | . 6580 | .6453 | . 6332 |
| 17 | . 8189 | 7962 | . 7754 | 7.750 | . 7378 | 7206 | . 7044 | .6889 | .6744 | .6599 | . 6463 | . 6332 | $\underline{6207}$ |
| 18 | . 8135 | . 7900 | . 7683 | . 7482 | . 7293 | . 7115 | . 6946 | . 6786 | . 6633 | . 6486 | . 6346 | . 6211 | . 6082 |
| 19 | . 8082 | . 7837 | . 7612 | . 7403 | . 7208 | .7023 | . 6848 | . 6682 | . 6524 | .6373 | . 6229 | . 6090 | . 5957 |
| 20 | . 8028 | . 7774 | . 7541 | . 7324 | . 7124 | . 6931 | . 6750 | .6579 | . 6416 | . 6260 | . 614 | . 5968 | . 5834 |
| 24 | 77973 | . 7710 | . 7468 | . 7244 | . 7034 | . 6837 | . 6651 | . 6474 | . 6306 | . 6145 | . 5992 | . 5846 | . 5705 |
| 22 | 7918 | . 7645 | . 7395 | 7163 | \% 6946 | . 6742 | . 6550 | . 6368 | . 6195 | . 6030 | .5873 | . 5722 | . 5578 |
| 23 | . 7862 | . 7580 | . 7321 | . 7081 | . 6858 | . 6647 | . 6449 | . 6262 | . 6084 | . 5914 | . 5753 | . 5599 | . 5451 |
| 24 | . 7806 | . 7514 | . 7247 | . 6999 | . 6768 | . 6551 | . 6347 | . 6155 | . 5972 | . 5798 | . 5632 | . 5474 | . 5323 |
| 25 | . 7750 | . 7448 | . 7172 | . 6916 | . 6678 | . 6455 | . 6245 | . 6046 | . 5859 | . 5681 | . 5514 | . 5349 | . 5195 |
| 26 | . 7693 | . 7381 | . 7096 | . 6832 | . 6586 | . 6357 | . 6141 | . 5938 | . 5745 | . 5563 | . 5389 | . 5224 | . 5066 |
| 27 | . 7635 | . 7313 | .7019 | . 6747 | . 6495 | . 6259 | . 6037 | . 5828 | . 5631 | . 5444 | . 5267 | . 5098 | -4936 |
| 28 | . 7578 | . 7245 | . 6942 | . 6662 | . 6402 | . 6159 | . 5932 | . 5718 | . 5516 | 5325 | . 5143 | . 4971 | . 4806 |
| 29 | . 7519 | . 7176 | . 6864 | . 6576 | . 6308 | . 6059 | . 5826 | . 5607 | . 5400 | . 5205 | . 5019 | :4843 | -4675 |
| 30 | . 7460 | . 7107 | . 6785 | . 6489 | . 6214 | . 5959 | . 5720 | . 5495 | . 5284 | . 5084 | . 4895 | . 4715 | - 4543 |
| 31 | . 7401 | . 7037 | . 6705 | . 6401 | . 6119 | . 5857 | . 5612 | . 5382 | . 5166 | . 4962 | . 4769 | . 4585 | . 4410 |
| 32 | . 7341 | -6966 | . 6625 | . 6312 | .6023 | . 5754 | . 5503 | . 5268 | . 5048 | -4839 | -4642 | -4454 | -4276 |


| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 33 | . 7280 | . 6894 | . 6544 | . 6222 | . 5925 | . 5650 | . 5394 | . 5153 | -4928 | . 4715 | . 4513 | . 4322 | . 4140 |
| 34 | . 7220 | .6822 | . 6462 | . 6132 | . 5828 | . 5546 | . 5283 | . 5037 | -4807 | . 4589 | -4384 | . 4189 | -4004 |
| 35 | . 7158 | . 6750 | . 6379 | . 6041 | . 5729 | . 5440 | . 5171 | . 4920 | . 4685 | . 4463 | . 4253 | . 4054 | 3865 |
| 36 | . 7096 | . 6676 | . 6295 | . 5947 | . 5628 | . 5332 | . 5058 | -4801 | -4560 | -4334 | -4120 | 3917 | . 3724 |
| 37 | . 7033 | . 6600 | . 6209 | . 5853 | . 5525 | . 5223 | . 4942 | . 4679 | . 4433 | . 4202 | 3983 | .3776 | 3580 |
| 38 | . 6969 | . 6525 | . 6124 | . 5758 | . 5423 | . 5113 | . 4825 | . 4557 | . 4306 | . 4070 | 3846 | 3636 | 3436 |
| 39 | ${ }_{6906}$ | . 6449 | . 6038 | . 5663 | .5319 | . 5002 | -4708 | -4434 | . 4177 | . 3936 | .3708 | .3493 | . 3294 |
| 40 | . 6842 | . 6373 | . 5950 | . 5566 | . 5214 | . 4889 | . 4588 | . 4308 | . 4046 | . 3799 | . 3568 | . 3350 | . 3144 |
| 41 | 6778 | . 6297 | . 5863 | . 5469 | . 5109 | :4777 | -4469 | . 4182 | 3914 | . 3663 | . 3428 | . 3207 | 2999 |
| 42 | . 6715 | . 6221 | . 5776 | . 5372 | . 5003 | . 4663 | . 4349 | . 4056 | . 3782 | 3527 | 3288 | 3064 | 2854 |
| 43 | . 6652 | . 6145 | . 5689 | . 5275 | -4897 | -4549 | -4227 | . 3928 | . 3650 | . 3390 | .3148 | . 2921 | . 2710 |
| 44 | . 6589 | . 6068 | . 5604 | . 5177 | -4790 | -4433 | -4104 | . 3799 | . 3516 | . 3252 | 3007 | . 2779 | . 2567 |
| 45 | . 6525 | . 5992 | . 5512 | . 5078 | . 4681 | . 4317 | . 3980 | . 3669 | . 3381 | . 3114 | . 2866 | . 2637 | . 2426 |
| 46 | . 6463 | . 5915 | . 5424 | -4979 | -4573 | -4200 | . 3856 | 3539 | 3247 | 2977 | . 2727 | 2498 | 2288 |
| 47 | . 6401 | . 5839 | . 5335 | . 4879 | . 4463 | . 4082 | . 3731 | . 3409 | 3113 | 2840 | . 2590 | . 2362 | . 2152 |
| 48 | . 6338 | . 5763 | . 5246 | . 4778 | . 4352 | 3962 | . 3605 | . 3278 | 2978 | . 2704 | . 2454 | . 2227 | . 2019 |
| 49 | . 6281 | . 5694 | . 5161 | -4682 | -4246 | . 3848 | . 3485 | .3153 | . 2851 | 2576 | . 2326 | . 2100 | 1895 |
| 50 | . 6224 | . 5619 | . 5076 | -4586 | . 4140 | . 3734 | . 3365 | . 3029 | . 2725 | . 2449 | . 2201 | . 1976 | 1774 |
| 51 | . 6167 | . 5548 | -4994 | -4489 | -4033 | . 3619 | . 3244 | 2906 | 2600 | 2325 | 2077 | 4856 | 1657 |
| 52 | . 6110 | . 5476 | -4905 | . 4390 | . 3925 | .3504 | . 3124 | . 2783 | . 2476 | . 2201 | +1956 | . 1737 | . 1542 |
| 53 | . 6054 | . 5403 | . 4818 | . 4294 | . 3816 | . 3388 | . 3004 | . 2660 | . 2353 | . 2079 | .1836 | . 1624 | 1430 |
| 54 | . 5997 | . 5330 | - 4731 | -4194 | . 3706 | . 3272 | . 2884 | 2538 | . 2234 | 1959 | +1720 | 1508 | +1322 |
| 55 | . 5941 | . 5257 | -4643 | -4091 | 3597 | 3156 | . 2765 | . 2418 | 2114 | .1842 | 1605 | . 1399 | . 1218 |
| 56 | .5886 | . 5184 | -4555 | . 3994 | 3487 | 3044 | 2645 | 2298 | 1992 | . 1726 | +493 | 1292 | 1117 |
| 57 | .5830 | . 5114 | . 4466 | . 3890 | . 3377 | . 2925 | . 2527 | . 2179 | 1875 | .1612 | .1384 | .1187 | 1019 |
| 58 | .5776 | . 5038 | . 4377 | . 3789 | . 3268 | . 2809 | . 2409 | 2060 | . 1759 | . 1500 | . 1277 | . 1086 | . 0924 |
| 59 | . 5722 | -4966 | -4289 | 3687 | . 3158 | 2694 | . 2294 | +1943 | 1645 | +1389 | +1172 | .0988 | . 0832 |
| 60 | . 5669 | . 4894 | . 4200 | .3586 | 3048 | . 2579 | . 2174 | 1827 | 1531 | .1281 | 1070 | . 0892 | . 0744 |
| 64 | . 5617 | -4823 | -4113 | 3485 | 2937 | 2463 | 2057 | 1714 | +1419 | 4174 | . 0970 | . 0800 | . 0660 |
| 62 | . 5567 | . 4752 | . 4025 | . 3384 | . 2827 | . 2348 | . 1940 | . 1596 | 1308 | 1069 | . 0872 | . 0714 | . 0579 |
| 63 | . 5518 | . 4683 | . 3938 | . 3283 | . 2716 | . 2232 | 1823 | $\ldots 481$ | 1198 | . 0966 | . 0778 | . 0625 | . 0503 |
| 64 | . 5472 | -4616 | . 3852 | . 3182 | 2605 | . 2115 | +1705 | +1366 | 1089 | . 0865 | . 0685 | .0543 | . 0430 |
| 65 | . 5428 | . 4550 | . 3766 | .3080 | . 2492 | 1997 | . 1586 | . 1251 | . 0981 | . 0766 | . 0597 | . 0464 | . 0362 |
| 66 | . 5386 | -4486 | . 3681 | . 2978 | 2378 | 1877 | +1466 | +1136 | . 0874 | . 0669 | .0510 | .0389 | . 0298 |
| 67 | . 5348 | . 4424 | .3596 | . 2874 | . 2261 | .1754 | .1344 | 1019 | . 0767 | . 0573 | . 0427 | . 0319 | . 0239 |
| 68 | .5313 | . 4365 | . 3512 | . 2769 | 2142 | . 1629 | . 1219 | . 0902 | . 0660 | . 0480 | . 0348 | . 0253 | . 0185 |
| 69 | . 5284 | -4308 | . 3427 | 2660 | 2017 | +1497 | 1090 | . 0781 | . 0553 | . 0388 | . 0272 | . 0194 | . 0136 |
| 70 | . 5255 | . 4254 | . 3342 | . 2546 | 1883 | . 1355 | . 0952 | . 0655 | . 0443 | . 0297 | . 0199 | . 0134 | . 0092 |
| 74 | . 5212 | -4137 | 3108 | . 2185 | +1428 | . 0869 | . 0496 | . 0272 | . 0148 | . 0083 | . 0050 | .0033 | . 0023 |
| 72 | . 5210 | . 4122 | . 3051 | . 2052 | . 1222 | . 0639 | . 0298 | . 0131 | . 0059 | . 0029 | . 0016 | . 0008 | . 0004 |
| 73 | . 5210 | . 4120 | . 3031 | 1960 | 1016 | . 0391 | . 0114 | . 0029 | . 0007 | . 0002 | . 0000 | . 0000 | . 0000 |
| 74 | . 5210 | -4120 | .3030 | +1940 | . 089 | . 0197 | . 0017 | . 0004 | \%0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | .0000)) |
| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{1}$ | . 8773 | . 8690 | . 8612 | . 8540 | . 8472 | . 8408 | . 8346 | . 8286 | . 8229 | . 8174 | . 8121 | . 8069 | . 8018 |
| $\underline{2}$ | . 8742 | . 8653 | . 8572 | . 8495 | . 8423 | . 8355 | . 8290 | . 8227 | . 8167 | . 8108 | . 8052 | . 7997 | . 7943 |
| $\underline{3}$ | . 8702 | . 8607 | . 8520 | . 8438 | . 8361 | . 8288 | . 8218 | . 8151 | . 8086 | . 8024 | . 7963 | . 7904 | . 7847 |
| 4 | . 8661 | . 8560 | . 8467 | . 8380 | . 8298 | . 8220 | . 8145 | . 8073 | . 8004 | . 7938 | . 7873 | . 7810 | . 7749 |
| 5 | . 8620 | . 8513 | . 8413 | . 8321 | . 8234 | . 8151 | . 8071 | . 7995 | . 7921 | . 7850 | . 7781 | . 7714 | . 7649 |
| $\underline{6}$ | . 8578 | . 8465 | . 8360 | . 8262 | . 8169 | . 8081 | . 7996 | $\underline{.7916}$ | . 7837 | . 7762 | . 7689 | . 7618 | . 7549 |
| 7 | . 8537 | . 8416 | . 8305 | . 8201 | . 8103 | . 8009 | . 7920 | . 7834 | . 7752 | . 7672 | . 7594 | . 7519 | . 7447 |
| $\underline{8}$ | . 8494 | . 8367 | . 8250 | . 8140 | . 8036 | . 7938 | . 7843 | . 7753 | . 7665 | . 7581 | . 7500 | . 7421 | . 7344 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{9}$ | . 8452 | . 8318 | . 8194 | . 8079 | . 7969 | . 7865 | . 7766 | . 7670 | . 7578 | . 7489 | . 7404 | . 7321 | . 7240 |
| 10 | . 8410 | . 8269 | . 8139 | . 8017 | . 7902 | . 7792 | . 7687 | . 7587 | . 7491 | . 7398 | . 7308 | . 7221 | . 7136 |
| $\underline{11}$ | . 8367 | . 8219 | . 8083 | $\underline{.7955}$ | . 7834 | . 7719 | . 7609 | . 7504 | $\underline{.7403}$ | . 7305 | . 7211 | $\underline{.7120}$ | . 7032 |
| 12 | . 8324 | . 8169 | . 8025 | . 7891 | . 7764 | . 7644 | . 7529 | . 7419 | . 7313 | . 7211 | . 7113 | . 7017 | . 6925 |
| $\underline{13}$ | . 8280 | . 8117 | . 7967 | . 7827 | . 7694 | . 7568 | . 7448 | . 7333 | . 7222 | $\underline{.7116}$ | . 7013 | . 6914 | . 6818 |
| 14 | . 8235 | . 8065 | . 7908 | . 7761 | . 7622 | . 7491 | . 7365 | . 7245 | . 7130 | . 7019 | . 6912 | . 6809 | . 6709 |
| 15 | . 8191 | . 8013 | . 7849 | . 7695 | . 7551 | . 7414 | . 7283 | . 7158 | . 7038 | . 6922 | . 6811 | . 6704 | . 6600 |
| $\underline{16}$ | . 8145 | . 7960 | . 7789 | . 7629 | . 7478 | . 7335 | . 7199 | . 7069 | . 6944 | . 6824 | . 6709 | . 6598 | . 6490 |
| $\underline{17}$ | . 8100 | . 7907 | . 7728 | . 7561 | . 7405 | . 7256 | . 7114 | . 6979 | . 6850 | . 6725 | . 6606 | . 6491 | . 6380 |
| $\underline{18}$ | . 8053 | . 7852 | . 7667 | . 7493 | . 7330 | . 7176 | . 7029 | . 6889 | . 6754 | . 6626 | . 6502 | . 6384 | . 6269 |
| $\underline{19}$ | . 8006 | . 7797 | . 7604 | . 7424 | . 7255 | . 7094 | . 6942 | . 6797 | . 6658 | . 6525 | . 6397 | . 6275 | . 6157 |
| $\underline{20}$ | . 7959 | . 7742 | . 7542 | . 7355 | . 7179 | . 7013 | . 6855 | . 6705 | . 6562 | . 6424 | . 6293 | . 6167 | . 6045 |
| $\underline{21}$ | . 7911 | . 7686 | . 7478 | . 7284 | . 7102 | . 6930 | . 6767 | . 6612 | . 6464 | . 6322 | . 6187 | . 6057 | . 5932 |
| $\underline{22}$ | . 7862 | . 7629 | . 7413 | . 7212 | . 7023 | . 6845 | . 6677 | . 6517 | . 6364 | . 6219 | . 6079 | . 5946 | . 5818 |
| $\underline{23}$ | . 7814 | . 7571 | . 7348 | $\xrightarrow{.7140}$ | . 6945 | . 6761 | . 6587 | . 6422 | . 6265 | . 6115 | . 5972 | . 5835 | . 5704 |
| $\underline{24}$ | . 7763 | . 7512 | . 7281 | . 7066 | . 6864 | . 6674 | . 6495 | . 6325 | . 6164 | . 6010 | . 5863 | . 5722 | . 5588 |
| $\underline{25}$ | . 7712 | . 7452 | . 7213 | . 6990 | . 6782 | . 6587 | . 6402 | . 6227 | . 6061 | . 5903 | . 5753 | . 5609 | . 5471 |
| $\underline{26}$ | . 7661 | . 7392 | . 7145 | . 6915 | . 6700 | . 6499 | . 6309 | . 6129 | . 5959 | . 5797 | . 5643 | . 5495 | . 5354 |
| $\underline{27}$ | . 7609 | . 7331 | . 7076 | . 6838 | . 6617 | . 6410 | . 6215 | . 6030 | . 5855 | . 5689 | . 5531 | . 5380 | . 5236 |
| $\underline{28}$ | . 7557 | . 7269 | . 7005 | . 6761 | . 6533 | . 6320 | . 6119 | . 5930 | . 5751 | . 5581 | . 5419 | . 5265 | . 5117 |
| $\underline{29}$ | . 7504 | . 7207 | . 6934 | . 6683 | . 6448 | . 6229 | . 6023 | . 5829 | . 5646 | . 5472 | . 5306 | . 5149 | . 4998 |
| $\underline{30}$ | . 7449 | . 7143 | . 6862 | . 6603 | . 6362 | . 6136 | . 5925 | . 5726 | . 5538 | . 5360 | . 5191 | . 5030 | . 4877 |
| $\underline{31}$ | . 7394 | . 7078 | . 6788 | . 6521 | . 6274 | . 6043 | . 5826 | . 5622 | . 5430 | . 5248 | . 5075 | . 4911 | . 4754 |
| $\underline{32}$ | . 7337 | . 7011 | . 6713 | . 6439 | . 6184 | . 5947 | . 5725 | . 5517 | . 5320 | . 5134 | . 4957 | . 4790 | . 4630 |
| $\underline{33}$ | . 7281 | . 6945 | . 6638 | . 6356 | . 6094 | . 5851 | . 5624 | . 5411 | . 5209 | . 5019 | . 4839 | $\underline{.4668}$ | . 4505 |
| 34 | . 7223 | . 6877 | . 6561 | . 6271 | . 6003 | . 5754 | . 5521 | . 5303 | . 5097 | . 4903 | . 4719 | . 4544 | . 4378 |
| $\underline{35}$ | . 7164 | . 6808 | . 6483 | . 6185 | . 5910 | . 5655 | . 5417 | . 5193 | . 4983 | $\underline{.4785}$ | $\underline{.4597}$ | . 4418 | . 4248 |
| $\underline{36}$ | . 7105 | . 6738 | . 6405 | . 6099 | . 5817 | . 5556 | . 5312 | . 5083 | . 4869 | $\underline{.4666}$ | . 4474 | . 4292 | . 4119 |
| $\underline{37}$ | . 7045 | . 6667 | . 6324 | . 6010 | . 5721 | . 5453 | . 5204 | . 4970 | . 4751 | . 4544 | . 4348 | . 4162 | . 3985 |
| $\underline{38}$ | . 6983 | . 6594 | . 6242 | . 5920 | . 5624 | . 5349 | . 5094 | . 4855 | . 4631 | $\underline{.4419}$ | . 4219 | . 4029 | . 3848 |
| $\underline{39}$ | . 6921 | . 6522 | . 6160 | . 5830 | . 5526 | . 5245 | . 4984 | . 4740 | . 4511 | . 4295 | . 4090 | . 3896 | . 3711 |
| $\underline{40}$ | . 6859 | . 6448 | . 6077 | . 5738 | . 5427 | . 5140 | . 4873 | . 4623 | . 4389 | . 4168 | . 3959 | . 3761 | . 3572 |
| $\underline{41}$ | . 6796 | . 6374 | . 5993 | . 5646 | . 5327 | . 5033 | . 4760 | . 4504 | . 4265 | $\underline{.4039}$ | . 3826 | . 3623 | . 3432 |
| $\underline{42}$ | . 6732 | . 6299 | . 5908 | . 5552 | . 5225 | . 4924 | . 4644 | . 4383 | . 4138 | . 3907 | . 3689 | . 3483 | . 3289 |
| $\underline{43}$ | . 6669 | . 6223 | . 5822 | . 5457 | . 5123 | . 4814 | . 4528 | . 4261 | . 4010 | . 3774 | . 3552 | . 3343 | . 3145 |
| $\underline{44}$ | . 6605 | . 6148 | . 5737 | . 5363 | . 5021 | . 4705 | . 4412 | . 4138 | . 3882 | . 3642 | . 3416 | . 3203 | . 3004 |
| $\underline{45}$ | . 6533 | . 6063 | . 5641 | . 5257 | . 4906 | . 4583 | . 4282 | $\underline{.4003}$ | . 3741 | $\underline{.3496}$ | . 3267 | . 3051 | . 2850 |
| 46 | . 6461 | . 5978 | . 5544 | . 5151 | . 4791 | . 4459 | . 4151 | . 3865 | . 3599 | . 3349 | . 3117 | . 2899 | . 2696 |
| 47 | . 6390 | . 5893 | . 5448 | . 5044 | . 4675 | . 4335 | . 4020 | . 3728 | . 3456 | . 3203 | . 2968 | . 2749 | . 2545 |
| $\underline{48}$ | . 6317 | . 5807 | . 5349 | $\underline{.4935}$ | . 4556 | . 4207 | $\underline{.3885}$ | . 3587 | . 3311 | $\underline{.3055}$ | . 2817 | . 2597 | . 2395 |
| $\underline{49}$ | . 6244 | . 5720 | . 5249 | . 4824 | . 4435 | . 4078 | . 3749 | . 3445 | . 3165 | . 2906 | . 2667 | . 2448 | . 2246 |
| $\underline{50}$ | . 6173 | . 5634 | . 5151 | $\underline{.4714}$ | $\underline{.4315}$ | . 3949 | $\underline{3614}$ | . 3305 | . 3021 | . 2760 | . 2521 | . 2303 | $\underline{.2103}$ |
| 51 | . 6101 | . 5547 | . 5051 | . 4602 | . 4193 | . 3819 | . 3477 | . 3163 | . 2876 | . 2615 | . 2376 | . 2160 | . 1963 |
| 52 | . 6027 | . 5457 | . 4947 | . 4486 | . 4066 | . 3684 | . 3336 | . 3018 | . 2729 | . 2467 | . 2230 | . 2016 | . 1822 |
| $\underline{53}$ | . 5953 | . 5367 | . 4842 | . 4367 | . 3938 | . 3547 | . 3193 | . 2872 | . 2582 | . 2321 | . 2086 | $\underline{.1875}$ | . 1685 |
| $\underline{54}$ | . 5879 | . 5276 | . 4735 | . 4248 | . 3808 | . 3410 | . 3051 | . 2727 | . 2437 | . 2177 | . 1945 | . 1738 | . 1553 |
| $\underline{55}$ | . 5807 | . 5186 | . 4630 | $\underline{.4130}$ | . 3679 | . 3274 | . 2911 | . 2586 | . 2296 | . 2038 | . 1809 | . 1606 | . 1427 |
| 56 | . 5732 | . 5092 | . 4519 | . 4006 | . 3545 | . 3133 | . 2766 | . 2440 | . 2152 | . 1897 | . 1672 | . 1475 | . 1301 |
| 57 | . 5658 | . 4999 | . 4409 | . 3882 | . 3412 | . 2994 | . 2625 | . 2298 | . 2012 | $\underline{.1760}$ | . 1540 | . 1348 | . 1180 |
| $\underline{58}$ | . 5590 | . 4911 | . 4305 | $\underline{.3765}$ | . 3286 | . 2863 | . 2491 | . 2165 | . 1880 | . 1633 | . 1418 | . 1231 | . 1070 |
| 59 | . 5522 | . 4823 | . 4200 | . 3647 | . 3159 | . 2731 | . 2357 | . 2033 | . 1751 | . 1508 | . 1298 | . 1118 | . 0963 |
| $\underline{60}$ | . 5453 | . 4733 | . 4093 | $\underline{3527}$ | . 3031 | . 2598 | . 2223 | $\underline{.1900}$ | . 1621 | $\underline{.1383}$ | . 1180 | . 1007 | . 0860 |

Washington State Register

| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 61 | . 5385 | . 4644 | . 3987 | . 3408 | . 2904 | . 2467 | . 2091 | . 1770 | . 1495 | . 1263 | . 1066 | . 0901 | . 0762 |
| $\underline{62}$ | . 5318 | . 4555 | . 3880 | . 3288 | . 2776 | . 2335 | . 1959 | . 1639 | . 1370 | . 1144 | . 0955 | . 0798 | . 0668 |
| 63 | . 5250 | . 4464 | . 3770 | . 3165 | . 2644 | . 2199 | . 1823 | . 1507 | . 1243 | $\underline{.1025}$ | . 0845 | . 0698 | . 0577 |
| 64 | . 5184 | . 4374 | . 3661 | . 3042 | . 2512 | . 2063 | . 1687 | . 1375 | . 1119 | . 0909 | . 0739 | . 0602 | . 0492 |
| $\underline{65}$ | . 5121 | . 4286 | . 3552 | . 2918 | . 2378 | . 1926 | . 1552 | . 1245 | . 0997 | . 0797 | . 0638 | . 0512 | . 0412 |
| 66 | . 5061 | . 4201 | . 3445 | . 2794 | . 2245 | . 1789 | . 1417 | . 1117 | . 0878 | . 0689 | . 0542 | . 0428 | . 0340 |
| 67 | . 5000 | . 4111 | . 3330 | . 2660 | . 2100 | . 1641 | . 1272 | . 0980 | . 0753 | . 0578 | . 0444 | . 0344 | . 0269 |
| $\underline{68}$ | $\underline{.4944}$ | $\underline{.4024}$ | $\underline{.3214}$ | . 2523 | . 1951 | $\underline{.1489}$ | . 1124 | . 0843 | . 0630 | . 0470 | . 0353 | . 0267 | . 0205 |
| 69 | . 4896 | . 3944 | . 3105 | . 2391 | . 1806 | . 1342 | . 0983 | . 0714 | . 0517 | . 0374 | . 0273 | . 0203 | . 0153 |
| 70 | . 4848 | . 3859 | . 2981 | . 2237 | . 1635 | . 1168 | . 0819 | . 0568 | . 0392 | . 0272 | . 0192 | . 0139 | . 0104 |
| 71 | $\underline{.4813}$ | . 3786 | . 2867 | . 2088 | . 1467 | . 0998 | . 0663 | . 0434 | . 0283 | . 0187 | . 0127 | . 0089 | . 0066 |
| 72 | $\underline{.4783}$ | $\underline{.3710}$ | . 2727 | . 1892 | . 1239 | . 0770 | . 0460 | . 0269 | . 0157 | . 0095 | . 0061 | . 0041 | . 0030 |
| 73 | . 4772 | $\underline{3661}$ | . 2608 | . 1693 | . 0992 | . 0526 | . 0258 | . 0121 | . 0057 | . 0028 | . 0014 | . 0007 | . 0004 |
| 74 | $\underline{.4770}$ | . 3648 | . 2555 | . 1575 | . 0828 | . 0368 | . 0141 | . 0048 | . 0015 | . 0004 | . 0001 | . 0000 | . 0000 |

## Premium-Based Plan, with no Single Loss Limit <br> Insurance Savings Table <br> Hazard Group 6 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 4 | . 0000 | . 0440 | . 0894 | .1360 | .1837 | . 2806 | .3790 | . 4785 | . 5787 |
| 2 | . 0000 | . 0428 | . 0872 | .1332 | .1803 | . 2762 | . 3738 | . 4724 | . 5719 |
| 3 | .0000 | . 0416 | . 08582 | . 1307 | .1772 | .2722 | . 3689 | . 4668 | .5657 |
| 4 | .0000 | . 0404 | . 0832 | .1281 | .1740 | . 2681 | .3640 | -4612 | . 5594 |
| 5 | .0000 | . 0391 | . 0812 | . 1255 | .1709 | . 2640 | . 3591 | $\bigcirc 4555$ | . 5530 |
| 6 | . 00000 | . 0379 | . 0797 | . 1229 | . 1678 | . 2599 | . 3542 | . 4498 | . 5465 |
| 7 | . 00000 | . 0367 | . 0777 | $\ldots$ | . 1646 | . 2558 | . 3492 | -4444 | . 5401 |
| 8 | . 0000 | . 0355 | . 0754 | . 1177 | .1614 | . 2516 | . 3442 | . 4383 | . 5335 |
| 9 | .0000 | . 0343 | . 0737 | $\ldots 1151$ | . 1583 | . 2475 | . 3391 | - 4324 | . 5269 |
| 10 | . 00000 | . 0331 | . 07715 | $\ldots$ | $\ldots$ | . 2434 | . 3344 | -4266 | . 5203 |
| 4 | .0000 | . 0319 | . 0696 | $\ldots$ | . 1524 | . 2392 | . 3294 | . 4207 | . 5137 |
| 12 | .0000 | . 0308 | . 0677 | .1075 | . 1489 | . 2350 | .3240 | -4148 | . 5069 |
| 13 | . 00000 | . 0297 | . 06558 | .1049 | $\ldots 458$ | . 2308 | . 3188 | -4087 | . 5001 |
| 14 | . 00000 | . 0286 | . 0639 | .1024 | . 1426 | . 2266 | .3136 | . 4027 | . 4933 |
| 15 | .0000 | . 0275 | . 06621 | . 09988 | . 1395 | . 22224 | .3084 | .3966 | . 4864 |
| 16 | . 00000 | . 0265 | . 0602 | . 0973 | . 1363 | . 2181 | . 3032 | . 3905 | . 4794 |
| 17 | . 00000 | . 0254 | . 0588 | . 0947 | .1332 | . 2138 | . 2979 | .3842 | . 4724 |
| 18 | .0000 | . 0243 | . 0565 | . 09822 | . 1300 | . 2095 | . 2925 | .3780 | . 4653 |
| 19 | . 00000 | . 0233 | . 0547 | . 0897 | .1268 | . 2052 | . 2872 | .3717 | . 4582 |
| 20 | .0000 | . 0223 | . 0529 | . 0872 | .1236 | . 2008 | . 2818 | .3654 | . 4514 |
| 24 | .0000 | . 0213 | . 0514 | . 0846 | .1204 | .1964 | .2763 | . 3590 | . 4438 |
| 22 | . 0000 | . 0203 | . 0493 | . 0821 | .1172 | . 1920 | . 2708 | . 3525 | . 4365 |
| 23 | . 00000 | . 0194 | . 04775 | . 0795 | $\ldots$ | .1875 | .2652 | .3460 | . 4291 |
| 24 | . 00000 | . 0184 | . 0457 | . 0770 | $\ldots$ | .1830 | . 2596 | .3394 | . 4217 |
| 25 | . 0000 | . 0175 | . 0439 | . 0745 | .1075 | . 1785 | . 2540 | . 3328 | . 4142 |
| 26 | .0000 | . 0166 | . 0422 | . 0719 | .1042 | .1739 | . 2483 | .3264 | . 4066 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 27 | . 0000 | . 0157 | . 0404 | . 0694 | . 1010 | . 1693 | . 2425 | . 3193 | . 3989 |
| 28 | . 0000 | . 0148 | . 0387 | . 0668 | . 0977 | . 1647 | . 2368 | . 3125 | . 3912 |
| 29 | . 0000 | . 0139 | . 0370 | . 0643 | . 0944 | .1600 | . 2309 | . 3056 | . 3834 |
| 30 | . 0000 | . 0131 | . 0353 | . 0618 | . 0914 | .1553 | . 2250 | . 2987 | . 3755 |
| 31 | . 0000 | . 0123 | . 0336 | . 0592 | . 0878 | .1506 | . 2191 | . 2917 | . 3675 |
| 32 | . 0000 | . 0115 | . 0319 | . 0567 | . 0844 | .1459 | . 2131 | . 2846 | . 3595 |
| 33 | . 00000 | . 0107 | . 0302 | . 0542 | . 0814 | . 1414 | . 2070 | . 2774 | . 3514 |
| 34 | . 0000 | . 0099 | . 0285 | . 0516 | . 0777 | .1363 | . 2010 | . 2702 | . 3432 |
| 35 | . 0000 | .0092 | . 0269 | . 0494 | . 0744 | .1315 | .1948 | . 2630 | . 3349 |
| 36 | . 0000 | . 0085 | . 0253 | . 0466 | . 0714 | .1266 | .1886 | . 2556 | . 3265 |
| 37 | . 0000 | . 0078 | . 0237 | . 0441 | . 0677 | .1216 | .1823 | . 2480 | . 3179 |
| 38 | . 0000 | . 0074 | . 0224 | . 0416 | . 0643 | . 1167 | . 1759 | . 2405 | . 3094 |
| 39 | . 00000 | . 0064 | . 0206 | . 0392 | . 06610 | .1117 | . 1696 | . 2329 | . 3008 |
| 40 | . 0000 | . 0058 | . 0194 | . 0367 | . 0577 | .1068 | 1632 | . 2253 | . 2920 |
| 41 | . 0000 | . 0053 | . 0176 | . 0344 | . 0544 | .1019 | . 1568 | . 2177 | .2833 |
| 42 | . 00000 | . 0047 | . 0162 | . 0321 | . 0512 | . 0970 | .1505 | . 2101 | . 2746 |
| 43 | .0000 | . 0042 | . 0148 | . 0298 | . 0481 | .0922 | $\ldots$ | . 2025 | . 2659 |
| 44 | . 0000 | . 0037 | . 0135 | . 0276 | . 0449 | . 0873 | .1379 | . 1948 | . 2571 |
| 45 | . 0000 | . 0033 | . 0122 | . 0254 | . 0419 | . 0825 | . 1315 | .1872 | . 2482 |
| 46 | . 0000 | . 0028 | . 0110 | . 0233 | . 0389 | . 0778 | .1253 | .1795 | . 2394 |
| 47 | . 0000 | .0025 | .0099 | . 0213 | . 0360 | . 0732 | .1191 | .1719 | . 2305 |
| 48 | . 0000 | . 0021 | . 0088 | . 0193 | . 0331 | . 0686 | .1128 | .1643 | . 2216 |
| 49 | . 0000 | . 0018 | . 0079 | . 0176 | . 0306 | . 0644 | .1074 | .1574 | . 2131 |
| 50 | . 00000 | . 00016 | . 0070 | . 0160 | . 0281 | .0602 | .1014 | . 1499 | . 2046 |
| 51 | . 0000 | . 0013 | . 0062 | . 0145 | . 0257 | . 0562 | . 0957 | .1428 | .1961 |
| 52 | . 0000 | . 00014 | . 0055 | . 0130 | . 0234 | . 0522 | . 8900 | . 1356 | .1875 |
| 53 | . 00000 | .0009 | .0047 | . 0115 | . 0212 | . 0482 | . 0844 | .1283 | .1788 |
| 54 | . 0000 | . 0008 | . 0041 | . 0102 | . 0190 | . 0443 | . 0787 | .1210 | .1701 |
| 55 | . 0000 | . 00006 | . 0035 | . 0089 | . 0169 | . 0405 | . 0731 | . 1137 | 1613 |
| 56 | . 00000 | . 00005 | . 0029 | . 0077 | . 0149 | . 0367 | . 0676 | .1064 | .1525 |
| 57 | . 0000 | . 0004 | . 0024 | . 0065 | . 0130 | . 0331 | . 0620 | . 0991 | .1436 |
| 58 | . 0000 | .0003 | . 0019 | . 0055 | . 0113 | . 0295 | . 0566 | . 0918 | . 1347 |
| 59 | . 0000 | . 0002 | . 0015 | . 0046 | . 0096 | . 0264 | . 0512 | . 08846 | . 1259 |
| 60 | . 0000 | . 0002 | . 0012 | . 0037 | . 0080 | . 0228 | . 0459 | . 0774 | .1170 |
| 61 | . 00000 | . 00001 | . 0009 | . 0029 | . 0066 | . 0196 | . 0407 | . 0703 | .1083 |
| 62 | . 0000 | . 0004 | . 00007 | . 0023 | . 0053 | . 0166 | . 0357 | . 06632 | . 09995 |
| 63 | . 00000 | . 0000 | .0005 | . 0017 | . 0044 | . 0137 | . 0308 | . 0566 | . 0908 |
| 64 | . 0000 | . 0000 | . 00003 | . 0012 | .0031 | . 0114 | . 0262 | . 0496 | . 0822 |
| 65 | . 00000 | . 00000 | .0002 | .0008 | .0023 | . 0088 | . 0218 | . 0430 | . 0736 |
| 66 | . 00000 | . 00000 | .0001 | .0005 | .0016 | .0066 | . 0176 | . 0366 | .0651 |
| 67 | . 00000 | . 00000 | . 0004 | . 00003 | .0010 | . 0047 | . 0138 | . 0304 | . 05666 |
| 68 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0006 | . 0032 | . 0103 | . 0245 | . 0482 |
| 69 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0003 | . 00019 | . 0071 | . 0188 | . 0397 |
| 70 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | . 0010 | . 0045 | . 0134 | . 0312 |
| 71 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00002 | . 0017 | . 0078 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 72 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0021 |
| 73 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 |
| 74 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000)) |
| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| $\underline{1}$ | . 0000 | . 0470 | . 0954 | . 1449 | . 1951 | . 2971 | . 4003 | . 5045 | . 6092 |
| $\underline{2}$ | . 0000 | . 0462 | . 0941 | . 1432 | . 1931 | . 2945 | . 3972 | . 5008 | . 6052 |
| $\underline{3}$ | . 0000 | . 0453 | . 0925 | . 1411 | . 1905 | . 2911 | . 3932 | . 4962 | . 6000 |
| 4 | . 0000 | . 0443 | . 0909 | . 1389 | . 1879 | . 2877 | . 3891 | . 4915 | . 5947 |
| 5 | . 0000 | . 0433 | . 0893 | . 1368 | . 1853 | . 2843 | . 3850 | . 4868 | . 5893 |
| $\underline{6}$ | . 0000 | . 0423 | . 0876 | . 1346 | . 1827 | . 2809 | . 3808 | . 4820 | . 5840 |
| 7 | . 0000 | . 0413 | . 0860 | . 1325 | . 1801 | . 2775 | . 3767 | . 4771 | . 5785 |
| $\underline{8}$ | . 0000 | . 0403 | . 0843 | . 1303 | . 1775 | . 2740 | . 3724 | . 4722 | . 5730 |
| $\underline{9}$ | . 0000 | . 0393 | . 0827 | . 1281 | . 1748 | . 2705 | . 3682 | . 4673 | . 5674 |
| 10 | . 0000 | . 0384 | . 0811 | . 1260 | . 1722 | . 2670 | . 3640 | . 4624 | . 5619 |
| 11 | . 0000 | . 0374 | . 0795 | . 1238 | . 1695 | . 2635 | . 3597 | . 4574 | . 5563 |
| 12 | . 0000 | . 0364 | . 0778 | . 1217 | . 1669 | . 2599 | . 3554 | . 4524 | . 5505 |
| 13 | . 0000 | . 0354 | . 0762 | . 1195 | . 1642 | . 2563 | . 3510 | . 4472 | . 5447 |
| $\underline{14}$ | . 0000 | . 0344 | . 0746 | . 1173 | . 1614 | . 2527 | $\underline{.3465}$ | . 4420 | . 5388 |
| 15 | . 0000 | . 0335 | . 0730 | . 1151 | . 1587 | . 2491 | . 3421 | . 4368 | . 5329 |
| 16 | . 0000 | . 0325 | . 0713 | . 1128 | . 1560 | . 2454 | . 3375 | . 4315 | . 5269 |
| $\underline{17}$ | . 0000 | . 0316 | . 0697 | $\underline{.1106}$ | . 1532 | . 2417 | . 3330 | . 4262 | . 5208 |
| 18 | . 0000 | . 0306 | . 0681 | . 1084 | . 1505 | . 2379 | . 3283 | . 4207 | . 5147 |
| $\underline{19}$ | . 0000 | . 0297 | . 0664 | . 1061 | . 1476 | . 2341 | . 3236 | . 4152 | . 5084 |
| $\underline{20}$ | . 0000 | . 0288 | . 0648 | . 1039 | . 1449 | . 2303 | . 3189 | . 4097 | . 5022 |
| 21 | . 0000 | . 0278 | . 0632 | . 1016 | . 1420 | . 2265 | . 3141 | . 4041 | . 4958 |
| $\underline{22}$ | . 0000 | . 0269 | . 0615 | . 0993 | . 1391 | . 2225 | $\underline{.3092}$ | . 3984 | . 4893 |
| $\underline{23}$ | . 0000 | . 0260 | . 0599 | . 0971 | . 1363 | . 2186 | . 3044 | . 3926 | . 4828 |
| $\underline{24}$ | . 0000 | . 0251 | . 0582 | . 0947 | . 1333 | . 2145 | . 2993 | . 3867 | . 4761 |
| $\underline{25}$ | . 0000 | . 0242 | . 0565 | . 0924 | . 1304 | . 2104 | . 2942 | . 3807 | . 4693 |
| $\underline{26}$ | . 0000 | . 0233 | . 0549 | . 0900 | . 1274 | . 2063 | . 2891 | . 3747 | . 4625 |
| $\underline{27}$ | . 0000 | . 0224 | . 0532 | . 0877 | . 1244 | . 2021 | . 2839 | . 3686 | $\underline{4556}$ |
| $\underline{28}$ | . 0000 | . 0215 | . 0515 | . 0853 | . 1213 | . 1979 | . 2787 | . 3624 | . 4485 |
| 29 | . 0000 | . 0206 | . 0499 | . 0829 | . 1183 | . 1937 | . 2734 | . 3562 | . 4414 |
| 30 | . 0000 | . 0197 | . 0482 | . 0805 | . 1152 | . 1893 | . 2679 | . 3498 | . 4342 |
| $\underline{31}$ | . 0000 | . 0188 | . 0465 | . 0780 | . 1120 | . 1849 | . 2624 | . 3433 | . 4268 |
| 32 | . 0000 | . 0179 | . 0448 | . 0755 | . 1088 | . 1804 | . 2567 | . 3366 | . 4193 |
| $\underline{33}$ | . 0000 | . 0171 | . 0431 | . 0731 | $\underline{.1056}$ | . 1759 | . 2511 | . 3300 | . 4118 |
| 34 | . 0000 | . 0162 | . 0414 | . 0706 | . 1023 | . 1713 | . 2453 | . 3232 | .4041 |
| 35 | . 0000 | . 0154 | . 0396 | . 0680 | . 0990 | . 1666 | . 2394 | . 3163 | . 3963 |
| $\underline{36}$ | . 0000 | . 0145 | . 0379 | . 0655 | . 0957 | . 1619 | . 2335 | . 3093 | . 3885 |
| $\underline{37}$ | . 0000 | . 0137 | . 0362 | . 0629 | . 0923 | . 1571 | . 2275 | . 3022 | . 3804 |
| 38 | . 0000 | . 0129 | . 0345 | . 0603 | . 0889 | . 1522 | . 2213 | . 2949 | . 3722 |
| $\underline{39}$ | . 0000 | . 0121 | . 0328 | . 0577 | . 0855 | . 1473 | . 2151 | . 2877 | . 3640 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underline{\text { Size }}$ | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 40 | . 0000 | . 0113 | . 0311 | . 0551 | . 0821 | . 1423 | . 2089 | . 2803 | . 3557 |
| 41 | . 0000 | . 0105 | . 0294 | . 0525 | . 0787 | . 1374 | . 2026 | . 2729 | . 3473 |
| $\underline{42}$ | . 00000 | . 0097 | . 0277 | . 0499 | . 0752 | . 1323 | . 1962 | . 2654 | . 3388 |
| 43 | . 0000 | . 0090 | . 0260 | . 0474 | . 0717 | . 1273 | . 1899 | . 2578 | . 3302 |
| $\underline{44}$ | . 0000 | . 0083 | . 0244 | . 0448 | . 0683 | . 1223 | . 1835 | . 2503 | . 3217 |
| 45 | . 0000 | . 0075 | . 0225 | . 0419 | . 0644 | . 1167 | . 1763 | . 2418 | . 3121 |
| $\underline{46}$ | . 0000 | . 0067 | . 0207 | . 0391 | . 0606 | . 1110 | . 1691 | . 2333 | . 3024 |
| $\underline{47}$ | . 00000 | . 0060 | . 0189 | . 0363 | . 0568 | . 1054 | . 1620 | . 2248 | . 2928 |
| $\underline{48}$ | . 0000 | . 0053 | . 0172 | . 0335 | . 0530 | . 0998 | . 1547 | . 2162 | . 2829 |
| 49 | . 0000 | . 0046 | . 0156 | . 0308 | . 0492 | . 0941 | . 1474 | . 2075 | . 2729 |
| 50 | . 0000 | . 0040 | . 0140 | . 0281 | . 0456 | . 0886 | . 1403 | . 1989 | . 2631 |
| 51 | . 0000 | . 0034 | . 0125 | . 0256 | . 0420 | . 0831 | . 1331 | . 1902 | . 2531 |
| $\underline{52}$ | . 0000 | . 0029 | . 0110 | . 0231 | . 0385 | . 0775 | . 1257 | . 1812 | . 2427 |
| $\underline{53}$ | . 0000 | . 0024 | . 0096 | . 0206 | . 0350 | . 0720 | . 1183 | . 1722 | . 2322 |
| 54 | . 0000 | . 0020 | . 0083 | . 0183 | . 0316 | . 0665 | . 1109 | . 1631 | . 2215 |
| 55 | . 0000 | $\underline{.0016}$ | . 0071 | . 0161 | . 0283 | . 0612 | . 1037 | . 1541 | . 2110 |
| $\underline{56}$ | . 00000 | . 0013 | . 0060 | . 0140 | . 0251 | . 0558 | . 0962 | . 1447 | . 1999 |
| 57 | . 0000 | . 0010 | . 0049 | . 0120 | . 0220 | . 0505 | . 0888 | . 1354 | . 1889 |
| 58 | . 0000 | . 0008 | . 0041 | . 0103 | . 0194 | . 0458 | . 0820 | . 1266 | . 1785 |
| $\underline{59}$ | . 00000 | $\underline{.0006}$ | . 0033 | . 0087 | . 0169 | . 0411 | . 0752 | $\underline{.1178}$ | . 1680 |
| 60 | . 0000 | . 0004 | . 0027 | . 0073 | . 0144 | . 0365 | . 0683 | . 1088 | . 1573 |
| $\underline{61}$ | . 0000 | $\underline{.0003}$ | . 0021 | . 0059 | . 0121 | . 0320 | . 0615 | . 0999 | . 1467 |
| 62 | . 0000 | . 0002 | . 0016 | . 0047 | . 0100 | . 0277 | . 0548 | . 0910 | . 1360 |
| 63 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0036 | . 0080 | . 0234 | . 0480 | . 0819 | . 1250 |
| $\underline{64}$ | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0027 | . 0062 | . 0194 | . 0414 | . 0729 | . 1141 |
| $\underline{65}$ | . 00000 | . 0000 | . 0005 | . 0019 | . 0047 | . 0156 | . 0351 | . 0641 | . 1032 |
| 66 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0033 | . 0122 | . 0291 | . 0556 | . 0925 |
| $\underline{67}$ | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0022 | . 0089 | . 0230 | . 0466 | . 0810 |
| $\underline{68}$ | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | $\underline{.0013}$ | . 0061 | . 0174 | . 0379 | . 0694 |
| 69 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0039 | . 0126 | . 0299 | . 0585 |
| 70 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | $\underline{.0003}$ | . 0020 | . 0078 | . 0214 | . 0461 |
| 71 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0043 | . 0141 | . 0347 |
| 72 | . 0000 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | $\underline{.0000}$ | . 0001 | . 0013 | . 0065 | . 0207 |
| 73 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0016 | . 0088 |
| 74 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | $\underline{.0000}$ | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0035 |

## Premium-Based Plan, with Various Single Loss Limits <br> Insurance Charge Table <br> Hazard Group 6 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 36 | \$120 | . 7350 | . 6915 | . 6521 | . 6161 | .5830 | . 5524 | . 5239 | -4973 | -4724 | -4489 | . 4276 | . 4161 | . 4061 |
| 37 | \$120 | 7285 | .6837 | . 6432 | .6063 | .5723 | .5410 | .5149 | -4847 | -4592 | -4353 | -4214 | -4100 | -4004 |
| 38 | \$120 | . 7219 | . 6759 | . 6344 | . 5965 | . 5617 | . 5296 | -4999 | . 4721 | . 4460 | . 4275 | . 4150 | - 4043 | . 3950 |


| ((Maximmm Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{gathered} \text { Size } \\ \text { Group } \end{gathered}$ | Single Less Limit** | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 39 | \$120 | . 7154 | .6681 | . 6254 | .5866 | .5510 | . 5181 | -4877 | -4593 | -4354 | - 4212 | -4091 | 3.398 | 3896 |
| 40 | \$120 | . 7087 | . 6602 | . 6164 | . 5766 | . 5401 | . 5065 | . 4753 | . 4463 | - 4289 | . 4150 | . 4032 | . 3931 | . 3843 |
|  | \$160 | . 7035 | -6553 | 66118 | . 5723 | . 5361 | . 5027 | -4718 | -4430 | -4160 | . 3907 | . 3705 | . 3568 | 3450 |
| 41 | \$120 | .7022 | . 6523 | .6074 | . 5666 | . 5292 | . 4948 | -4629 | -4386 | -4226 | -4091 | .3976 | . 3877 | . 3793 |
|  | \$160 | . 6970 | . 6475 | . 6029 | . 5624 | . 5253 | . 4912 | -4595 | -4301 | -4025 | . 3785 | . 3630 | . 3499 | . 3386 |
| 42 | \$120 | .6956 | .6444 | . 5983 | . 5565 | . 5183 | . 4831 | -4508 | . 4322 | . 4165 | . 4033 | . 3921 | . 3825 | . 3749 |
|  | \$160 | .6905 | . 6397 | . 5939 | . 5524 | . 5145 | . 4795 | . 4471 | . 4170 | . 3889 | . 3708 | . 3560 | . 3433 | . 3324 |
| 43 | \$120 | 6894 | . 6365 | . 5893 | . 5465 | . 5073 | . 4713 | -4442 | -4259 | -4106 | . 3976 | 3867 | . 3780 | 3714 |
|  | \$160 | .6840 | . 6319 | . 5850 | . 5424 | . 5036 | . 4678 | -4347 | - 4039 | . 3805 | . 3636 | 3492 | . 3370 | . 3264 |
| 44 | \$120 | .6825 | -6286 | . 5802 | . 5363 | -4961 | -4593 | -4377 | -4197 | -4047 | . 3920 | 3820 | . 3740 | 3677 |
|  | \$160 | .6775 | . 6240 | . 5759 | . 5323 | . 4925 | . 4559 | - 4220 | . 3925 | . 3730 | 3566 | .3427 | . 3308 | . 3205 |
| 45 | \$120 | .6760 | . 6207 | . 5710 | . 5260 | . 4849 | . 4527 | - 4314 | . 4136 | . 3988 | 3870 | . 3777 | . 3704 | . 3645 |
|  | \$160 | .6710 | :6161 | . 5668 | . 5224 | 48813 | -4439 | -4093 | 3848 | 3658 | 3499 | 3363 | 3247 | 3147 |
| 46 | \$120 | .6695 | .6128 | . 5619 | . 5157 | -4737 | . 4463 | -4251 | -4076 | . 3935 | 3825 | . 3739 | . 3670 | . 3616 |
|  | \$160 | . 6646 | -6083 | . 5577 | . 5149 | -4702 | -4318 | . 3995 | . 3774 | 3589 | . 3433 | 3301 | 3188 | 3095 |
| 47 | \$120 | .6630 | . 6049 | . 5527 | . 5054 | . 4653 | . 4399 | -4189 | - 4019 | . 3887 | . 3783 | . 3703 | . 3639 | . 3589 |
|  | \$160 | .6581 | . 6004 | . 5486 | . 5017 | -4589 | . 4197 | . 3919 | .3703 | . 3522 | 3369 | . 3239 | . 3134 | . 3049 |
|  | \$250 | .6504 | . 5934 | . 5424 | -4958 | -4535 | -4148 | . 3792 | 3464 | 3163 | 2902 | 2708 | 2543 | 2401 |
| 48 | \$120 | ${ }_{6} 6566$ | . 5969 | . 5434 | . 4949 | -4588 | . 4335 | . 4128 | 3967 | 3842 | 3745 | 3669 | . 3610 | 3566 |
|  | \$160 | .6517 | . 5925 | . 5394 | -4913 | -4475 | -4101 | . 3845 | 3633 | 3455 | 3305 | 3183 | . 3085 | . 3007 |
|  | \$250 | .6441 | . 5856 | . 5331 | . 4855 | . 4422 | . 4026 | . 3664 | . 3331 | . 3028 | . 2808 | . 2622 | . 2462 | . 2326 |
|  | \$275 | . 6426 | . 5842 | . 5318 | -4844 | -4412 | . 4017 | . 3655 | 3323 | . 3019 | . 2752 | . 2548 | . 2373 | . 2224 |
| 49 | \$120 | ${ }^{6} 6506$ | . 5895 | . 5346 | -4850 | -4529 | -4276 | -4077 | . 3923 | 3803 | . 3714 | 3640 | . 3587 | . 3547 |
|  | \$160 | .6458 | . 5852 | . 5307 | - 4814 | . 4366 | . 4031 | . 3779 | 3569 | . 3393 | . 3250 | . 3136 | . 3045 | 2972 |
|  | \$250 | 66882 | . 5783 | . 5245 | - 4758 | -4315 | . 3910 | . 3544 | . 3204 | 2938 | . 2726 | 2545 | 2390 | 2257 |
|  | \$275 | .6367 | . 5769 | . 5232 | . 4746 | -4304 | 3901 | . 3533 | 3196 | 2890 | 2658 | . 2462 | . 2294 | 2150 |
| 50 | \$120 | .6447 | . 5821 | . 5259 | -4779 | -4470 | -4221 | -4029 | 3881 | . 3767 | . 3680 | . 3615 | . 3566 | . 3530 |
|  | \$160 | . 6400 | . 5778 | . 5220 | -4715 | -4266 | .3964 | . 3713 | 3505 | . 3335 | 3200 | 3092 | 3007 | 2939 |
|  | \$250 | .6324 | . 5710 | . 5159 | . 4660 | -4207 | .3794 | . 3419 | .3097 | 2853 | . 2646 | . 2471 | . 2320 | . 2191 |
|  | \$275 | . 6309 | . 5697 | . 5146 | . 4649 | -4197 | . 3785 | 3414 | 3074 | . 2794 | . 2574 | 2384 | . 2218 | 2078 |
| 51 | \$120 | . 6388 | . 5747 | . 5170 | . 4721 | . 4411 | . 4169 | . 3983 | 3844 | . 3733 | . 3651 | . 3594 | . 3547 | . 3515 |
|  | \$160 | . 6341 | . 5704 | . 5132 | -4615 | -4198 | . 3897 | . 3648 | 3444 | . 3282 | . 3153 | . 3052 | . 2972 | 2909 |
|  | \$250 | 6267 | . 5637 | . 5072 | -4561 | -4098 | . 3678 | . 3297 | 3010 | . 2772 | . 2570 | 2398 | . 2251 | 2126 |
|  | \$275 | .6252 | . 5624 | . 5060 | . 4550 | . 4088 | 3669 | 3289 | 2960 | 2704 | . 2487 | 2302 | 2144 | 2009 |
| 52 | \$120 | . 6329 | . 5672 | 5084 | -4661 | 4355 | -4120 | . 3940 | . 3803 | . 3700 | . 3625 | . 3570 | 3530 | . 3501 |
|  | \$160 | .6283 | . 5630 | . 5044 | . 4515 | .4130 | 3830 | . 3583 | 3386 | . 3231 | 3109 | .3013 | 2939 | 2881 |
|  | \$250 | .6209 | . 5564 | -4985 | . 4461 | . 3988 | . 3561 | . 3204 | . 2926 | . 2692 | . 2494 | . 2326 | . 2183 | 2065 |
|  | \$275 | 66194 | . 5554 | -4973 | - 4451 | . 3979 | . 3552 | 3167 | 2868 | 2618 | . 2406 | 2225 | 2074 | .1940 |
|  | \$380 | .6154 | . 5514 | -4940 | -4422 | .3953 | . 3529 | . 3146 | . 2802 | 2494 | . 2221 | .1998 | 1807 | . 1642 |
| 53 | \$120 | 6271 | . 5597 | -4994 | -4603 | -4302 | -4074 | 3897 | 3766 | 3671 | 3601 | 3554 | 3515 | 3490 |
|  | \$160 | .6225 | . 5556 | . 4954 | . 4427 | -4062 | .3762 | . 3521 | .3332 | 3183 | 3067 | 2977 | 2908 | 2856 |
|  | \$250 | .6151 | . 5490 | -4896 | . 4361 | . 3877 | .3443 | 3117 | 2844 | 2613 | . 2419 | . 2255 | . 2119 | 2009 |
|  | \$275 | 6137 | . 5477 | -4885 | -4350 | . 3868 | . 3434 | . 3069 | 2779 | 2534 | 2326 | . 2149 | 2000 | 1874 |
|  | \$380 | .6097 | . 5441 | . 4852 | . 4322 | 3843 | .3412 | . 3025 | 2679 | 2370 | . 2117 | 1902 | . 1717 | . 1558 |
| 54 | \$120 | . 6212 | . 5524 | -4934 | -4546 | -4250 | -4024 | . 3856 | .3732 | 3643 | 3578 | 3533 | 3501 | 3479 |
|  | \$160 | 6167 | . 5481 | :4864 | -4359 | . 3994 | .3697 | . 3463 | 3279 | . 3137 | . 3027 | . 2944 | . 2881 | 2833 |
|  | \$250 | .6094 | . 5416 | . 4807 | . 4259 | . 3766 | . 3355 | .3033 | . 2763 | 2535 | . 2345 | 2188 | 2060 | 1957 |
|  | \$275 | -6080 | . 5404 | -4796 | -4249 | . 3758 | . 3317 | 2978 | 2692 | 2454 | . 2247 | 2075 | 1934 | 1814 |
|  | \$380 | .6040 | . 5368 | . 4764 | - 4221 | . 3733 | 3295 | 2904 | . 2556 | 2263 | 2019 | 1809 | .1630 | . 1478 |
| 55 | \$120 | 6155 | . 5446 | -4874 | -4494 | -4199 | . 3979 | 3817 | . 3700 | 3617 | . 3558 | 3517 | 3489 | 3470 |
|  | \$160 | .6109 | . 5406 | . 4774 | . 4292 | 3926 | .3634 | . 3406 | 3229 | . 3093 | . 2990 | 2913 | 2855 | 2813 |


| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Łoss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$250 | . 6037 | . 5342 | - 4718 | . 4157 | .3655 | . 3269 | .2950 | .2682 | . 2458 | 2274 | . 2125 | . 2005 | 1909 |
|  | \$275 | . 6023 | . 5330 | . 4707 | . 4148 | . 3647 | . 3225 | . 2889 | .2607 | . 2368 | . 2169 | . 2003 | . 1868 | .1758 |
|  | \$380 | . 5984 | . 5295 | - 4676 | . 4120 | .3623 | . 3179 | .2784 | . 2444 | . 2163 | . 1924 | . 1720 | . 1546 | . 1399 |
|  | \$500 | .5962 | . 5276 | $\bigcirc 4659$ | $\bigcirc$ | .3610 | .3167 | .2774 | . 2426 | .2119 | . 1848 | . 1616 | $\ldots$ | .1254 |
| 56 | \$120 | . 6097 | . 5370 | - 4819 | . 4438 | -4149 | . 3935 | . 3780 | . 3670 | .3593 | .3539 | . 3503 | . 3479 | .3463 |
|  | \$160 | .6052 | . 5331 | - 4683 | $\bigcirc$ | .3860 | .3574 | .3351 | .3180 | . 3052 | . 2955 | . 2884 | .2832 | . 2795 |
|  | \$250 | .5981 | . 5268 | -.4628 | . 4055 | . 3565 | .3184 | . 2866 | . 2601 | . 2384 | . 2208 | . 2066 | .1953 | .1863 |
|  | \$275 | . 5967 | . 5256 | -.4617 | . 4046 | . 3535 | .3135 | 2801 | . 2524 | 2287 | 2093 | . 1936 | 4808 | . 1706 |
|  | \$380 | . 5927 | . 5221 | . 4587 | . 4019 | . 3512 | . 3062 | . 2665 | . 2340 | . 2065 | . 1830 | 1632 | . 1464 | .1324 |
|  | \$500 | .5906 | . 5202 | - 4574 | -4005 | .3500 | . 3051 | 2655 | 2306 | 1999 | 1736 | 1515 | .1327 | .1166 |
|  | \$550 | . 5902 | . 5198 | . 4567 | . 4001 | . 3497 | . 3049 | .2653 | . 2304 | . 1998 | . 1730 | . 1502 | . 1308 | .1143 |
| 57 | \$120 | . 6040 | . 5295 | . 4764 | $\bigcirc 4384$ | . 4100 | .3893 | .3745 | .3642 | .3571 | .3523 | .3491 | . 3470 | .3456 |
|  | \$160 | . 5995 | . 5256 | - 4613 | - 4158 | . 3796 | . 3514 | . 3298 | . 3134 | .3012 | . 2923 | . 2858 | . 2812 | . 2778 |
|  | \$250 | .5925 | .5194 | - 4538 | .3953 | .3480 | .3100 | .2783 | . 2523 | . 2313 | . 2144 | . 2010 | .1904 | .1820 |
|  | \$275 | . 5914 | . 5182 | -4528 | .3943 | .3443 | .3046 | . 2714 | . 2436 | . 2208 | . 2022 | . 1872 | 1752 | .1656 |
|  | \$380 | .5872 | . 5147 | . 4498 | .3917 | .3401 | .2946 | .2560 | .2240 | 1968 | . 1739 | .1546 | .1385 | .1252 |
|  | \$500 | .5851 | . 5129 | . 4482 | .3903 | . 3389 | . 2935 | . 2536 | . 2186 | .1884 | 1632 | .1417 | $\ldots$ | .1081 |
|  | \$550 | . 5846 | . 5125 | - 4478 | .3900 | . 3387 | . 2933 | . 2534 | . 2184 | . 1880 | +1620 | +1400 | . 1213 | . 1054 |
| 58 | \$120 | .5983 | . 5219 | . 4710 | - 4332 | - 4053 | . 3852 | .3714 | .3615 | .3550 | . 3508 | .3480 | . 3462 | .3451 |
|  | \$160 | .5939 | . 5181 | - 4548 | -4092 | .3733 | . 3456 | .3246 | . 3090 | . 2976 | 2893 | . 2834 | .2793 | . 2764 |
|  | \$250 | . 5869 | . 5120 | -.4448 | .3853 | . 3396 | . 3015 | . 2701 | .2447 | . 2244 | . 2083 | . 1956 | . 1857 | .1781 |
|  | \$275 | .5855 | . 5108 | . 4438 | .3841 | .3355 | . 2958 | .2626 | .2353 | .2132 | .1954 | .1812 | .1699 | .1610 |
|  | \$380 | .5817 | . 5074 | -4408 | .3815 | . 3294 | .2833 | . 2458 | . 2144 | . 1873 | $\ldots$ | +1463 | . 1310 | .1184 |
|  | \$500 | .5796 | .5056 | - 4393 | .3802 | . 3279 | . 2819 | .2417 | . 2068 | .1777 | . 1530 | . 1322 | .1147 | .1000 |
|  | \$550 | .5791 | . 5052 | -4389 | .3799 | . 3276 | . 2817 | . 2415 | . 2066 | . 1767 | 1515 | +1304 | . 1124 | . 0969 |
| 59 | \$120 | .5927 | . 5155 | -.4656 | - 4280 | . 4006 | .3813 | .3680 | .3591 | .3532 | .3494 | .3470 | .3456 | .3447 |
|  | \$160 | .5884 | .5106 | . 4484 | . 4027 | .3671 | . 3399 | .3196 | .3048 | .2944 | . 2866 | .2813 | .2777 | .2752 |
|  | \$250 | .5814 | . 5046 | . 4358 | .3772 | . 3314 | . 2938 | .2624 | .2374 | .2178 | . 2025 | 1906 | .1815 | .1745 |
|  | \$275 | .5801 | . 5034 | . 4348 | .3743 | .3267 | . 2868 | .2540 | .2273 | .2059 | 1888 | .1754 | .1649 | .1567 |
|  | \$380 | .5763 | . 5004 | -4319 | .3714 | . 3180 | . 2731 | . 2357 | . 2042 | . 1779 | 1562 | +1383 | . 1238 | +1124 |
|  | \$500 | .5742 | -4983 | . 4304 | . 3700 | . 3169 | . 2703 | . 2299 | .1958 | $\ldots$ | $\ldots$ | . 1229 | $\ldots$ | .0922 |
|  | \$550 | . 5737 | -4979 | . 4300 | .3697 | .3166 | . 2701 | .2297 | .1950 | $\ldots$ | 1412 | . 1205 | .1032 | . 0888 |
| 60 | \$120 | . 5872 | . 5105 | $\bigcirc 4603$ | -4229 | . 3964 | . 3775 | .3650 | . 3568 | . 3515 | . 3483 | .3462 | . 3450 | .3443 |
|  | \$160 | . 5829 | . 5032 | . 4421 | .3963 | .3609 | . 3343 | .3148 | .3008 | .2909 | . 2840 | .2794 | . 2762 | .2742 |
|  | \$250 | . 5761 | . 4973 | . 4268 | . 3690 | .3227 | . 2848 | .2543 | . 2303 | .2114 | 1969 | +1858 | . 1775 | .1713 |
|  | \$275 | .5747 | . 4961 | . 4258 | .3658 | . 3178 | . 2780 | . 2455 | . 2195 | . 1988 | . 1825 | . 1699 | . 1602 | .1528 |
|  | \$380 | . 5709 | - 4928 | - 4230 | .3612 | .3073 | . 2629 | . 2256 | .1945 | $\ldots$ | . 1477 | .1307 | .1170 | .1061 |
|  | \$500 | . 5689 | . 4914 | - 4215 | .3599 | .3058 | . 2588 | . 2185 | . 1850 | . 1569 | +1334 | . 1439 | . 0979 | .0849 |
|  | \$550 | .5684 | -4907 | - 4212 | .3596 | .3056 | . 2586 | .2180 | . 1839 | .1552 | . 1312 | . 1112 | . 0946 | . 0814 |
|  | \$800 | . 5676 | .4899 | -4205 | . 3594 | .3054 | . 2588 | . 2177 | . 1829 | . 1533 | +1282 | . 1074 | . 0896 | . 0750 |
| 61 | \$120 | .5819 | .5055 | . 4550 | - 4179 | .3917 | .3739 | .3622 | .3547 | .3500 | .3472 | .3456 | . 3446 | .3440 |
|  | \$160 | .5776 | . 4959 | . 4359 | .3899 | .3549 | .3289 | . 3102 | . 2970 | .2879 | .2817 | .2777 | . 2750 | .2733 |
|  | \$250 | . 5708 | -4900 | - 41779 | .3609 | . 3143 | . 2766 | . 2467 | . 2233 | . 2053 | . 1916 | . 1814 | . 1738 | .1683 |
|  | \$275 | .5695 | -4889 | -. 4169 | .3574 | .3089 | .2692 | . 2372 | . 2118 | .1919 | . 1765 | .1648 | . 1559 | .1493 |
|  | \$380 | .5657 | - 4857 | - 4142 | .3510 | . 2973 | . 2528 | . 2156 | . 1848 | . 1598 | +1396 | . 1234 | +1106 | . 1005 |
|  | \$500 | .5637 | . 4839 | . 4127 | .3498 | .2948 | . 2472 | . 2076 | .1743 | . 1467 | . 1239 | .1052 | . 0904 | . 0779 |
|  | \$550 | .5632 | . 4836 | . 4124 | .3495 | .2945 | . 2470 | . 2067 | . 1729 | . 1447 | . 1213 | . 1024 | . 0865 | . 0737 |
|  | \$800 | .5624 | -4828 | . 4117 | .3489 | . 2944 | . 2466 | 2059 | .1713 | . 1424 | . 1176 | . 0974 | . 0808 | .0669 |
| 62 | \$120 | .5767 | . 5005 | . 4497 | - 4129 | . 3873 | .3704 | .3595 | . 3528 | .3487 | .3464 | .3450 | . 3442 | .3438 |
|  | \$160 | .5724 | -4887 | -4297 | .3836 | . 3489 | . 3236 | .3057 | . 2934 | . 2854 | . 2797 | . 2762 | . 2739 | . 2725 |
|  | \$250 | .5657 | -4829 | -4099 | .3527 | .3059 | . 2685 | . 2391 | . 2165 | .1994 | .1867 | .1773 | . 1705 | .1657 |


| ((Maximmm Less Ratie |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$275 | .5643 | $\bigcirc$ | . 4080 | . 3489 | . 3004 | . 2606 | .2290 | . 2043 | . 1853 | +1708 | . 1600 | .1519 | . 1464 |
|  | \$380 | . 5606 | $\bigcirc$ | . 4054 | . 3408 | . 2874 | . 2426 | .2056 | .1754 | .1510 | .1317 | .1164 | . 1045 | . 0954 |
|  | \$500 | . 5588 | - 4769 | -4039 | . 3396 | . 2837 | . 2362 | 1966 | .1637 | . 1367 | . 1446 | . 0969 | .0827 | . 0714 |
|  | \$550 | . 5582 | . 4765 | . 4036 | .3394 | . 2835 | . 2355 | .1955 | . 1620 | .1344 | .1118 | . 0934 | . 0786 | . 0669 |
|  | \$800 | . 5573 | . 4758 | . 4030 | . 3388 | . 2830 | . 2351 | .1942 | . 1598 | .1310 | .1073 | . 0879 | . 0720 | . 0592 |
|  | \$1,000 | . 5572 | . 4756 | - 4028 | . 3387 | . 2830 | . 2350 | .1942 | .1597 | . 1309 | . 1070 | . 0873 | . 0712 | . 0588 |
| 63 | \$120 | . 5716 | -4955 | - 4444 | . 4079 | .3831 | .3671 | .3571 | . 3511 | .3476 | .3456 | . 3445 | . 3439 | .3436 |
|  | \$160 | . 5674 | -4832 | - 4234 | 3772 | 3429 | .3184 | .3015 | .2904 | . 2826 | 2778 | .2749 | . 2730 | .2719 |
|  | \$250 | . 5607 | - 4759 | . 4024 | .3446 | . 2976 | . 2604 | . 2317 | . 2099 | .1938 | . 1820 | .1735 | . 1675 | . 1634 |
|  | \$275 | . 5594 | - 4748 | -4000 | .3404 | . 2914 | . 2519 | . 2209 | . 1970 | . 1789 | $\ldots$ | . 1555 | . 1483 | . 1432 |
|  | \$380 | . 5557 | . 4717 | .3966 | .3313 | .2774 | . 2325 | .1957 | . 1660 | . 1425 | . 1241 | . 1098 | . 0989 | . 0906 |
|  | \$500 | . 5538 | . 4700 | .3952 | . 3295 | .2726 | . 2252 | .1857 | .1532 | .1269 | .1057 | . 0889 | . 0756 | . 0654 |
|  | \$550 | . 5533 | -4696 | . 3949 | .3292 | . 2724 | . 2243 | 1843 | . 1512 | . 1242 | 1024 | . 0858 | . 0712 | . 0604 |
|  | \$800 | . 5525 | . 4689 | .3943 | . 3287 | . 2719 | .2234 | .1825 | .1483 | .1202 | . 0972 | . 0787 | . 0638 | . 0519 |
|  | \$1,000 | . 5523 | -4687 | . 3944 | .3286 | . 2719 | . 2234 | . 1824 | . 1482 | . 1199 | . 0967 | . 0777 | .0627 | . 0507 |
| 64 | \$120 | . 5668 | -4905 | . 4391 | . 4030 | . 3790 | .3639 | .3548 | . 3495 | . 3466 | .3450 | .3442 | . 3437 | .3435 |
|  | \$160 | . 5626 | . 4777 | . 4172 | .3708 | .3370 | .3134 | . 2974 | . 2869 | . 2803 | . 2762 | . 2738 | . 2723 | . 2715 |
|  | \$250 | . 5560 | . 4690 | . 3954 | 3364 | . 2893 | . 2524 | .2244 | . 2035 | 1884 | 1776 | . 1701 | . 1649 | 1614 |
|  | \$275 | . 5547 | - 4679 | .3924 | . 3319 | . 2826 | .2433 | .2129 | .1899 | .1728 | .1603 | . 1514 | .1451 | .1407 |
|  | \$380 | . 5510 | . 4649 | .3879 | . 3220 | 2674 | . 22223 | 1858 | .1568 | 1342 | .1167 | .1035 | .0936 | .0863 |
|  | \$500 | . 5491 | - 4632 | .3865 | .3193 | . 2619 | .2142 | .1748 | . 1428 | . 1172 | . 0970 | . 0812 | . 0690 | . 0597 |
|  | \$550 | . 5486 | - 4628 | .3862 | .3191 | . 2613 | .2131 | .1731 | . 1405 | .1143 | . 0934 | . 0770 | . 0642 | . 0545 |
|  | \$800 | . 5478 | - 4624 | . 3856 | . 3186 | . 26008 | . 2117 | .1707 | . 1369 | . 1095 | . 0874 | . 06988 | .0560 | . 0452 |
|  | \$1,000 | . 5476 | . 4620 | . 3855 | .3185 | . 26007 | .2117 | .1706 | . 1367 | .1090 | . 0866 | . 0688 | . 0547 | . 0437 |
| 65 | \$120 | . 5622 | . 4855 | . 4338 | . 3981 | 3750 | .3609 | .3527 | . 3482 | . 3458 | .3445 | 3439 | . 3436 | . 3434 |
|  | \$160 | .5581 | - 4723 | . 4109 | . 3645 | .3312 | .3085 | . 2935 | .2841 | . 2783 | .2748 | . 2728 | . 2717 | . 2714 |
|  | \$250 | . 5515 | .4624 | .3877 | . 3283 | . 2809 | .2445 | .2172 | .1974 | .1833 | .1736 | .1670 | .1625 | .1597 |
|  | \$275 | . 5502 | - 4613 | . 3849 | . 3234 | . 2737 | . 2348 | . 2054 | . 1830 | . 1669 | . 1555 | +1476 | . 1422 | . 1385 |
|  | \$380 | . 5466 | - 4582 | .3793 | .3126 | . 2573 | . 2121 | .1760 | .1478 | .1261 | . 1098 | . 0977 | . 0888 | . 0824 |
|  | \$500 | . 5447 | . 4566 | .3779 | 3094 | . 2512 | . 2034 | . 1639 | . 1325 | . 1078 | . 0888 | . 0739 | .0629 | . 0546 |
|  | \$550 | . 5442 | . 4562 | .3776 | .3089 | . 2504 | .2018 | .1620 | .1299 | .1045 | . 0846 | . 0693 | . 0577 | . 0490 |
|  | \$800 | . 5434 | $\bigcirc$ | .3771 | .3084 | . 2495 | .1999 | . 1589 | .1257 | . 0999 | . 0777 | . 06614 | . 0486 | . 0389 |
|  | \$1,000 | . 5432 | -4554 | . 3769 | 3083 | . 2494 | +1999 | +1588 | . 1252 | .0983 | . 0769 | . 0604 | . 0474 | .0372 |
| 66 | \$120 | . 5579 | . 4805 | . 4284 | .3932 | .3711 | .3581 | .3508 | .3470 | .3451 | .3444 | .3437 | .3435 | . 3434 |
|  | \$160 | . 5538 | . 4669 | -4045 | 3581 | 3254 | .3037 | 2898 | .2814 | . 2765 | .2737 | 2724 | . 2713 | .2708 |
|  | \$250 | . 5473 | - 4559 | .3804 | . 3200 | . 2725 | . 2365 | .2101 | .1914 | . 1785 | . 1699 | .1642 | . 1605 | .1582 |
|  | \$275 | . 5460 | . 4548 | .3773 | .3148 | . 2648 | . 2261 | .1972 | . 1762 | .1614 | . 1514 | . 1442 | .1396 | .1366 |
|  | \$380 | . 5424 | - 4518 | .3707 | 3032 | 2474 | .2018 | . 1662 | . 1388 | . 1182 | . 1034 | . 8922 | . 0844 | . 0790 |
|  | \$500 | . 5405 | - 4502 | .3694 | . 2990 | . 2403 | .1919 | . 1529 | . 1222 | . 0985 | . 0805 | . 0670 | . 0571 | . 0500 |
|  | \$550 | . 5404 | -4498 | . 3694 | . 2986 | . 2393 | . 1904 | . 1507 | . 1193 | . 0948 | . 0764 | . 06820 | . 0516 | . 0440 |
|  | \$800 | .5392 | . 4491 | .3685 | . 2981 | . 2381 | .1879 | .1471 | .1144 | . 0886 | . 0688 | . 0533 | . 0417 | . 0331 |
|  | \$1,000 | . 5391 | . 4490 | .3684 | . 2980 | . 2380 | .1879 | .1468 | .1137 | . 0876 | . 0674 | . 0518 | . 0400 | . 0312 |
| 67 | \$120 | . 5539 | - 4754 | - 4230 | 3.3884 | 3673 | .3554 | . 3494 | . 3460 | . 3445 | . 3438 | 3435 | . 3434 | . 3434 |
|  | \$160 | . 5499 | . 4614 | .3981 | 3515 | 3196 | .2990 | . 2864 | .2790 | .2749 | .2727 | . 2715 | . 2709 | . 2707 |
|  | \$250 | .5434 | . 4496 | . 3729 | 3.316 | 2639 | . 2284 | . 2034 | .1857 | . 1740 | 1665 | 1617 | . 1588 | . 1574 |
|  | \$275 | . 5421 | - 4485 | .3697 | .3061 | . 2557 | .2174 | .1895 | .1697 | .1561 | . 1470 | .1412 | .1374 | .1351 |
|  | \$380 | . 5385 | . 4456 | .3627 | . 2936 | . 2368 | .1914 | . 1563 | . 1299 | .1106 | . 0968 | . 0871 | . 0805 | . 0760 |
|  | \$500 | . 5366 | - 4440 | . 3609 | 2890 | .2292 | . 1805 | . 1419 | . 1120 | . 0894 | . 0727 | . 0606 | . 0519 | . 0459 |
|  | \$550 | . 5362 | . 4436 | . 3606 | . 2884 | . 2281 | .1787 | .1393 | .1087 | . 0853 | . 06679 | . 0552 | . 0460 | . 0395 |
|  | \$800 | . 5354 | -4429 | . 3600 | 2877 | 2264 | . 1758 | . 1354 | . 1034 | . 0783 | . 0595 | . 0456 | .0353 | . 0279 |
|  | \$1,000 | .5352 | . 4428 | .3599 | .2876 | .2263 | .1756 | .1346 | . 1022 | . 0772 | . 0581 | . 0439 | . 0334 | . 0258 |


| ((Maximam-Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 68 | \$120 | . 5503 | -4702 | -4174 | . 3834 | . 3636 | . 3530 | . 3476 | . 3452 | . 3444 | . 3436 | . 3434 | . 3434 | . 3433 |
|  | \$160 | . 5463 | . 4559 | . 3914 | .3449 | .3138 | . 2945 | . 2831 | . 2769 | . 2736 | . 2719 | . 2714 | . 2707 | . 2705 |
|  | \$250 | . 5398 | - 4435 | . 3654 | .3030 | . 2554 | . 2204 | 1962 | . 1804 | . 1698 | . 1635 | . 1597 | . 1575 | . 1562 |
|  | \$275 | . 5386 | . 4425 | . 3621 | . 2971 | . 2464 | . 2087 | .1817 | .1633 | .1511 | .1434 | . 1385 | .1356 | .1339 |
|  | \$380 | . 5350 | . 4396 | . 3547 | . 2839 | . 2261 | .1807 | . 1463 | . 1214 | .1032 | . 0908 | . 0825 | . 0770 | . 0735 |
|  | \$500 | . 5331 | . 4380 | . 3524 | . 2789 | . 2179 | . 1689 | . 1307 | . 1018 | . 0805 | . 0652 | . 0545 | . 0472 | . 0423 |
|  | \$550 | . 5327 | . 4377 | .3521 | .2781 | . 2166 | .1668 | . 1278 | . 0981 | . 0760 | . 0601 | . 0488 | . 04110 | . 0357 |
|  | \$800 | . 5319 | - 4370 | . 3516 | . 2772 | . 2145 | . 1634 | . 1230 | .0917 | . 0688 | . 0508 | . 0383 | .0295 | . 0234 |
|  | \$1,000 | . 5317 | . 4368 | . 3515 | . 2771 | . 2144 | .1630 | . 1222 | . 0907 | . 0668 | . 0492 | . 0364 | . 0273 | . 0210 |
| 69 | \$120 | . 5474 | -4647 | $\bigcirc 4115$ | .3784 | . 3600 | .3507 | .3463 | . 3445 | . 3438 | . 3435 | .3434 | . 3433 | .3433 |
|  | \$160 | . 5431 | . 4503 | . 3845 | .3380 | . 3079 | . 2900 | . 2801 | . 2750 | . 2725 | . 2713 | . 2708 | . 2706 | . 2705 |
|  | \$250 | . 5367 | . 4378 | . 3577 | . 2940 | . 2461 | . 2121 | .1893 | .1748 | .1660 | .1609 | . 1580 | .1564 | .1556 |
|  | \$275 | .5354 | -4367 | .3543 | . 2878 | . 2368 | . 1996 | 1740 | . 1574 | . 1465 | . 1404 | +1363 | . 1342 | . 1330 |
|  | \$380 | . 5319 | . 4339 | . 3466 | . 2739 | . 2151 | .1697 | . 1362 | . 1123 | . 0960 | . 0853 | . 0784 | . 0741 | . 0715 |
|  | \$500 | . 5300 | - 4323 | . 3439 | . 2685 | . 2062 | . 1568 | .1194 | . 0914 | . 0717 | . 0588 | . 0490 | . 0434 | . 0393 |
|  | \$550 | . 5296 | . 4320 | .3437 | . 2676 | . 2047 | . 1545 | . 1159 | . 0873 | . 0668 | . 0526 | . 0429 | . 0365 | . 0324 |
|  | \$800 | . 5288 | $\bigcirc \cdot 4313$ | .3431 | .2663 | . 2021 | .1505 | .1104 | . 0801 | . 0581 | . 0424 | . 0316 | . 0243 | . 0194 |
|  | \$1,000 | . 5286 | - 4312 | . 3430 | . 2663 | . 2019 | . 1499 | 1095 | . 0789 | . 0565 | . 0405 | . 0294 | . 0219 | . 0169 |
| 70 | \$120 | .5443 | - 4590 | -4053 | .3732 | . 3564 | .3485 | . 3452 | .3440 | . 3435 | . 3434 | .3433 | .3433 | .3433 |
|  | \$160 | .5403 | -4444 | .3774 | .3306 | . 3018 | . 2856 | . 2777 | . 2734 | . 2716 | . 2709 | . 2706 | . 2705 | . 2704 |
|  | \$250 | . 5339 | . 4323 | . 3496 | . 2844 | . 2364 | . 2035 | . 1824 | . 1697 | . 1625 | .1586 | .1566 | .1556 | .1551 |
|  | \$275 | . 5327 | . 4313 | .3461 | . 2779 | . 2264 | .1901 | 1661 | .1514 | .1422 | .1372 | .1345 | . 1331 | .1324 |
|  | \$380 | . 5292 | - 4284 | . 3384 | . 2633 | . 2033 | 1580 | . 1255 | . 1034 | . 0894 | . 0804 | . 0747 | . 0716 | . 0699 |
|  | \$500 | . 5273 | . 4269 | .3354 | . 2575 | .1936 | .1439 | .1070 | . 0808 | . 0630 | . 0514 | . 0440 | . 0395 | . 0369 |
|  | \$550 | . 5269 | -. 4265 | . 3354 | . 2565 | . 1919 | . 1413 | 1034 | .0763 | . 0577 | . 0454 | . 0375 | . 0326 | . 0297 |
|  | \$800 | . 5261 | - 4259 | .3346 | .2549 | .1890 | .1367 | . 0970 | . 0682 | . 0488 | . 0343 | . 0253 | . 0197 | . 0161 |
|  | \$1,000 | . 5259 | - 4258 | . 3345 | . 2548 | .1885 | . 1360 | . 0960 | . 0667 | . 0462 | . 0322 | . 0230 | . 0171 | . 0134 |
| 74 | \$120 | . 5399 | -4306 | . 3728 | . 3499 | . 3443 | .3434 | .3433 | . 3433 | . 3433 | . 3433 | .3433 | .3433 | .3433 |
|  | \$160 | . 5359 | . 4254 | .3420 | .2961 | . 2773 | . 2718 | . 2706 | . 2704 | . 2704 | . 2704 | . 2704 | . 2704 | . 2704 |
|  | \$250 | . 5296 | -. 4204 | .3192 | .2439 | . 1954 | . 1702 | 1597 | . 1564 | . 1550 | . 1548 | .1547 | . 1547 | .1547 |
|  | \$275 | . 5284 | .4194 | .3170 | .2377 | .1837 | .1533 | . 1394 | .1341 | .1323 | .1319 | . 1318 | .1318 | .1317 |
|  | \$380 | . 5249 | . 4166 | .3130 | . 2250 | .1579 | .1135 | . 0883 | . 0760 | . 0708 | . 0688 | . 0682 | . 0680 | . 0679 |
|  | \$500 | . 5230 | - 4154 | .3119 | . 2205 | . 1479 | .0967 | . 0649 | . 04775 | .0392 | .0356 | . 0342 | . 0337 | . 0335 |
|  | \$550 | . 5226 | . 4148 | . 3117 | . 2198 | .1462 | . 0936 | . 0603 | . 0417 | . 0325 | . 0284 | . 0267 | . 0261 | . 0259 |
|  | \$800 | . 5218 | . 4144 | . 3112 | . 2188 | . 1434 | . 0888 | . 0522 | . 0312 | . 0204 | . 0149 | .0126 | . 0117 | .0113 |
|  | \$1,000 | . 5216 | . 4140 | . 3114 | .2187 | .1430 | . 0874 | . 0508 | . 0292 | . 0177 | . 0122 | . 0097 | . 0087 | .0083 |
| 72 | \$120 | . 5397 | . 4270 | .3619 | .3453 | . 3434 | .3433 | .3433 | . 3433 | . 3433 | . 3433 | .3433 | .3433 | .3433 |
|  | \$160 | .5357 | - 4238 | .3294 | . 2848 | . 2724 | . 2706 | . 2704 | . 2704 | . 2704 | . 2704 | . 2704 | . 2704 | . 2704 |
|  | \$250 | . 5294 | - 4189 | .3100 | . 2279 | .1799 | .1608 | . 1558 | .1549 | .1548 | .1547 | .1547 | .1547 | . 1547 |
|  | \$275 | . 5282 | - 4177 | .3093 | . 2218 | . 1665 | . 1416 | +1338 | . 1324 | . 1318 | . 1317 | . 1317 | +1317 | . 1317 |
|  | \$380 | . 5247 | . 4151 | .3072 | .2104 | .1382 | .0956 | . 0765 | . 0700 | .0683 | . 0688 | . 06679 | . 0679 | . 06679 |
|  | \$500 | . 5228 | . 4136 | . 3061 | . 2068 | . 1278 | . 0760 | . 0491 | . 0382 | . 0346 | . 0337 | . 0335 | . 0335 | . 0334 |
|  | \$550 | . 5224 | - 4133 | .3059 | . 2062 | . 1260 | . 0723 | . 0436 | . 0315 | . 0273 | . 0264 | . 0259 | . 0258 | . 0258 |
|  | \$800 | . 5216 | . 4127 | .3054 | . 2054 | .1230 | . 0666 | . 0338 | . 0190 | . 0135 | . 0117 | .0113 | . 0112 | . 0112 |
|  | \$1,000 | . 5214 | -.4125 | .3053 | . 2053 | . 1225 | .0649 | . 0319 | . 0166 | . 0107 | .0088 | .0083 | . 0082 | . 0084 |
| 73 | \$120 | . 5397 | . 4268 | . 3515 | .3434 | .3433 | .3433 | . 3433 | .3433 | .3433 | .3433 | .3433 | .3433 | .3433 |
|  | \$160 | . 5357 | . 4236 | . 3163 | . 2750 | . 2705 | . 2704 | . 2704 | . 2704 | . 2704 | . 2704 | . 2704 | . 2704 | . 2704 |
|  | \$250 | . 5294 | -.4187 | .3080 | . 2114 | . 1654 | . 1555 | . 1548 | . 1547 | . 1547 | . 1547 | . 1547 | . 1547 | . 1547 |
|  | \$275 | .5282 | . 4177 | .3073 | .2063 | .1492 | .1336 | . 1318 | .1317 | .1317 | .1317 | .1317 | .1317 | .1317 |
|  | \$380 | . 5247 | . 4149 | . 3052 | 1985 | .1173 | . 0787 | 0.0692 | . 0688 | . 0679 | . 0679 | . 0679 | . 0679 | .0679 |
|  | \$500 | . 5228 | . 4134 | .3044 | .1967 | .1070 | . 0548 | . 0371 | . 0338 | . 0335 | . 0334 | . 0334 | . 0334 | . 0334 |


| ((Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{gathered} \text { Single } \\ \text { Less } \\ \text { Limit** } \end{gathered}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$550 | . 5224 | -4131 | 3039 | +1965 | 1053 | . 0503 | . 0304 | 0263 | . 0258 | . 0258 | . 0258 | . 0258 | . 0258 |
|  | \$800 | . 5216 | . 4125 | . 3034 | .1962 | +1025 | . 0423 | . 0180 | . 0121 | . 0112 | . 0112 | .0112 | .0112 | . 0112 |
|  | \$1,000 | . 5214 | -4124 | 3033 | +1962 | +1020 | . 0409 | . 0155 | .0092 | . 0082 | -0084 | . 0081 | . 0081 | . 0084 |
| 74 | \$120 | . 5397 | . 4268 | . 3456 | .3433 | .3433 | .3433 | . 3433 | . 3433 | 3433 | . 3433 | . 3433 | 3433 | .3433 |
|  | \$160 | . 5357 | . 4236 | . 3116 | . 2710 | . 2704 | . 2704 | . 2704 | . 2704 | . 2704 | . 2704 | . 2704 | . 2704 | . 2704 |
|  | \$250 | . 5294 | . 4187 | . 3079 | . 2004 | . 1570 | . 1547 | . 1547 | . 1547 | . 1547 | . 1547 | .1547 | . 1547 | . 1547 |
|  | \$275 | . 5282 | . 4177 | . 3072 | . 1971 | . 1377 | . 1318 | . 1317 | . 1317 | . 1317 | 1317 | . 1317 | 1317 | . 1317 |
|  | \$380 | . 5247 | -4149 | 3051 | $\pm 1954$ | 1016 | . 0699 | . 0679 | . 0679 | . 06779 | . 0679 | . 0679 | . 0679 | . 0679 |
|  | \$500 | . 5228 | -4134 | . 3041 | 1947 | 0.0928 | . 0406 | . 0336 | . 0334 | . 0334 | . 0334 | . 0334 | . 0334 | . 0334 |
|  | \$550 | . 5224 | -4131 | 3038 | 1946 | 0915 | . 0349 | . 0261 | .0258 | . 0258 | . 0258 | . 0258 | . 0258 | . 0258 |
|  | \$800 | . 5216 | . 4125 | . 3034 | . 1943 | . 0897 | . 0249 | . 0118 | . 0112 | . 0112 | . 0112 | . 0112 | . 0112 | . 0112 |
|  | \$1,000 | . 5214 | -4123 | .3033 | . 1942 | . 0894 | 0231 | . 0088 | . 0081 | . 0081 | . 0081 | . 0081 | . 0081 | .0081)) |
| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| $\underset{\text { Gize }}{\text { Group }}$ | $\frac{\frac{\text { Single }}{\text { Loss }}}{\text { Limit* }}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 36 | \$120 | . 7454 | . 7068 | . 6719 | . 6398 | . 6102 | . 5828 | . 5572 | . 5332 | . 5165 | . 5067 | . 4983 | . 4909 | . 4844 |
| 37 | \$120 | . 7390 | . 6994 | . 6634 | . 6305 | . 6002 | . 5721 | . 5459 | . 5230 | . 5117 | . 5021 | . 4938 | . 4866 | . 4807 |
| $\underline{38}$ | \$120 | . 7325 | . 6918 | . 6548 | . 6210 | . 5899 | . 5612 | . 5344 | . 5180 | . 5070 | . 4975 | . 4894 | $\underline{.4827}$ | $\underline{.4775}$ |
| 39 | \$120 | . 7261 | . 6841 | . 6462 | . 6116 | . 5797 | . 5502 | . 5260 | . 5132 | . 5023 | . 4930 | . 4854 | . 4795 | . 4748 |
| 40 | \$120 | . 7195 | . 6764 | . 6375 | . 6020 | . 5693 | . 5392 | . 5210 | . 5084 | . 4977 | . 4889 | . 4821 | . 4767 | . 4723 |
|  | \$160 | . 7149 | . 6721 | . 6334 | . 5981 | . 5657 | . 5357 | . 5078 | . 4818 | $\underline{.4660}$ | . 4544 | $\underline{.4443}$ | $\underline{.4357}$ | . 4281 |
| 41 | \$120 | . 7129 | . 6687 | . 6287 | . 5923 | . 5589 | . 5309 | . 5161 | . 5036 | . 4933 | . 4853 | . 4790 | . 4741 | . 4700 |
|  | \$160 | . 7083 | . 6643 | . 6246 | . 5884 | . 5552 | . 5246 | $\underline{.4961}$ | . 4739 | $\underline{4605}$ | . 4491 | . 4393 | . 4308 | $\underline{.4237}$ |
| 42 | \$120 | . 7062 | . 6608 | . 6197 | . 5824 | . 5482 | . 5259 | . 5111 | . 4989 | . 4894 | . 4821 | . 4762 | . 4716 | . 4678 |
|  | \$160 | . 7017 | . 6565 | . 6157 | . 5786 | . 5446 | . 5132 | $\xrightarrow{.4840}$ | . 4682 | $\underline{.4551}$ | . 4439 | $\underline{.4343}$ | . 4263 | . 4200 |
| $\underline{43}$ | \$120 | . 6995 | . 6528 | . 6107 | . 5725 | . 5384 | . 5208 | . 5062 | . 4948 | $\underline{.4860}$ | . 4791 | $\underline{.4736}$ | $\underline{.4693}$ | $\xrightarrow{4659}$ |
|  | \$160 | . 6950 | . 6486 | . 6068 | . 5688 | . 5339 | . 5018 | $\underline{.4778}$ | . 4626 | . 4498 | . 4388 | . 4297 | . 4225 | . 4167 |
| 44 | \$120 | . 6929 | . 6450 | . 6018 | . 5626 | . 5333 | . 5158 | . 5018 | . 4911 | $\underline{.4828}$ | $\underline{.4763}$ | $\underline{.4712}$ | $\underline{.4673}$ | $\xrightarrow{4642}$ |
|  | \$160 | . 6884 | . 6408 | . 5979 | . 5589 | . 5232 | . 4903 | $\stackrel{.4722}{ }$ | . 4572 | . 4446 | . 4340 | . 4257 | . 4190 | . 4137 |
| 45 | \$120 | . 6854 | . 6361 | . 5917 | . 5515 | . 5274 | . 5102 | $\underline{.4971}$ | . 4871 | $\underline{.4793}$ | . 4733 | . 4686 | . 4651 | . 4625 |
|  | \$160 | . 6809 | . 6319 | . 5879 | . 5479 | . 5113 | . 4834 | $\underline{.4658}$ | . 4511 | . 4388 | . 4291 | $\underline{.4215}$ | $\underline{.4154}$ | $\underline{.4105}$ |
| 46 | \$120 | . 6778 | . 6271 | . 5816 | . 5427 | . 5216 | . 5051 | . 4928 | $\underline{.4833}$ | $\underline{.4761}$ | . 4705 | . 4664 | $\underline{.4633}$ | . 4610 |
|  | \$160 | . 6734 | . 6231 | . 5778 | . 5368 | . 4993 | . 4769 | $\underline{.4595}$ | . 4450 | $\underline{.4336}$ | $\underline{.4247}$ | $\underline{.4177}$ | . 4120 | $\underline{.4075}$ |
| 47 | \$120 | . 6703 | . 6182 | . 5715 | . 5368 | . 5160 | . 5005 | $\underline{.4887}$ | . 4798 | . 4731 | . 4681 | . 4644 | . 4617 | . 4597 |
|  | \$160 | . 6660 | . 6142 | . 5678 | . 5257 | . 4912 | . 4704 | $\underline{.4533}$ | . 4396 | . 4290 | . 4207 | . 4142 | . 4090 | . 4049 |
|  | \$250 | .6587 | . 6075 | . 5616 | . 5200 | . 4819 | . 4469 | $\xrightarrow{.4144}$ | . 3920 | . 3749 | . 3604 | $\underline{3480}$ | . 3374 | $\underline{.} 3283$ |
| 48 | \$120 | . 6627 | . 6092 | . 5611 | . 5309 | . 5109 | . 4960 | $\underline{.4849}$ | $\underline{.4765}$ | $\underline{.4704}$ | . 4659 | . 4627 | . 4603 | $\underline{.4586}$ |
|  | \$160 | . 6584 | . 6052 | . 5575 | . 5143 | . 4846 | . 4640 | $\underline{.4774}$ | $\underline{.4346}$ | $\underline{.4247}$ | . 4170 | $\underline{.4109}$ | $\underline{.4062}$ | $\underline{.4026}$ |
|  | \$250 | . 6512 | . 5986 | . 5514 | . 5087 | . 4696 | . 4337 | $\xrightarrow{.4040}$ | . 3842 | $\underline{.3675}$ | . 3534 | $\underline{3414}$ | . 3312 | . 3229 |
|  | \$275 | . 6496 | . 5971 | . 5501 | . 5074 | . 4685 | . 4326 | $\underline{.3995}$ | . 3754 | $\underline{.3573}$ | . 3420 | $\underline{3289}$ | . 3177 | . 3080 |
| $\underline{49}$ | \$120 | . 6550 | . 6000 | . 5512 | . 5252 | . 5060 | . 4918 | $\underline{.4812}$ | $\underline{.4735}$ | $\underline{.4680}$ | . 4640 | $\xrightarrow{.4611}$ | . 4591 | . 4577 |
|  | \$160 | . 6508 | . 5961 | . 5471 | . 5031 | . 4780 | . 4577 | . 4420 | . 4299 | . 4206 | . 4134 | . 4079 | . 4038 | . 4006 |
|  | \$250 | . 6437 | . 5896 | . 5412 | . 4973 | . 4572 | . 4204 | $\underline{.} 3959$ | . 3765 | $\underline{.3603}$ | . 3465 | $\underline{3}$ | . 3256 | . 3181 |
|  | \$275 | . 6421 | . 5882 | . 5398 | . 4960 | . 4560 | . 4193 | . 3881 | . 3672 | . 3495 | . 3346 | . 3220 | . 3111 | . 3021 |
| 50 | \$120 | . 6475 | . 5910 | . 5453 | . 5200 | . 5015 | . 4879 | $\underline{.4779}$ | . 4709 | . 4658 | . 4623 | . 4598 | . 4581 | . 4569 |
|  | \$160 | . 6433 | . 5872 | . 5368 | . 4966 | . 4716 | . 4519 | $\underline{.4370}$ | . 4257 | $\underline{.4169}$ | . 4103 | $\underline{.4053}$ | $\underline{.4017}$ | $\underline{.}$ |
|  | \$250 | . 6363 | . 5808 | . 5310 | . 4859 | . 4448 | . 4111 | . 3882 | . 3692 | . 3533 | . 3400 | . 3293 | . 3207 | . 3138 |
|  | \$275 | . 6348 | . 5793 | . 5297 | . 4847 | . 4437 | . 4061 | $\underline{.3798}$ | . 3593 | . 3421 | . 3276 | $\xrightarrow{.3153}$ | . 3052 | . 2970 |
| 51 | \$120 | . 6400 | . 5819 | . 5397 | . 5151 | . 4972 | . 4841 | $\underline{.4749}$ | . 4684 | $\underline{.4639}$ | . 4608 | $\underline{.4587}$ | . 4573 | . 4563 |
|  | \$160 | . 6359 | . 5781 | . 5264 | . 4901 | . 4653 | . 4466 | . 4324 | . 4216 | . 4135 | . 4075 | . 4030 | . 3998 | . 3974 |



| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\text { Group }}$ | $\frac{\text { Single }}{\text { Limit }}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{60}$ | \$120 | . 5720 | . 5266 | . 4971 | . 4787 | . 4678 | . 4615 | . 4581 | . 4563 | . 4553 | . 4548 | . 4546 | . 4545 | . 4544 |
|  | \$160 | . 5683 | . 5056 | . 4665 | . 4394 | . 4213 | $\underline{.4096}$ | . 4022 | . 3977 | . 3950 | . 3934 | . 3925 | . 3920 | . 3917 |
|  | \$250 | . 5621 | . 4879 | . 4327 | . 3926 | . 3622 | . 3396 | . 3232 | . 3115 | . 3033 | . 2976 | . 2937 | . 2912 | . 2894 |
|  | \$275 | . 5607 | $\underline{.4867}$ | $\underline{.4275}$ | $\underline{.3848}$ | $\underline{3518}$ | $\underline{.3268}$ | . 3081 | . 2945 | . 2846 | . 2777 | . 2728 | . 2694 | . 2671 |
|  | \$380 | . 5559 | . 4825 | $\underline{.4172}$ | $\underline{3645}$ | . 3238 | . 2908 | $\underline{.2645}$ | . 2440 | . 2281 | . 2158 | . 2065 | . 1996 | . 1944 |
|  | \$500 | . 5521 | $\underline{.4792}$ | $\underline{.4144}$ | . 3571 | $\underline{.3093}$ | . 2713 | . 2398 | . 2139 | . 1928 | . 1760 | . 1626 | . 1520 | . 1436 |
|  | \$550 | . 5510 | . 4782 | . 4136 | . 3564 | . 3063 | . 2664 | . 2336 | . 2063 | . 1839 | . 1656 | . 1510 | . 1392 | . 1299 |
|  | \$800 | . 5478 | $\underline{.4755}$ | . 4112 | . 3544 | . 3045 | . 2610 | . 2234 | . 1914 | . 1651 | . 1431 | . 1247 | . 1095 | . 0968 |
| 61 | \$120 | . 5669 | . 5223 | $\underline{.4934}$ | $\underline{.4759}$ | $\underline{.4658}$ | $\underline{.4602}$ | $\underline{.4573}$ | $\underline{.4558}$ | $\underline{.4551}$ | $\underline{.4547}$ | $\underline{.4545}$ | $\underline{.4545}$ | $\underline{.4544}$ |
|  | \$160 | . 5612 | . 5002 | . 4614 | . 4350 | . 4177 | . 4069 | . 4003 | . 3964 | . 3942 | . 3929 | . 3922 | . 3918 | . 3916 |
|  | \$250 | . 5551 | $\underline{.4787}$ | . 4256 | . 3857 | . 3558 | . 3340 | . 3185 | . 3077 | . 3004 | . 2954 | . 2921 | . 2900 | . 2886 |
|  | \$275 | . 5538 | . 4775 | . 4200 | . 3774 | . 3448 | . 3205 | . 3028 | . 2900 | . 2811 | . 2749 | . 2706 | . 2678 | . 2659 |
|  | \$380 | . 5490 | . 4734 | . 4064 | . 3555 | . 3147 | . 2822 | . 2567 | . 2370 | . 2220 | . 2107 | . 2023 | . 1961 | . 1915 |
|  | \$500 | . 5453 | . 4702 | . 4036 | . 3451 | . 2989 | . 2610 | . 2298 | . 2046 | . 1845 | . 1686 | . 1561 | . 1464 | $\underline{.1389}$ |
|  | \$550 | . 5442 | $\underline{.4693}$ | $\underline{.4028}$ | . 3444 | . 2950 | . 2557 | . 2231 | . 1964 | . 1748 | . 1575 | . 1438 | . 1330 | . 1245 |
|  | \$800 | . 5410 | . 4666 | $\underline{.4005}$ | . 3424 | . 2917 | . 2479 | $\underline{.2103}$ | $\underline{.1796}$ | . 1540 | . 1327 | . 1152 | . 1008 | . 0891 |
| 62 | \$120 | . 5625 | . 5179 | $\underline{.4897}$ | $\underline{.4731}$ | $\underline{.4639}$ | $\underline{.4590}$ | . 4566 | . 4554 | . 4548 | . 4546 | $\underline{.4545}$ | . 4544 | . 4544 |
|  | \$160 | . 5542 | . 4948 | $\underline{.4563}$ | . 4307 | $\underline{.4143}$ | . 4044 | . 3986 | . 3953 | . 3934 | . 3925 | . 3919 | . 3917 | . 3915 |
|  | \$250 | . 5482 | $\underline{.4708}$ | $\underline{.4185}$ | $\underline{.3788}$ | $\underline{3495}$ | $\underline{.3286}$ | $\underline{.3141}$ | . 3043 | . 2977 | . 2934 | . 2907 | $\underline{.2890}$ | . 2879 |
|  | \$275 | . 5468 | . 4684 | . 4125 | . 3700 | . 3379 | . 3144 | . 2976 | . 2859 | . 2778 | . 2724 | . 2688 | . 2665 | . 2649 |
|  | \$380 | . 5421 | . 4643 | . 3970 | . 3463 | . 3056 | . 2737 | . 2490 | . 2302 | . 2162 | . 2059 | . 1983 | . 1929 | . 1891 |
|  | \$500 | . 5384 | . 4612 | . 3928 | . 3345 | . 2884 | . 2506 | . 2199 | $\underline{.1956}$ | . 1764 | . 1615 | . 1500 | . 1412 | . 1346 |
|  | \$550 | . 5374 | . 4602 | . 3920 | . 3323 | . 2842 | . 2449 | . 2127 | . 1867 | . 1660 | . 1497 | . 1370 | . 1271 | . 1196 |
|  | \$800 | . 5343 | $\underline{.4576}$ | . 3898 | . 3304 | . 2789 | . 2346 | $\underline{.1981}$ | . 1679 | . 1430 | . 1225 | . 1059 | . 0925 | . 0818 |
|  | \$1,000 | . 5333 | . 4568 | . 3891 | . 3298 | . 2784 | . 2342 | . 1964 | . 1645 | . 1383 | . 1166 | . 0988 | . 0842 | . 0723 |
| $\underline{63}$ | \$120 | . 5581 | . 5135 | $\underline{.4860}$ | $\underline{.4704}$ | $\underline{.4621}$ | $\underline{.4580}$ | . 4560 | . 4551 | . 4547 | . 4545 | . 4544 | . 4544 | . 4544 |
|  | \$160 | . 5472 | . 4893 | . 4512 | . 4263 | . 4111 | . 4021 | . 3970 | . 3943 | . 3928 | . 3921 | . 3917 | . 3916 | . 3915 |
|  | \$250 | . 5412 | $\underline{.4640}$ | $\underline{.4113}$ | $\underline{3718}$ | $\underline{3432}$ | $\underline{.3234}$ | . 3099 | . 3010 | . 2953 | . 2917 | . 2895 | . 2882 | . 2874 |
|  | \$275 | . 5399 | . 4602 | $\underline{.4048}$ | . 3624 | . 3310 | . 3084 | $\xrightarrow{.2927}$ | . 2819 | . 2748 | . 2702 | . 2672 | . 2653 | . 2642 |
|  | \$380 | . 5352 | . 4551 | $\underline{.3881}$ | $\underline{.3370}$ | . 2965 | . 2651 | $\underline{.2413}$ | . 2236 | . 2106 | . 2013 | . 1947 | . 1901 | . 1869 |
|  | \$500 | . 5316 | $\underline{.4520}$ | $\underline{.3817}$ | $\underline{.3240}$ | . 2776 | . 2400 | $\underline{.2101}$ | . 1866 | . 1685 | . 1546 | . 1442 | . 1364 | . 1306 |
|  | \$550 | . 5305 | . 4511 | . 3809 | . 3208 | . 2730 | . 2338 | $\underline{.2021}$ | . 1770 | . 1574 | . 1421 | . 1305 | . 1216 | . 1150 |
|  | \$800 | . 5275 | . 4485 | . 3788 | . 3180 | . 2656 | . 2216 | $\underline{.1857}$ | . 1561 | . 1319 | . 1125 | . 0969 | . 0846 | . 0750 |
|  | \$1,000 | . 5265 | . 4477 | . 3781 | . 3174 | . 2651 | . 2205 | . 1828 | . 1519 | . 1265 | . 1057 | . 0889 | . 0753 | . 0645 |
| 64 | \$120 | . 5536 | . 5091 | $\underline{.4825}$ | $\underline{.4679}$ | $\underline{.4606}$ | $\underline{.4571}$ | $\underline{.4555}$ | . 4548 | . 4546 | . 4545 | . 4544 | . 4544 | $\underline{.4544}$ |
|  | \$160 | . 5403 | . 4839 | $\underline{.4461}$ | $\underline{.4222}$ | $\underline{.4080}$ | $\underline{.4000}$ | $\underline{ }$ | . 3935 | . 3924 | . 3919 | . 3916 | . 3915 | . 3914 |
|  | \$250 | . 5344 | . 4573 | . 4041 | . 3648 | . 3371 | . 3183 | . 3060 | . 2981 | . 2932 | . 2903 | . 2886 | . 2875 | . 2870 |
|  | \$275 | . 5331 | $\underline{.4532}$ | $\underline{.3972}$ | $\underline{.3549}$ | $\underline{.3242}$ | $\underline{.3026}$ | $\underline{.2880}$ | . 2783 | $\underline{.2721}$ | . 2683 | . 2659 | . 2644 | . 2636 |
|  | \$380 | . 5285 | . 4460 | . 3792 | . 3278 | . 2875 | . 2567 | $\xrightarrow{.2339}$ | . 2173 | $\underline{.2055}$ | . 1972 | . 1915 | . 1877 | . 1851 |
|  | \$500 | . 5249 | . 4429 | . 3707 | . 3135 | . 2669 | . 2297 | . 2005 | . 1780 | . 1609 | . 1482 | . 1389 | . 1321 | . 1272 |
|  | \$550 | . 5239 | $\underline{.4420}$ | $\underline{.3699}$ | $\underline{3100}$ | $\underline{.2618}$ | . 2228 | $\underline{.1919}$ | . 1677 | . 1491 | . 1350 | . 1245 | . 1167 | $\underline{.1110}$ |
|  | \$800 | . 5209 | . 4395 | . 3678 | . 3056 | . 2524 | . 2090 | . 1734 | . 1444 | . 1213 | . 1029 | . 0885 | . 0773 | . 0688 |
|  | \$1,000 | . 5199 | $\underline{.4387}$ | . 3671 | $\underline{.3050}$ | . 2519 | . 2069 | . 1698 | . 1395 | . 1149 | . 0952 | . 0795 | . 0671 | . 0574 |
| 65 | \$120 | . 5492 | . 5047 | $\underline{.4790}$ | $\underline{.4656}$ | $\underline{.4592}$ | $\underline{.4563}$ | $\underline{.4551}$ | . 4547 | $\underline{.4545}$ | . 4544 | . 4544 | . 4544 | . 4544 |
|  | \$160 | . 5346 | . 4784 | $\underline{.4410}$ | . 4182 | $\underline{.4051}$ | . 3981 | . 3946 | . 3928 | . 3920 | . 3917 | . 3915 | . 3915 | . 3914 |
|  | \$250 | . 5279 | . 4506 | . 3969 | . 3580 | . 3312 | $\underline{.3135}$ | . 3023 | . 2955 | . 2914 | . 2891 | . 2878 | . 2871 | . 2867 |
|  | \$275 | . 5266 | . 4463 | $\underline{.3896}$ | $\underline{.3474}$ | $\underline{.3175}$ | . 2971 | $\underline{.2836}$ | . 2751 | . 2698 | . 2667 | . 2648 | . 2637 | . 2631 |
|  | \$380 | . 5221 | . 4370 | . 3704 | . 3185 | . 2785 | . 2485 | . 2268 | . 2114 | . 2008 | . 1936 | . 1888 | . 1857 | . 1837 |
|  | \$500 | . 5185 | . 4340 | . 3609 | . 3030 | . 2562 | . 2194 | . 1910 | . 1696 | . 1538 | . 1423 | . 1341 | . 1283 | . 1243 |
|  | \$550 | . 5175 | . 4331 | . 3589 | . 2992 | . 2507 | . 2120 | $\underline{.1818}$ | . 1586 | . 1412 | . 1284 | . 1190 | . 1123 | $\underline{.1076}$ |
|  | \$800 | . 5145 | $\underline{.4306}$ | . 3569 | . 2931 | . 2398 | $\underline{.1964}$ | $\underline{.1612}$ | . 1331 | . 1110 | . 0938 | $\underline{.0806}$ | . 0707 | . 0632 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\text { Group }}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit*** } \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$1,000 | . 5135 | $\underline{.4298}$ | . 3562 | . 2926 | . 2385 | . 1935 | . 1569 | . 1273 | . 1037 | . 0851 | . 0706 | . 0595 | . 0509 |
| $\underline{66}$ | \$120 | . 5447 | . 5004 | . 4757 | . 4635 | . 4580 | $\underline{.4557}$ | . 4549 | . 4546 | . 4544 | . 4544 | $\underline{.4544}$ | . 4544 | . 4544 |
|  | \$160 | . 5297 | . 4729 | . 4361 | . 4144 | $\underline{.4025}$ | . 3965 | . 3936 | . 3924 | . 3918 | . 3916 | . 3915 | . 3914 | . 3914 |
|  | \$250 | . 5217 | . 4439 | . 3897 | . 3512 | . 3255 | . 3090 | $\underline{.2991}$ | . 2933 | . 2900 | . 2882 | . 2872 | . 2868 | . 2865 |
|  | \$275 | . 5204 | . 4394 | $\underline{3820}$ | $\underline{3401}$ | $\underline{3110}$ | . 2918 | . 2796 | . 2722 | . 2679 | . 2654 | . 2640 | . 2632 | . 2628 |
|  | \$380 | . 5159 | $\underline{.4282}$ | $\underline{.} 3617$ | . 3093 | . 2696 | . 2405 | $\xrightarrow{.2200}$ | . 2059 | . 1965 | . 1904 | $\underline{.1865}$ | . 1841 | . 1826 |
|  | \$500 | . 5124 | . 4253 | . 3513 | . 2925 | . 2456 | . 2092 | . 1818 | . 1617 | . 1472 | . 1370 | . 1299 | . 1251 | . 1219 |
|  | \$550 | . 5114 | . 4245 | . 3488 | . 2884 | . 2396 | . 2013 | . 1719 | . 1500 | . 1339 | . 1223 | . 1142 | . 1085 | . 1047 |
|  | \$800 | . 5084 | . 4220 | $\underline{.3461}$ | $\underline{.2807}$ | . 2273 | . 1839 | . 1492 | . 1220 | . 1011 | . 0852 | . 0734 | . 0647 | . 0583 |
|  | \$1,000 | . 5075 | . 4213 | . 3454 | . 2802 | . 2251 | . 1803 | . 1442 | . 1154 | . 0930 | . 0756 | . 0625 | . 0526 | . 0452 |
| $\underline{67}$ | \$120 | . 5399 | . 4958 | $\underline{.4723}$ | $\underline{.4615}$ | $\underline{.4569}$ | $\underline{.4552}$ | $\xrightarrow{.4547}$ | . 4545 | . 4544 | . 4544 | . 4544 | . 4544 | . 4544 |
|  | \$160 | . 5245 | . 4671 | . 4309 | $\underline{.4105}$ | . 4000 | . 3950 | . 3929 | . 3920 | . 3916 | . 3915 | . 3914 | . 3914 | . 3914 |
|  | \$250 | . 5155 | . 4367 | . 3819 | . 3440 | . 3195 | . 3046 | . 2959 | . 2912 | . 2887 | . 2874 | . 2868 | . 2865 | . 2864 |
|  | \$275 | . 5142 | . 4320 | . 3738 | . 3322 | $\underline{.} 3042$ | . 2865 | . 2757 | . 2696 | . 2661 | . 2643 | . 2633 | . 2629 | . 2626 |
|  | \$380 | . 5097 | $\underline{.4201}$ | $\underline{3522}$ | . 2993 | . 2601 | . 2321 | $\underline{.2131}$ | . 2005 | . 1925 | . 1875 | . 1845 | . 1827 | . 1817 |
|  | \$500 | . 5063 | $\underline{.4163}$ | . 3411 | . 2812 | . 2341 | . 1984 | $\underline{.1722}$ | . 1536 | . 1406 | . 1318 | $\underline{.1260}$ | . 1222 | . 1198 |
|  | \$550 | . 5053 | . 4154 | . 3384 | . 2767 | . 2276 | . 1898 | . 1616 | . 1410 | . 1265 | . 1164 | . 1096 | . 1051 | . 1021 |
|  | \$800 | . 5023 | . 4130 | $\underline{.3345}$ | . 2679 | . 2138 | . 1704 | . 1364 | . 1104 | . 0910 | . 0767 | . 0663 | . 0590 | . 0539 |
|  | \$1,000 | . 5014 | $\underline{.4123}$ | . 3339 | . 2668 | $\underline{.2111}$ | . 1662 | $\underline{.} 1306$ | . 1029 | . 0818 | . 0660 | . 0544 | . 0460 | . 0399 |
| 68 | \$120 | . 5350 | . 4911 | . 4691 | . 4596 | . 4561 | . 4549 | . 4545 | . 4544 | . 4544 | . 4544 | . 4544 | . 4544 | . 4544 |
|  | \$160 | . 5192 | . 4610 | . 4256 | . 4067 | . 3977 | . 3938 | . 3923 | . 3917 | . 3915 | . 3914 | . 3914 | . 3914 | . 3914 |
|  | \$250 | . 5096 | $\underline{.4293}$ | $\underline{.3740}$ | $\underline{.3368}$ | . 3137 | . 3004 | . 2932 | . 2895 | . 2877 | . 2869 | . 2865 | . 2864 | . 2863 |
|  | \$275 | . 5084 | . 4245 | . 3654 | . 3242 | . 2975 | . 2814 | . 2722 | . 2673 | . 2648 | . 2635 | . 2629 | . 2626 | . 2625 |
|  | \$380 | . 5040 | . 4122 | $\underline{.3426}$ | . 2892 | $\xrightarrow{2505}$ | . 2239 | $\xrightarrow{2065}$ | . 1955 | . 1889 | . 1851 | . 1829 | . 1817 | . 1811 |
|  | \$500 | . 5006 | . 4074 | . 3307 | . 2696 | . 2225 | . 1876 | . 1628 | . 1458 | . 1346 | . 1273 | . 1227 | . 1200 | . 1183 |
|  | \$550 | $\underline{.4996}$ | $\underline{.4066}$ | . 3278 | . 2648 | . 2154 | $\underline{.1783}$ | . 1513 | . 1324 | . 1196 | . 1112 | $\underline{.1057}$ | . 1023 | . 1002 |
|  | \$800 | . 4967 | . 4042 | . 3229 | . 2549 | . 2000 | . 1567 | . 1237 | . 0991 | . 0813 | . 0687 | . 0600 | . 0541 | . 0502 |
|  | \$1,000 | . 4958 | $\underline{.4035}$ | $\underline{.3223}$ | $\underline{.2530}$ | . 1967 | . 1518 | . 1169 | . 0905 | . 0711 | . 0570 | . 0471 | . 0402 | . 0354 |
| $\underline{69}$ | \$120 | . 5302 | . 4867 | . 4661 | $\underline{.4581}$ | $\underline{.4554}$ | $\underline{.4547}$ | $\underline{.4545}$ | . 4544 | . 4544 | . 4544 | $\underline{.4544}$ | . 4544 | . 4544 |
|  | \$160 | . 5142 | . 4552 | . 4207 | . 4034 | . 3959 | . 3929 | . 3919 | . 3916 | . 3914 | . 3914 | . 3914 | . 3914 | . 3914 |
|  | \$250 | . 5047 | $\underline{.4223}$ | $\underline{.3663}$ | $\underline{.3299}$ | . 3084 | . 2968 | $\xrightarrow{.2910}$ | . 2883 | . 2871 | . 2866 | . 2864 | . 2863 | . 2863 |
|  | \$275 | . 5034 | . 4173 | . 3573 | . 3166 | . 2914 | . 2770 | $\underline{.2694}$ | . 2656 | $\underline{.2638}$ | . 2630 | . 2626 | . 2625 | . 2625 |
|  | \$380 | . 4991 | . 4048 | . 3333 | . 2794 | . 2414 | . 2163 | $\xrightarrow{.2006}$ | . 1914 | . 1861 | . 1833 | . 1819 | . 1811 | . 1808 |
|  | \$500 | . 4957 | . 3994 | . 3208 | $\underline{.2585}$ | $\underline{.2113}$ | . 1774 | . 1542 | . 1390 | . 1295 | . 1237 | $\underline{.1203}$ | . 1183 | . 1173 |
|  | \$550 | . 4947 | . 3986 | . 3178 | . 2533 | . 2037 | $\underline{.1673}$ | . 1419 | . 1248 | . 1138 | . 1069 | $\underline{.1027}$ | . 1003 | . 0989 |
|  | \$800 | . 4919 | $\underline{.3963}$ | $\underline{3119}$ | . 2424 | . 1866 | . 1436 | . 1116 | . 0887 | . 0727 | . 0620 | . 0549 | $\underline{.0503}$ | . 0475 |
|  | \$1,000 | . 4910 | . 3956 | . 3114 | . 2402 | . 1828 | . 1379 | $\underline{.1040}$ | . 0791 | . 0615 | . 0493 | . 0410 | . 0356 | . 0321 |
| 70 | \$120 | . 5246 | $\underline{.4815}$ | $\underline{.4630}$ | $\underline{.4567}$ | $\underline{.4549}$ | $\underline{.4545}$ | $\underline{.4544}$ | . 4544 | . 4544 | . 4544 | $\underline{.4544}$ | . 4544 | . 4544 |
|  | \$160 | . 5083 | . 4483 | . 4151 | $\xrightarrow{.4000}$ | . 3941 | . 3922 | . 3916 | . 3915 | . 3914 | . 3914 | . 3914 | . 3914 | . 3914 |
|  | \$250 | . 4998 | . 4141 | . 3573 | . 3221 | . 3027 | . 2933 | . 2890 | . 2873 | . 2866 | . 2864 | . 2863 | . 2863 | . 2863 |
|  | \$275 | . 4986 | $\underline{.4090}$ | $\underline{3477}$ | $\underline{.3078}$ | $\underline{.2846}$ | . 2725 | $\underline{.} 2667$ | . 2641 | . 2630 | . 2626 | . 2625 | . 2624 | . 2624 |
|  | \$380 | $\underline{.4943}$ | . 3965 | . 3225 | . 2678 | . 2309 | . 2079 | $\underline{.1945}$ | . 1873 | . 1837 | . 1819 | . 1811 | . 1807 | . 1806 |
|  | \$500 | . 4909 | . 3907 | . 3094 | $\underline{.2453}$ | . 1982 | . 1657 | . 1448 | . 1320 | . 1245 | . 1204 | . 1182 | . 1171 | . 1166 |
|  | \$550 | . 4899 | $\underline{.3900}$ | $\underline{.3063}$ | . 2398 | . 1899 | . 1548 | . 1314 | . 1167 | . 1079 | . 1029 | . 1001 | . 0987 | . 0979 |
|  | \$800 | . 4871 | . 3877 | . 2999 | . 2278 | $\underline{.1709}$ | $\underline{.1283}$ | . 0980 | . 0773 | . 0638 | . 0553 | . 0501 | . 0471 | . 0453 |
|  | \$1,000 | $\xrightarrow{.4862}$ | $\underline{.3870}$ | . 2989 | . 2252 | $\underline{.1665}$ | $\underline{.1218}$ | $\underline{.0892}$ | $\underline{.0665}$ | $\underline{.0513}$ | . 0414 | . 0352 | . 0315 | . 0293 |
| 71 | \$120 | . 5191 | $\underline{.4766}$ | $\underline{.4603}$ | . 4557 | $\underline{.4546}$ | $\underline{.4544}$ | . 4544 | . 4544 | . 4544 | . 4544 | $\underline{.4544}$ | . 4544 | . 4544 |
|  | \$160 | . 5027 | $\underline{.4415}$ | $\underline{.4099}$ | . 3971 | . 3929 | . 3917 | . 3915 | . 3914 | . 3914 | . 3914 | . 3914 | . 3914 | . 3914 |
|  | \$250 | . 4962 | . 4062 | $\underline{.3485}$ | . 3147 | . 2978 | . 2905 | . 2877 | . 2867 | . 2864 | . 2863 | . 2863 | . 2863 | . 2863 |
|  | \$275 | . 4949 | . 4011 | $\underline{3383}$ | . 2994 | . 2786 | . 2688 | $\underline{.2647}$ | . 2632 | . 2627 | . 2625 | . 2624 | . 2624 | . 2624 |
|  | \$380 | $\underline{.4907}$ | . 3888 | . 3120 | . 2566 | . 2210 | . 2004 | $\underline{.1895}$ | . 1843 | . 1820 | . 1810 | $\underline{.1807}$ | . 1805 | . 1805 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$500 | . 4873 | . 3834 | . 2985 | . 2325 | . 1855 | . 1549 | . 1365 | . 1262 | . 1208 | . 1182 | . 1170 | . 1165 | . 1162 |
|  | \$550 | . 4864 | . 3826 | . 2954 | . 2267 | . 1766 | . 1430 | . 1221 | . 1100 | . 1035 | . 1001 | . 0985 | . 0978 | . 0974 |
|  | \$800 | $\underline{.4836}$ | . 3804 | . 2888 | . 2137 | . 1556 | . 1137 | . 0853 | . 0673 | . 0564 | . 0502 | . 0468 | . 0450 | . 0441 |
|  | \$1,000 | . 4827 | . 3797 | . 2875 | . 2108 | . 1505 | . 1062 | . 0754 | . 0553 | . 0427 | . 0353 | . 0311 | . 0288 | . 0276 |
| 72 | \$120 | . 5115 | $\underline{.4703}$ | . 4574 | . 4548 | . 4544 | . 4544 | . 4544 | . 4544 | . 4544 | . 4544 | . 4544 | . 4544 | . 4544 |
|  | \$160 | . 4985 | . 4324 | . 4035 | . 3941 | . 3919 | . 3915 | . 3914 | . 3914 | . 3914 | . 3914 | . 3914 | . 3914 | . 3914 |
|  | \$250 | . 4931 | . 3957 | . 3366 | . 3054 | . 2924 | . 2879 | . 2867 | . 2864 | . 2863 | . 2863 | . 2863 | . 2863 | . 2863 |
|  | \$275 | . 4919 | . 3908 | . 3256 | . 2886 | . 2716 | . 2652 | . 2631 | . 2626 | . 2625 | . 2624 | . 2624 | . 2624 | . 2624 |
|  | \$380 | . 4877 | . 3795 | . 2980 | . 2415 | . 2083 | . 1917 | . 1845 | . 1818 | . 1808 | . 1806 | . 1805 | . 1805 | . 1805 |
|  | \$500 | . 4843 | . 3757 | . 2845 | . 2153 | . 1687 | . 1413 | . 1271 | . 1205 | . 1177 | . 1166 | . 1163 | . 1161 | . 1161 |
|  | \$550 | . 4834 | . 3749 | . 2814 | . 2090 | . 1588 | . 1280 | $\underline{.1113}$ | . 1031 | . 0995 | . 0980 | . 0975 | $\underline{.0973}$ | $\underline{.0972}$ |
|  | \$800 | . 4806 | . 3727 | . 2751 | . 1950 | . 1350 | . 0945 | . 0698 | . 0560 | . 0490 | . 0457 | . 0442 | . 0436 | . 0434 |
|  | \$1,000 | . 4797 | . 3721 | . 2737 | . 1918 | . 1291 | . 0856 | . 0582 | $\underline{.0423}$ | . 0339 | . 0297 | . 0278 | . 0270 | . 0266 |
| 73 | \$120 | . 5032 | . 4639 | . 4554 | . 4545 | . 4544 | . 4544 | . 4544 | . 4544 | . 4544 | . 4544 | . 4544 | . 4544 | . 4544 |
|  | \$160 | $\underline{.4973}$ | $\underline{.4223}$ | . 3975 | . 3922 | . 3915 | . 3914 | . 3914 | . 3914 | . 3914 | . 3914 | . 3914 | . 3914 | . 3914 |
|  | \$250 | . 4919 | . 3848 | . 3237 | . 2966 | . 2884 | . 2866 | . 2863 | . 2863 | . 2863 | . 2863 | . 2863 | . 2863 | . 2863 |
|  | \$275 | . 4907 | . 3804 | . 3118 | . 2779 | . 2661 | . 2631 | . 2625 | . 2624 | . 2624 | . 2624 | . 2624 | . 2624 | . 2624 |
|  | \$380 | . 4864 | . 3733 | . 2832 | . 2252 | . 1961 | . 1849 | $\underline{.1815}$ | . 1807 | . 1805 | . 1805 | . 1805 | . 1805 | . 1805 |
|  | \$500 | $\underline{.4831}$ | . 3707 | . 2707 | . 1967 | . 1512 | . 1289 | $\xrightarrow{.1200}$ | $\underline{.1171}$ | $\underline{.1163}$ | $\underline{.1161}$ | . 1161 | . 1161 | . 1161 |
|  | \$550 | $\underline{.4822}$ | . 3700 | . 2681 | . 1901 | . 1400 | . 1138 | . 1027 | . 0987 | . 0976 | $\underline{.0973}$ | . 0972 | . 0972 | . 0972 |
|  | \$800 | $\underline{.4794}$ | . 3678 | . 2628 | . 1757 | . 1130 | . 0751 | . 0559 | . 0476 | . 0446 | . 0436 | . 0434 | . 0433 | . 0433 |
|  | \$1,000 | . 4785 | . 3672 | . 2617 | . 1723 | . 1061 | . 0645 | . 0423 | . 0323 | . 0283 | . 0270 | . 0266 | . 0265 | . 0264 |
| 74 | \$120 | . 5004 | . 4601 | . 4547 | . 4544 | . 4544 | . 4544 | . 4544 | . 4544 | . 4544 | . 4544 | . 4544 | . 4544 | . 4544 |
|  | \$160 | . 4972 | . 4155 | . 3945 | . 3916 | . 3914 | . 3914 | . 3914 | . 3914 | . 3914 | . 3914 | . 3914 | . 3914 | . 3914 |
|  | \$250 | . 4917 | . 3781 | . 3151 | . 2918 | . 2870 | . 2863 | . 2863 | . 2863 | . 2863 | . 2863 | . 2863 | . 2863 | . 2863 |
|  | \$275 | $\underline{.4905}$ | . 3752 | . 3025 | . 2717 | . 2638 | . 2626 | . 2624 | . 2624 | . 2624 | . 2624 | . 2624 | . 2624 | . 2624 |
|  | \$380 | . 4863 | . 3719 | . 2739 | . 2146 | . 1893 | . 1821 | . 1807 | . 1805 | . 1805 | . 1805 | . 1805 | . 1805 | . 1805 |
|  | \$500 | . 4830 | . 3694 | . 2628 | . 1844 | . 1402 | . 1225 | . 1174 | $\underline{.1163}$ | . 1161 | . 1161 | . 1161 | . 1161 | . 1161 |
|  | \$550 | . 4820 | . 3687 | . 2608 | . 1778 | . 1279 | . 1061 | . 0992 | . 0975 | . 0972 | . 0972 | . 0972 | . 0972 | . 0972 |
|  | \$800 | . 4792 | . 3665 | . 2569 | . 1638 | . 0985 | . 0634 | . 0491 | . 0446 | . 0435 | . 0433 | . 0433 | . 0433 | . 0433 |
|  | \$1,000 | . 4784 | . 3659 | . 2562 | $\underline{.1606}$ | . 0910 | . 0515 | . 0343 | . 0284 | . 0268 | . 0265 | . 0264 | . 0264 | . 0264 |

* Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.


## Premium-Based Plan, with Various Single Loss Limits Insurance Savings Table Hazard Group 6 Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

((Minimum Loss Ratio

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 42 | \$120 | . 0047 | . 0162 | . 0321 | . 0512 | . 0970 | .1505 | . 2101 | . 2746 |
|  | \$160 | . 0047 | . 0162 | . 0321 | . 0512 | . 0970 | . 1505 | . 2101 | .2746 |
| 43 | \$120 | . 0042 | . 0148 | . 0298 | . 0481 | . 0922 | . 1442 | . 2025 | . 2659 |
|  | \$160 | . 0042 | . 0148 | . 0298 | . 0481 | . 0922 | 1442 | . 2025 | . 2659 |
| 44 | \$120 | . 0037 | . 0135 | . 0276 | . 0449 | . 0873 | .1379 | . 1948 | . 2574 |
|  | \$160 | . 0037 | . 0135 | . 0276 | . 0449 | . 0873 | .1379 | . 1948 | . 2574 |
| 45 | \$120 | . 0033 | . 0122 | . 0254 | . 0419 | . 0825 | .1315 | .1872 | .2482 |
|  | \$160 | . 0033 | . 0122 | . 0254 | . 0419 | . 0825 | .1315 | .1872 | .2482 |
| 46 | \$120 | . 0028 | . 0110 | . 0233 | . 0389 | . 0778 | .1253 | .1795 | . 2394 |
|  | \$160 | . 0028 | . 0110 | . 0233 | . 0389 | . 0778 | .1253 | .1796 | . 2394 |
| 47 | \$120 | . 0025 | .0099 | . 0213 | . 0360 | . 0732 | .1194 | .1719 | . 2318 |
|  | \$160 | . 0025 | . 0099 | . 0213 | . 0360 | . 0732 | .1191 | .1719 | . 2305 |
|  | \$250 | . 0025 | . 0099 | . 0213 | . 0360 | .0732 | .1194 | .1719 | .2305 |
| 48 | \$120 | . 0021 | .0088 | . 0193 | . 0331 | . 0686 | . 1128 | .1643 | . 2249 |
|  | \$160 | . 0021 | . 0088 | . 0193 | . 0331 | . 0686 | .1128 | .1643 | . 2216 |
|  | \$250 | . 0021 | . 0088 | . 0193 | . 0331 | . 0686 | . 1128 | . 1643 | . 2216 |
|  | \$275 | . 0021 | . 0088 | . 0193 | . 0331 | . 0688 | . 1128 | .1643 | . 2216 |
| 49 | \$120 | . 00018 | . 0079 | . 0176 | . 0306 | . 0644 | .1071 | .1571 | . 2189 |
|  | \$160 | . 00018 | .0079 | . 0176 | . 0306 | . 0644 | .1074 | .1571 | .2134 |
|  | \$250 | . 00018 | . 0079 | . 0176 | . 0306 | . 0644 | .1074 | .1574 | .2134 |
|  | \$275 | . 0018 | . 0079 | . 0176 | . 0306 | . 0644 | .1071 | . 1571 | . 2131 |
| 50 | \$120 | . 0016 | . 0070 | . 0160 | . 0281 | . 0602 | . 1014 | . 1512 | .2130 |
|  | \$160 | . 0016 | . 0070 | . 0160 | . 0281 | . 0602 | .1014 | . 1499 | .2052 |
|  | \$250 | . 0016 | . 0070 | . 0160 | . 0281 | . 0602 | .1014 | . 1499 | . 2046 |
|  | \$275 | . 00016 | .0070 | . 0160 | . 0281 | . 0602 | .1014 | .1499 | . 2046 |
| 54 | \$120 | . 00013 | .0062 | . 0145 | . 0257 | . 0562 | . 0957 | .1456 | . 2073 |
|  | \$160 | . 0013 | . 0062 | . 0145 | . 0257 | . 0562 | . 0957 | . 1428 | . 1978 |
|  | \$250 | . 0013 | .0062 | . 0145 | . 0257 | . 0562 | . 0957 | . 1428 | .1961 |
|  | \$275 | . 0013 | .0062 | . 0145 | . 0257 | . 0562 | . 0957 | . 1428 | .1961 |
| 52 | \$120 | . 00014 | .0055 | . 0130 | . 0233 | . 0522 | . 0900 | $\ldots$ | . 2016 |
|  | \$160 | . 00014 | . 0055 | . 0130 | . 0234 | . 0522 | . 0900 | .1357 | . 1908 |
|  | \$250 | . 00014 | . 0055 | . 0130 | . 0234 | . 0522 | . 0900 | 1356 | . 1875 |
|  | \$275 | . 00014 | . 0055 | . 0130 | . 0234 | . 0522 | . 0900 | .1356 | .1875 |
|  | \$380 | . 00014 | . 0055 | . 0130 | . 0234 | . 0522 | . 0900 | . 1356 | .1875 |
| 53 | \$120 | . 0009 | . 0047 | . 0115 | . 0212 | . 0482 | . 0850 | .1348 | .1959 |
|  | \$160 | . 0009 | . 0047 | . 0115 | . 0212 | . 0482 | . 0844 | .1290 | .1844 |
|  | \$250 | . 0009 | . 0047 | . 0115 | . 0212 | . 0482 | . 0844 | .1283 | .1788 |
|  | \$275 | . 0009 | . 0047 | . 0115 | . 0212 | . 0482 | . 0844 | .1283 | .1788 |
|  | \$380 | . 0009 | . 0047 | . 0115 | . 0212 | . 0482 | . 0844 | .1283 | .1788 |
| 54 | \$120 | . 00008 | .0044 | . 0102 | . 0190 | . 0443 | . 0802 | .1296 | .1901 |
|  | \$160 | . 0008 | . 0041 | . 0102 | . 0190 | . 0443 | . 0787 | . 1227 | .1775 |
|  | \$250 | . 0008 | . 0044 | . 0102 | . 0190 | . 0443 | . 0787 | . 1210 | .1701 |
|  | \$275 | . 0008 | . 0044 | . 0102 | . 0190 | . 0443 | . 0787 | .1210 | .1701 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Grotep | $\begin{gathered} \text { Single } \\ \text { Loss } \\ \text { Limit* } \end{gathered}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$380 | . 0008 | . 0041 | . 0102 | . 0190 | . 0443 | . 0787 | .1210 | .1701 |
| 55 | \$120 | .0006 | . 0035 | . 0089 | . 0169 | . 0405 | . 0757 | .1243 | . 1844 |
|  | \$160 | .0006 | . 0035 | . 0089 | . 0169 | . 0405 | . 0733 | .1166 | . 1714 |
|  | \$250 | . 00006 | . 0035 | . 0089 | . 0169 | . 0405 | . 0731 | .1137 | . 1613 |
|  | \$275 | . 0006 | . 0035 | . 0089 | . 0169 | . 0405 | . 0731 | .1137 | .1613 |
|  | \$380 | . 00006 | . 0035 | . 0089 | . 0169 | . 0405 | . 0731 | .1137 | .1613 |
|  | \$500 | . 00006 | . 0035 | . 0089 | . 0169 | . 0405 | . 0731 | .1137 | .1613 |
| 56 | \$120 | . 00005 | .0029 | . 0077 | . 01449 | . 0367 | . 0713 | .1190 | . 1789 |
|  | \$160 | . 00005 | . 0029 | . 0077 | . 0149 | . 0367 | . 0680 | .1107 | .1647 |
|  | \$250 | . 00005 | . 0029 | . 0077 | . 0149 | . 0367 | . 0676 | .1064 | . 1526 |
|  | \$275 | . 00005 | . 0029 | . 0077 | . 0149 | . 0367 | . 06676 | .1064 | . 1525 |
|  | \$380 | . 00005 | . 0029 | . 0077 | . 0149 | . 0367 | . 0676 | .1064 | .1525 |
|  | \$500 | . 00005 | . 0029 | . 0077 | . 0149 | . 0367 | . 06676 | .1064 | $\ldots$ |
|  | \$550 | . 0005 | .0029 | . 0077 | . 0149 | . 0367 | . 06676 | .1064 | .1525 |
| 57 | \$120 | . 0004 | . 0024 | . 0065 | . 0130 | . 0334 | . 0669 | .1138 | . 1734 |
|  | \$160 | .0004 | . 0024 | . 0065 | . 0130 | . 0331 | . 06631 | .1050 | . 1583 |
|  | \$250 | . 0004 | . 0024 | . 0065 | . 0130 | . 0331 | . 06620 | . 0994 | . 1445 |
|  | \$275 | . 00004 | . 0024 | . 0065 | . 0130 | . 0331 | . 06620 | . 0991 | .1440 |
|  | \$380 | . 00004 | . 0024 | . 0066 | . 0130 | . 0331 | . 06620 | . 0994 | . 1436 |
|  | \$500 | . 00004 | . 0024 | . 0065 | . 0130 | . 0331 | . 06620 | . 0994 | . 1436 |
|  | \$550 | . 0004 | . 0024 | . 0066 | . 0130 | . 0331 | . 0620 | . 0991 | . 1436 |
| 58 | \$120 | .0003 | . 0019 | . 0055 | . 0113 | . 0302 | . 06626 | .1086 | . 1680 |
|  | \$160 | .0003 | . 0019 | . 0055 | . 0113 | . 0295 | . 0588 | . 0993 | . 1518 |
|  | \$250 | . 00003 | . 0019 | . 0055 | . 0113 | . 0295 | . 0566 | . 0918 | .1367 |
|  | \$275 | .0003 | . 0019 | . 0055 | . 01113 | . 0295 | . 0566 | . 0918 | . 1357 |
|  | \$380 | .0003 | . 0019 | . 0055 | . 01113 | . 0295 | . 0566 | . 0918 | . 1347 |
|  | \$500 | .0003 | . 0019 | . 0055 | . 0113 | . 0295 | . 0566 | . 0918 | . 1347 |
|  | \$550 | .0003 | . 0019 | . 0055 | . 0113 | . 0295 | . 0566 | . 0918 | . 1347 |
| 59 | \$120 | .0002 | . 0015 | . 0046 | . 0096 | . 0273 | . 0588 | .1035 | . 1626 |
|  | \$160 | .0002 | . 0015 | . 0046 | .0096 | . 0262 | . 0537 | . 0936 | . 1454 |
|  | \$250 | .0002 | . 0015 | . 0046 | . 0096 | . 0264 | . 0512 | . 0850 | . 1292 |
|  | \$275 | .0002 | . 0015 | . 0046 | . 0096 | . 0261 | . 0512 | . 0848 | 1277 |
|  | \$380 | .0002 | . 0015 | . 0046 | . 0096 | . 0261 | . 0512 | . 0846 | . 1259 |
|  | \$500 | .0002 | . 0015 | . 0046 | . 0096 | . 0261 | . 0512 | . 0846 | . 1259 |
|  | \$550 | . 00002 | . 0015 | . 0046 | . 0096 | . 0261 | . 0512 | . 0846 | . 1259 |
| 69 | \$120 | .0002 | .0012 | .0037 | . 0080 | . 0244 | . 0544 | . 09885 | $\ldots$ |
|  | \$160 | .0002 | . 0012 | . 00037 | . 0080 | . 0231 | . 0492 | . 08879 | .1391 |
|  | \$250 | . 00002 | . 0012 | . 0037 | . 0080 | . 0228 | . 0459 | . 0785 | .1217 |
|  | \$275 | .0002 | . 0012 | .0037 | . 0088 | . 0228 | . 0459 | . 0777 | . 1199 |
|  | \$380 | .0002 | .0012 | . 00037 | . 0080 | . 0228 | . 0459 | . 0774 | .1171 |
|  | \$500 | . 00002 | . 0012 | . 0037 | . 0080 | . 0228 | . 0459 | . 0774 | . 1170 |
|  | \$550 | .0002 | . 0012 | . 0037 | . 0080 | . 0228 | . 0459 | . 0774 | .1170 |
|  | \$800 | .0002 | . 0012 | . 00037 | . 0080 | . 02228 | . 0459 | . 0774 | .1170 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Grotep | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 61 | \$120 | . 0001 | . 0009 | . 0029 | . 0066 | . 0217 | . 0500 | . 0935 | . 1520 |
|  | \$160 | . 0001 | .0009 | . 0029 | . 0066 | . 0201 | . 0448 | . 0823 | . 1329 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0009 | . 0029 | . 0066 | . 0196 | . 0408 | . 0724 | . 1143 |
|  | \$275 | . 0004 | . 0009 | . 0029 | . 0066 | . 0196 | . 0408 | . 0713 | $\ldots 123$ |
|  | \$380 | . 0004 | .0009 | .0029 | .0066 | . 0196 | . 0407 | . 0703 | . 1086 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0009 | . 0029 | . 0066 | . 0196 | . 0407 | . 0703 | $\ldots$ |
|  | \$550 | . 0001 | . 0009 | .0029 | .0066 | . 0196 | . 0407 | . 0703 | .1083 |
|  | \$800 | . 0004 | . 0009 | . 0029 | . 0066 | . 0196 | . 0407 | . 0703 | .1083 |
| 62 | \$120 | . 0001 | . 0007 | . 0023 | . 0054 | . 0190 | . 0459 | . 0885 | .1467 |
|  | \$160 | . 0004 | . 0007 | . 0023 | . 0053 | . 0174 | . 0405 | . 0767 | .1267 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0007 | . 0023 | .0053 | . 0166 | . 0360 | . 0659 | . 1069 |
|  | \$275 | . 0001 | . 00007 | . 0023 | . 0053 | . 0166 | . 0359 | . 0649 | .1047 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0007 | . 0023 | . 0053 | . 0166 | . 0357 | . 0633 | .1002 |
|  | \$500 | . 0004 | . 0007 | . 0023 | . 0053 | . 0166 | . 0357 | . 0632 | . 0995 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0007 | . 0023 | . 0053 | . 0166 | . 0357 | . 0632 | . 0995 |
|  | \$800 | . 0001 | . 0007 | . 0023 | . 0053 | . 0166 | . 0357 | . 0632 | . 0995 |
|  | \$1,000 | . 0004 | . 00007 | . 0023 | . 0053 | . 0166 | . 0357 | . 0632 | . 09995 |
| 63 | \$120 | . 0001 | . 00005 | . 0017 | . 0043 | . 0165 | . 0420 | . 0835 | .1414 |
|  | \$160 | . 0001 | . 00005 | . 0017 | . 0042 | . 0148 | . 0363 | . 0712 | .1204 |
|  | \$250 | . 0001 | . 00005 | . 00017 | . 0044 | . 0137 | . 0315 | . 0598 | . 0994 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0005 | . 0017 | . 0041 | . 0137 | . 0312 | . 0587 | . 0970 |
|  | \$380 | . 0004 | . 0005 | . 0017 | . 0044 | . 0137 | . 0308 | . 0565 | . 0919 |
|  | \$500 | . 0001 | . 00005 | . 00017 | . 0044 | . 0137 | . 0308 | . 0563 | . 0908 |
|  | \$550 | . 0001 | . 00005 | . 0017 | . 0041 | . 0137 | . 0308 | . 0563 | . 0908 |
|  | \$800 | . 0004 | . 0005 | . 0017 | . 0044 | . 0137 | . 0308 | . 0563 | . 0908 |
|  | \$1,000 | . 0001 | . 00005 | . 0017 | . 0044 | . 0137 | . 0308 | . 0563 | . 0908 |
| 64 | \$120 | . 0001 | . 0003 | . 0012 | . 0034 | . 0141 | . 0380 | . 0785 | .1361 |
|  | \$160 | . 0004 | . 00003 | . 0012 | . 0032 | . 0124 | . 0323 | . 0658 | . 1142 |
|  | \$250 | . 0004 | .0003 | . 0012 | . 0031 | . 0114 | . 0272 | . 0538 | . 0924 |
|  | \$275 | . 0001 | .0003 | . 0012 | . 0034 | . 0114 | . 0268 | . 0525 | . 0894 |
|  | \$380 | . 00001 | . 00003 | . 0012 | . 0031 | . 0114 | . 0262 | . 0500 | . 0838 |
|  | \$500 | . 0004 | .0003 | . 0012 | . 0031 | . 0114 | . 0262 | . 0496 | . 0822 |
|  | \$550 | . 0004 | .0003 | . 0012 | .0031 | . 0114 | . 0262 | . 0496 | . 0822 |
|  | \$800 | . 0004 | . 00003 | . 0012 | . 0034 | . 0114 | . 0262 | . 0496 | . 0822 |
|  | \$1,000 | . 0001 | . 00003 | . 00012 | . 0031 | . 0111 | . 0262 | . 0496 | . 0822 |
| 65 | \$120 | . 0004 | . 0002 | . 0008 | . 0025 | . 0119 | . 0342 | . 0735 | .1308 |
|  | \$160 | . 0001 | . 00002 | . 00008 | . 0023 | . 0102 | . 0283 | . 06003 | .1079 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0002 | . 0008 | . 0023 | . 0089 | . 0232 | . 0479 | . 0847 |
|  | \$275 | . 0004 | . 0002 | . 00008 | . 0023 | . 0088 | . 0227 | . 0465 | . 0819 |
|  | \$380 | . 0001 | . 00002 | . 0008 | .0023 | . 0088 | . 0218 | . 0437 | . 0758 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0002 | . 0008 | . 0023 | . 0088 | . 0218 | . 0430 | . 0738 |
|  | \$550 | . 0004 | . 0002 | . 0008 | . 0023 | . 00887 | . 0218 | . 0430 | . 0737 |
|  | \$800 | . 0004 | . 0002 | . 0008 | . 0023 | . 00887 | . 0218 | . 0430 | . 0736 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$1,000 | . 0001 | . 0002 | . 0008 | . 0023 | . 0087 | . 0218 | . 0430 | . 0736 |
| 66 | \$120 | .0000 | . 0004 | .0006 | . 0018 | . 0098 | . 0304 | . 0688 | . 1254 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0017 | . 0081 | . 0245 | . 0549 | .1015 |
|  | \$250 | .0000 | . 0001 | .0005 | . 0016 | . 0068 | . 0193 | . 0424 | . 0774 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0004 | . 00005 | . 00016 | . 0067 | . 0188 | . 0406 | . 0743 |
|  | \$380 | .0000 | . 0001 | .0005 | . 00016 | . 0066 | . 0178 | . 0375 | . 06677 |
|  | \$500 | .0000 | . 0001 | .0005 | . 00016 | . 0066 | . 0176 | . 0367 | . 06655 |
|  | \$550 | . 0000 | . 00001 | . 00005 | . 00016 | . 0066 | . 0176 | . 0366 | . 06653 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 00005 | . 00016 | . 0066 | . 0176 | . 0366 | . 0651 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0004 | .0005 | . 0016 | . 0066 | . 0176 | . 0366 | . 06651 |
| 67 | \$120 | . 0000 | . 00001 | .0003 | .0013 | . 0079 | . 0266 | . 0634 | . 1200 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0001 | . 00003 | . 00011 | . 0063 | . 0207 | . 0494 | . 0951 |
|  | \$250 | .0000 | . 0004 | .0003 | .0010 | . 0050 | . 0156 | . 0363 | . 0699 |
|  | \$275 | .0000 | . 0004 | .0003 | . 0010 | . 0049 | . 0151 | . 0348 | . 0667 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 00003 | . 00010 | . 0048 | . 0140 | . 0316 | . 0597 |
|  | \$500 | . 0000 | . 00001 | .0003 | . 0010 | . 0047 | . 0138 | . 0306 | . 05772 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | .0003 | . 0010 | . 0047 | . 0138 | . 0305 | . 0570 |
|  | \$800 | . 00000 | . 0001 | . 00003 | . 00010 | . 0047 | . 0138 | . 0304 | . 0566 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 0004 | .0003 | . 0010 | . 0047 | . 0138 | . 0304 | . 0566 |
| 68 | \$120 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 0008 | . 0061 | . 02229 | . 05882 | . 1144 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 00007 | . 0046 | . 0172 | . 0439 | . 0884 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0004 | .0002 | . 00006 | . 0035 | . 0122 | . 0307 | . 06624 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 00006 | . 0034 | . 0117 | . 0292 | . 0597 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 00006 | . 0032 | . 0106 | . 0258 | . 0517 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 00006 | .0032 | . 0103 | . 0247 | . 0490 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 00006 | . 0032 | . 0103 | . 0246 | . 0487 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 00006 | . 0032 | . 0103 | . 0245 | . 0482 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 0001 | .0002 | .0006 | . 0032 | . 0103 | . 0245 | . 0482 |
| 69 | \$120 | . 0000 | . 0000 | .0001 | .0005 | . 0045 | . 0192 | . 0527 | . 1085 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0004 | . 0032 | . 0137 | . 0383 | . 0815 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 00004 | .0003 | . 0022 | . 0097 | . 0252 | . 0547 |
|  | \$275 | . 0000 | . 00000 | . 0004 | .0003 | . 0022 | . 0088 | . 0236 | . 0513 |
|  | \$380 | . 00000 | . 0000 | .0001 | .0003 | . 0020 | . 0075 | . 0203 | . 0436 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0003 | . 0019 | . 0072 | . 0191 | . 0408 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00003 | . 0019 | . 00072 | . 0190 | . 0404 |
|  | \$800 | . 00000 | . 0000 | .0001 | .0003 | . 0019 | . 0074 | . 0188 | . 0398 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 0000 | .0001 | .0003 | . 0019 | . 0077 | . 0188 | . 0397 |
| 70 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 00002 | . 0030 | . 0155 | . 0470 | .1023 |
|  | \$160 | . 0000 | . 00000 | . 0004 | .0002 | . 0020 | . 0103 | . 0324 | . 0744 |
|  | \$250 | .0000 | . 0000 | .0001 | .0002 | . 0013 | . 0062 | . 0196 | . 0466 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 0012 | . 0057 | . 0181 | . 0431 |
|  | \$380 | . 00000 | . 00000 | .0001 | .0002 | . 0010 | . 00048 | . 01449 | . 0354 |
|  | \$500 | . 0000 | .0000 | .0001 | .0002 | .0010 | . 0045 | . 0138 | . 0324 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0010 | . 0045 | . 0137 | . 0320 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | .0002 | . 0010 | . 0045 | . 0134 | . 0313 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0010 | . 0045 | . 0134 | . 0312 |
| 74 | \$120 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0004 | . 0024 | . 0186 | . 0698 |
|  | \$160 | . 0000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 0004 | .0009 | . 0088 | . 0390 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0001 | .0003 | . 0033 | . 0162 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0004 | .0003 | . 0028 | . 0140 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0001 | .0002 | . 0020 | . 0097 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0017 | . 0083 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0017 | .0081 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 0017 | . 0079 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0017 | . 0078 |
| 72 | \$120 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0099 | . 0589 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00031 | . 0261 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0069 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0004 | . 0005 | . 0054 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00003 | . 0030 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 00002 | . 0023 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | .0001 | .0002 | . 0022 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | .0021 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 00002 | . 0021 |
| 73 | \$120 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0028 | . 0485 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00003 | . 0133 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | . 00007 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | .0002 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | .0002 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0002 |
| 74 | \$120 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | .0003 | . 0426 |
|  | \$160 | . 0000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0048 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0001 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00001 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0004 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00001 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0001)) |
| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| $\begin{aligned} & \underline{\text { Size }} \\ & \underline{\text { Group }} \end{aligned}$ | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 36 | \$120 | . 0152 | . 0398 | . 0687 | . 1004 | . 1698 | . 2450 | . 3245 | . 4075 |

Washington State Register

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \underline{\text { Size }} \\ & \text { Group } \end{aligned}$ | $\frac{\frac{\text { Single }}{}}{\frac{\text { Loss }}{\text { Limit}^{*}}}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 37 | \$120 | . 0144 | . 0380 | . 0660 | . 0969 | . 1648 | . 2386 | . 3170 | . 3990 |
| $\underline{38}$ | \$120 | . 0135 | . 0362 | . 0632 | . 0933 | . 1596 | . 2321 | . 3094 | . 3905 |
| $\underline{39}$ | \$120 | . 0126 | . 0344 | . 0605 | . 0897 | . 1545 | . 2257 | . 3018 | . 3818 |
| 40 | \$120 | . 0118 | . 0326 | . 0578 | . 0861 | . 1493 | . 2191 | . 2941 | . 3731 |
|  | \$160 | . 0117 | . 0324 | . 0574 | . 0856 | . 1484 | . 2177 | . 2922 | . 3707 |
| 41 | \$120 | . 0110 | . 0308 | . 0551 | . 0825 | . 1441 | . 2126 | . 2863 | . 3643 |
|  | \$160 | . 0109 | . 0306 | . 0548 | . 0820 | . 1432 | . 2112 | . 2845 | . 3620 |
| 42 | \$120 | . 0102 | . 0290 | . 0524 | . 0789 | . 1388 | . 2059 | . 2784 | . 3554 |
|  | \$160 | . 0101 | . 0288 | . 0520 | . 0784 | . 1379 | . 2045 | . 2766 | . 3531 |
| $\underline{43}$ | \$120 | . 0094 | . 0273 | . 0497 | . 0753 | . 1335 | . 1992 | . 2705 | . 3464 |
|  | \$160 | . 0094 | . 0271 | . 0494 | . 0748 | . 1327 | . 1979 | . 2687 | . 3441 |
| 44 | \$120 | . 0087 | . 0256 | . 0470 | . 0717 | . 1283 | . 1925 | . 2626 | . 3374 |
|  | \$160 | . 0086 | . 0254 | . 0467 | . 0712 | . 1275 | . 1913 | . 2609 | . 3353 |
| 45 | \$120 | . 0078 | . 0236 | . 0440 | . 0676 | . 1224 | . 1850 | . 2537 | . 3274 |
|  | \$160 | . 0078 | . 0235 | . 0437 | . 0672 | . 1216 | . 1838 | . 2521 | . 3253 |
| 46 | \$120 | . 0070 | . 0217 | . 0410 | . 0636 | . 1164 | . 1774 | . 2448 | . 3172 |
|  | \$160 | . 0070 | . 0216 | . 0407 | . 0631 | . 1157 | . 1763 | . 2432 | . 3152 |
| 47 | \$120 | . 0062 | . 0199 | . 0380 | . 0596 | . 1106 | . 1699 | . 2359 | . 3110 |
|  | \$160 | . 0062 | . 0197 | . 0378 | . 0592 | . 1099 | . 1688 | . 2343 | . 3051 |
|  | \$250 | . 0061 | . 0195 | . 0374 | . 0585 | . 1087 | . 1670 | . 2318 | . 3018 |
| $\underline{48}$ | \$120 | . 0055 | . 0181 | . 0351 | . 0556 | $\underline{.1046}$ | . 1623 | . 2268 | . 3051 |
|  | \$160 | . 0055 | . 0180 | . 0349 | . 0552 | . 1040 | .1613 | . 2253 | . 2949 |
|  | \$250 | . 0054 | . 0178 | . 0345 | . 0546 | . 1028 | . 1595 | . 2229 | . 2916 |
|  | \$275 | . 0054 | . 0177 | . 0344 | . 0545 | . 1026 | . 1591 | . 2223 | . 2909 |
| $\underline{49}$ | \$120 | . 0048 | . 0163 | . 0323 | . 0517 | . 0987 | . 1547 | . 2198 | . 2992 |
|  | \$160 | . 0048 | . 0162 | . 0321 | . 0513 | . 0981 | . 1537 | . 2162 | . 2845 |
|  | \$250 | . 0047 | . 0160 | . 0317 | . 0508 | . 0970 | . 1520 | . 2139 | . 2814 |
|  | \$275 | . 0047 | . 0160 | . 0316 | . 0506 | . 0968 | . 1516 | . 2133 | . 2807 |
| 50 | \$120 | . 0042 | . 0147 | . 0295 | . 0478 | . 0929 | . 1472 | . 2142 | . 2933 |
|  | \$160 | . 0042 | . 0146 | . 0293 | . 0475 | . 0923 | . 1462 | . 2073 | . 2757 |
|  | \$250 | . 0041 | . 0144 | . 0290 | . 0470 | . 0913 | . 1446 | . 2050 | . 2712 |
|  | \$275 | . 0041 | . 0144 | . 0289 | . 0469 | . 0911 | . 1443 | . 2045 | . 2705 |
| 51 | \$120 | . 0036 | . 0131 | . 0269 | . 0441 | . 0872 | . 1396 | . 2086 | . 2877 |
|  | \$160 | . 0036 | . 0130 | . 0267 | . 0438 | . 0866 | . 1387 | . 1982 | . 2692 |
|  | \$250 | . 0035 | . 0129 | . 0264 | . 0433 | . 0857 | . 1372 | . 1961 | . 2609 |
|  | \$275 | . 0035 | . 0128 | . 0263 | . 0432 | . 0855 | . 1369 | . 1956 | . 2602 |
| 52 | \$120 | . 0030 | . 0115 | . 0242 | . 0404 | . 0813 | . 1339 | . 2028 | . 2822 |
|  | \$160 | . 0030 | . 0115 | . 0241 | . 0401 | . 0808 | . 1310 | . 1892 | . 2625 |
|  | \$250 | . 0030 | . 0113 | . 0238 | . 0397 | . 0799 | . 1296 | . 1868 | . 2502 |
|  | \$275 | . 0030 | . 0113 | . 0237 | . 0396 | . 0797 | . 1293 | . 1864 | . 2496 |
|  | \$380 | . 0030 | . 0112 | . 0235 | . 0392 | . 0790 | . 1282 | . 1848 | . 2474 |
| $\underline{53}$ | \$120 | . 0025 | . 0101 | . 0216 | . 0367 | . 0755 | . 1285 | . 1970 | . 2769 |
|  | \$160 | . 0025 | . 0100 | . 0215 | . 0364 | . 0750 | . 1233 | . 1828 | . 2559 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\frac{\text { Sroup }}{\text { Grent }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$250 | . 0025 | . 0099 | . 0213 | . 0360 | . 0742 | . 1220 | . 1775 | . 2393 |
|  | \$275 | . 0025 | . 0099 | . 0212 | . 0359 | . 0740 | . 1217 | . 1771 | . 2387 |
|  | \$380 | . 0025 | . 0098 | . 0210 | . 0356 | . 0734 | . 1206 | . 1755 | . 2367 |
| $\underline{54}$ | \$120 | . 0021 | . 0087 | . 0192 | . 0331 | . 0698 | . 1233 | . 1914 | . 2718 |
|  | \$160 | . 0021 | . 0086 | . 0191 | . 0329 | . 0693 | . 1156 | . 1765 | . 2492 |
|  | \$250 | . 0021 | . 0086 | . 0189 | . 0325 | . 0686 | . 1144 | . 1681 | . 2284 |
|  | \$275 | . 0020 | . 0085 | . 0188 | . 0325 | . 0684 | . 1141 | . 1677 | . 2278 |
|  | \$380 | . 0020 | . 0085 | . 0187 | . 0322 | . 0678 | . 1131 | . 1663 | . 2259 |
| 55 | \$120 | . 0017 | . 0074 | . 0169 | . 0297 | . 0645 | . 1180 | . 1861 | . 2668 |
|  | \$160 | . 0017 | . 0074 | . 0168 | . 0295 | . 0638 | . 1088 | . 1702 | . 2429 |
|  | \$250 | . 0017 | . 0073 | . 0166 | . 0292 | . 0631 | . 1069 | . 1588 | . 2184 |
|  | \$275 | . 0017 | . 0073 | . 0166 | . 0291 | . 0629 | $\underline{.1066}$ | . 1584 | . 2169 |
|  | \$380 | . 0016 | . 0072 | . 0164 | . 0289 | . 0624 | . 1057 | . 1571 | . 2151 |
|  | \$500 | . 0016 | . 0072 | . 0163 | . 0287 | . 0620 | . 1050 | . 1560 | . 2136 |
| 56 | \$120 | . 0013 | . 0062 | . 0147 | . 0263 | . 0602 | . 1127 | . 1808 | . 2618 |
|  | \$160 | . 0013 | . 0062 | . 0146 | . 0262 | . 0581 | . 1031 | . 1638 | . 2365 |
|  | \$250 | . 0013 | . 0061 | . 0144 | . 0259 | . 0575 | . 0992 | . 1492 | . 2103 |
|  | \$275 | . 0013 | . 0061 | . 0144 | . 0258 | . 0574 | . 0989 | . 1488 | . 2064 |
|  | \$380 | . 0013 | . 0061 | . 0142 | . 0256 | . 0569 | . 0981 | . 1475 | . 2038 |
|  | \$500 | . 0013 | . 0060 | . 0141 | . 0254 | . 0565 | . 0974 | . 1465 | . 2024 |
|  | \$550 | . 0013 | . 0060 | . 0141 | . 0254 | . 0564 | . 0972 | . 1462 | . 2020 |
| 57 | \$120 | . 0010 | . 0052 | . 0126 | . 0231 | . 0560 | . 1075 | . 1756 | . 2571 |
|  | \$160 | . 0010 | . 0051 | . 0125 | . 0230 | . 0527 | . 0974 | . 1574 | . 2305 |
|  | \$250 | . 0010 | . 0051 | . 0124 | . 0227 | . 0521 | . 0916 | . 1399 | . 2024 |
|  | \$275 | . 0010 | . 0051 | . 0123 | . 0227 | . 0520 | . 0914 | . 1392 | . 1981 |
|  | \$380 | . 0010 | . 0050 | . 0122 | . 0225 | . 0515 | . 0906 | . 1380 | . 1926 |
|  | \$500 | . 0010 | . 0050 | . 0121 | . 0223 | . 0512 | . 0900 | . 1371 | . 1913 |
|  | \$550 | . 0010 | . 0050 | . 0121 | . 0223 | . 0511 | . 0898 | . 1368 | . 1909 |
| $\underline{58}$ | \$120 | . 0008 | . 0043 | . 0108 | . 0203 | . 0523 | . 1031 | . 1710 | . 2530 |
|  | \$160 | . 00008 | . 0043 | . 0107 | . 0202 | . 0477 | . 0924 | . 1519 | . 2251 |
|  | \$250 | . 0008 | . 0042 | . 0106 | . 0200 | . 0472 | . 0845 | . 1332 | . 1952 |
|  | \$275 | . 00008 | . 0042 | . 0106 | . 0199 | . 0471 | . 0843 | . 1305 | . 1906 |
|  | \$380 | . 00008 | . 0042 | . 0105 | . 0198 | . 0467 | . 0836 | . 1291 | . 1820 |
|  | \$500 | . 0008 | . 0042 | . 0104 | . 0196 | . 0464 | . 0830 | . 1282 | . 1808 |
|  | \$550 | . 0008 | . 0041 | . 0104 | . 0196 | . 0463 | . 0829 | . 1279 | . 1804 |
| 59 | \$120 | . 0006 | . 0035 | . 0092 | . 0177 | . 0486 | . 0987 | . 1666 | . 2490 |
|  | \$160 | . 0006 | . 0035 | . 0091 | . 0176 | . 0439 | . 0873 | . 1465 | . 2198 |
|  | \$250 | . 0006 | . 0034 | . 0090 | . 0174 | . 0424 | . 0775 | . 1265 | . 1880 |
|  | \$275 | . 0006 | . 0034 | . 0090 | . 0173 | . 0423 | . 0773 | . 1236 | . 1831 |
|  | \$380 | . 0006 | . 0034 | . 0089 | . 0172 | . 0419 | . 0766 | . 1201 | . 1713 |
|  | \$500 | . 0006 | . 0034 | . 0088 | . 0171 | . 0416 | . 0761 | . 1192 | . 1701 |
|  | \$550 | . 0006 | . 0034 | . 0088 | . 0170 | . 0416 | . 0760 | . 1190 | . 1698 |
| 60 | \$120 | . 0005 | . 0028 | . 0076 | . 0153 | . 0449 | . 0942 | . 1621 | . 2451 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Size }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\frac{\frac{\text { Single }}{}}{\frac{\text { Loss }}{\text { Limit }}}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$160 | . 0005 | . 0028 | . 0076 | . 0150 | . 0400 | . 0822 | . 1411 | . 2145 |
|  | \$250 | . 0005 | . 0027 | . 0075 | . 0149 | . 0376 | . 0713 | . 1197 | . 1807 |
|  | \$275 | . 0005 | . 0027 | . 0075 | . 0148 | . 0375 | . 0702 | . 1166 | . 1755 |
|  | \$380 | . 0004 | . 0027 | . 0074 | . 0147 | . 0372 | . 0696 | . 1109 | . 1621 |
|  | \$500 | . 0004 | . 0027 | . 0073 | . 0146 | . 0369 | . 0691 | . 1101 | . 1592 |
|  | \$550 | . 0004 | . 0027 | . 0073 | . 0146 | . 0369 | . 0690 | $\underline{.1099}$ | . 1589 |
|  | \$800 | . 0004 | . 0027 | . 0073 | . 0145 | . 0367 | . 0686 | . 1093 | . 1580 |
| 61 | \$120 | . 0003 | . 0022 | . 0062 | . 0133 | . 0414 | . 0899 | . 1578 | . 2414 |
|  | \$160 | . 0003 | . 0022 | . 0062 | . 0127 | . 0363 | . 0773 | . 1357 | . 2094 |
|  | \$250 | . 0003 | . 0021 | . 0061 | . 0125 | . 0330 | . 0657 | . 1130 | . 1736 |
|  | \$275 | . 0003 | . 0021 | . 0061 | . 0125 | . 0329 | . 0641 | . 1097 | . 1680 |
|  | \$380 | . 0003 | . 0021 | . 0060 | . 0124 | . 0327 | . 0627 | . 1018 | $\underline{.1536}$ |
|  | \$500 | . 0003 | . 0021 | . 0060 | . 0123 | . 0324 | . 0623 | . 1011 | . 1485 |
|  | \$550 | . 0003 | . 0021 | . 0060 | . 0123 | . 0324 | . 0622 | . 1009 | . 1482 |
|  | \$800 | . 0003 | . 0021 | . 0059 | . 0122 | . 0322 | . 0618 | . 1004 | . 1473 |
| $\underline{62}$ | \$120 | . 0002 | . 0016 | . 0049 | . 0114 | . 0380 | . 0855 | . 1534 | . 2377 |
|  | \$160 | . 0002 | . 0016 | . 0049 | . 0104 | . 0327 | . 0725 | . 1303 | . 2043 |
|  | \$250 | . 0002 | . 0016 | . 0049 | . 0103 | . 0286 | . 0602 | . 1063 | . 1665 |
|  | \$275 | . 0002 | . 0016 | . 0048 | . 0103 | . 0285 | . 0585 | . 1028 | . 1605 |
|  | \$380 | . 0002 | . 0016 | . 0048 | . 0102 | . 0282 | . 0558 | . 0940 | . 1450 |
|  | \$500 | . 0002 | . 0016 | . 0048 | . 0101 | . 0280 | . 0555 | . 0921 | . 1378 |
|  | \$550 | . 0002 | . 0016 | . 0048 | . 0101 | . 0280 | . 0554 | . 0919 | . 1374 |
|  | \$800 | . 0002 | . 0016 | . 0047 | . 0101 | . 0278 | . 0550 | . 0914 | . 1366 |
|  | \$1,000 | . 0002 | . 0016 | . 0047 | . 0101 | . 0278 | . 0549 | . 0912 | . 1363 |
| $\underline{63}$ | \$120 | . 0001 | . 0012 | . 0039 | . 0096 | . 0345 | . 0811 | . 1490 | . 2340 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0012 | . 0038 | . 0085 | . 0291 | . 0675 | . 1248 | . 1992 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0012 | . 0037 | $\underline{.0083}$ | . 0245 | . 0546 | . 0995 | . 1593 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0012 | . 0037 | . 0083 | . 0241 | . 0528 | . 0957 | . 1528 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0012 | . 0037 | . 0082 | . 0239 | . 0489 | . 0863 | . 1361 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0011 | . 0037 | . 0081 | . 0237 | . 0486 | . 0829 | . 1281 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0011 | . 0037 | . 0081 | . 0237 | . 0485 | . 0827 | . 1263 |
|  | \$800 | . 0001 | . 0011 | . 0036 | . 0081 | . 0235 | . 0482 | . 0823 | . 1256 |
|  | \$1,000 | . 0001 | . 0011 | . 0036 | . 0081 | . 0235 | . 0481 | . 0821 | . 1253 |
| 64 | \$120 | . 0001 | . 0008 | . 0030 | . 0079 | . 0311 | . 0766 | . 1446 | . 2305 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0008 | . 0028 | . 0069 | . 0256 | . 0625 | . 1194 | . 1941 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0008 | . 0028 | . 0064 | . 0209 | . 0491 | . 0928 | . 1521 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0008 | . 0028 | . 0064 | . 0204 | . 0472 | . 0887 | . 1452 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0008 | . 0027 | . 0064 | . 0198 | . 0428 | . 0786 | . 1272 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0008 | . 0027 | . 0063 | . 0196 | . 0420 | . 0742 | . 1185 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0008 | . 0027 | . 0063 | . 0196 | . 0419 | . 0737 | . 1164 |
|  | \$800 | . 0001 | . 0008 | . 0027 | . 0063 | . 0195 | . 0416 | . 0733 | . 1146 |
|  | \$1,000 | . 0001 | . 0008 | . 0027 | . 0063 | . 0194 | . 0416 | . 0731 | . 1144 |
| 65 | \$120 | . 0000 | . 0005 | . 0022 | . 0064 | . 0277 | . 0722 | . 1402 | . 2270 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$160 | . 0000 | . 0005 | . 0020 | . 0054 | . 0222 | . 0576 | . 1139 | . 1890 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0005 | . 0019 | . 0048 | . 0175 | . 0437 | . 0861 | . 1449 |
|  | \$275 | $\underline{.0000}$ | . 0005 | . 0019 | . 0048 | . 0169 | . 0417 | . 0818 | . 1376 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0005 | . 0019 | . 0048 | . 0159 | . 0371 | . 0710 | . 1184 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0005 | . 0019 | . 0047 | . 0158 | . 0355 | . 0661 | . 1089 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0005 | . 0019 | . 0047 | . 0158 | . 0355 | . 0650 | . 1066 |
|  | \$800 | $\underline{.0000}$ | . 0005 | . 0019 | . 0047 | . 0157 | . 0352 | . 0644 | . 1037 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0005 | . 0019 | . 0047 | . 0157 | . 0352 | . 0643 | . 1035 |
| $\underline{66}$ | \$120 | . 0000 | . 0003 | . 0016 | . 0051 | . 0245 | . 0677 | . 1359 | . 2237 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0003 | . 0014 | . 0041 | . 0190 | . 0527 | . 1084 | . 1841 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0034 | . 0144 | . 0385 | . 0794 | . 1377 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0034 | . 0138 | . 0365 | . 0749 | . 1300 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0034 | . 0124 | . 0316 | . 0635 | . 1097 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0034 | . 0123 | . 0296 | . 0583 | . 0993 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0034 | . 0123 | . 0294 | . 0570 | . 0968 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0033 | . 0122 | . 0292 | . 0558 | . 0929 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0033 | . 0122 | . 0292 | . 0557 | . 0927 |
| $\underline{67}$ | \$120 | . 0000 | . 0002 | . 0010 | . 0038 | . 0211 | . 0629 | . 1313 | . 2203 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0029 | . 0157 | . 0475 | . 1026 | . 1789 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0023 | . 0112 | . 0330 | . 0722 | . 1299 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0002 | . 0008 | . 0023 | . 0107 | . 0310 | . 0675 | . 1218 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0022 | . 0093 | . 0260 | . 0556 | . 1002 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0022 | . 0090 | . 0239 | . 0500 | . 0891 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0022 | . 0090 | . 0234 | . 0486 | . 0864 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0022 | . 0089 | . 0231 | . 0468 | . 0816 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0022 | . 0089 | . 0231 | . 0467 | . 0812 |
| $\underline{68}$ | \$120 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0026 | . 0177 | . 0580 | . 1266 | . 2171 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0019 | . 0126 | . 0422 | . 0965 | . 1736 |
|  | \$250 | $\underline{.0000}$ | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0084 | . 0276 | . 0648 | . 1220 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0079 | . 0256 | . 0600 | . 1134 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0013 | . 0066 | . 0206 | . 0477 | . 0906 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0013 | . 0062 | . 0185 | . 0418 | . 0787 |
|  | \$550 | $\underline{.0000}$ | . 0001 | . 0004 | . 0013 | . 0061 | . 0180 | . 0404 | . 0758 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0013 | . 0061 | . 0175 | . 0381 | . 0705 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0013 | . 0061 | . 0174 | . 0380 | . 0696 |
| $\underline{69}$ | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0018 | . 0147 | . 0532 | . 1222 | . 2141 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0098 | . 0372 | . 0907 | . 1687 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0060 | . 0227 | . 0578 | . 1143 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0055 | . 0207 | . 0528 | . 1053 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0044 | . 0159 | . 0403 | . 0813 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0040 | . 0138 | . 0343 | . 0688 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0039 | . 0133 | . 0328 | . 0658 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0039 | . 0126 | . 0304 | . 0599 |


| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\underline{\text { Gize }}}{\text { Group }}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \underline{\text { Limit }} \text {. } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0039 | . 0126 | . 0300 | . 0589 |
| 70 | $\underline{\$ 120}$ | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0113 | . 0476 | . 1170 | . 2110 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0069 | . 0313 | . 0838 | . 1631 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0037 | . 0173 | . 0496 | . 1053 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0034 | . 0154 | . 0445 | . 0957 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0025 | . 0110 | . 0320 | . 0705 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0021 | . 0091 | . 0260 | . 0574 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0021 | . 0086 | . 0246 | . 0543 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0020 | . 0079 | . 0220 | . 0479 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0020 | . 0079 | . 0216 | . 0467 |
| 71 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0082 | . 0421 | . 1121 | . 2083 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0045 | . 0257 | . 0770 | . 1579 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0021 | . 0124 | . 0417 | . 0965 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0018 | . 0108 | . 0366 | . 0863 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0070 | . 0243 | . 0600 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0054 | . 0186 | . 0465 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0009 | . 0050 | . 0173 | . 0434 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0044 | . 0148 | . 0368 |
|  | $\underline{\$ 1,000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0043 | . 0144 | . 0354 |
| 72 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0047 | . 0345 | . 1058 | . 2054 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0021 | . 0185 | . 0679 | $\underline{.1515}$ |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0069 | . 0312 | . 0846 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0056 | . 0263 | . 0736 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0030 | . 0150 | . 0460 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0020 | . 0102 | . 0325 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0018 | . 0091 | . 0294 |
|  | $\underline{\$ 800}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0014 | . 0071 | . 0231 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0014 | . 0067 | . 0217 |
| 73 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0019 | . 0262 | . 0994 | . 2034 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0111 | . 0578 | . 1455 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0026 | . 0203 | . 0717 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0019 | . 0159 | . 0598 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0068 | . 0312 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0037 | . 0187 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0031 | . 0161 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0020 | . 0108 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0018 | . 0097 |
| 74 | $\underline{\$ 120}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0206 | . 0956 | . 2027 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0068 | . 0510 | . 1425 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0009 | . 0136 | . 0631 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0097 | . 0505 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0030 | . 0219 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0012 | . 0108 |

Washington State Register

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\underline{\text { Gize }}}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit**} \\ & \hline \text { Limi* } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0009 | . 0088 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0049 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0042 |

* Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.


## Loss-Based Plan, with no Single Loss Limit <br> Insurance Charge Table Hazard Group 6 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximmm Loss Ratie |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 4 | . 9405 | . 9305 | .9213 | .9127 | . 9047 | . 8970 | . 8896 | . 8826 | . 8758 | . 8692 | . 8629 | . 8567 | . 8507 |
| 2 | . 9350 | . 9242 | . 9142 | . 9049 | . 8962 | . 8879 | . 8799 | . 8723 | . 8649 | . 8578 | . 8509 | . 8442 | . 8377 |
| 3 | . 9299 | . 9183 | . 9077 | . 8977 | . 8883 | . 8794 | . 8709 | . 8627 | . 8548 | . 8472 | . 8398 | . 8326 | . 8257 |
| 4 | . 9248 | . 9125 | . 90014 | . 8909 | . 88804 | . 8709 | . 8618 | . 8534 | . 8446 | . 8365 | . 8288 | . 8210 | . 8136 |
| 5 | . 9196 | . 9065 | . 8944 | . 8831 | . 8724 | . 8623 | . 8526 | . 8433 | . 8343 | . 8256 | . 8173 | . 8091 | . 8013 |
| 6 | 9145 | .9006 | . 88877 | . 8757 | . 8644 | . 8536 | . 8433 | . 8334 | . 8239 | . 8147 | . 8058 | . 7972 | . 7889 |
| 7 | . 9093 | . 8945 | . 8809 | . 8682 | . 8562 | . 8448 | . 8339 | . 8234 | . 8134 | . 8037 | . 7943 | . 7852 | . 7764 |
| 8 | . 9041 | . 8888 | . 8744 | . 8606 | . 8488 | . 8359 | . 8244 | . 8133 | . 8027 | . 7925 | . 7827 | . 7731 | . 7639 |
| 9 | 88988 | . 8824 | . 8672 | . 8538 | . 8396 | . 8269 | . 8148 | . 8032 | . 7920 | . 7813 | . 7709 | .7609 | . 7512 |
| 10 | . 8935 | . 8763 | . 8603 | . 8454 | . 8313 | . 8179 | . 8052 | . 7930 | . 7813 | . 7701 | . 7593 | . 7488 | . 7387 |
| 4 | . 8888 | . 8701 | . 8534 | . 8377 | . 82229 | . 8089 | . 7956 | . 7828 | .7706 | . 7589 | . 7475 | . 7366 | . 7260 |
| 12 | . 8829 | . 8639 | . 8463 | . 8299 | . 8144 | . 7998 | . 7858 | . 7725 | . 7597 | . 7475 | . 7357 | . 7243 | . 7132 |
| 13 | . 8775 | . 8576 | . 8392 | . 8220 | . 8058 | . 7905 | . 7760 | . 7621 | . 7488 | . 7360 | . 7237 | . 7118 | . 7004 |
| 14 | . 8724 | . 8513 | . 8320 | . 8144 | . 7972 | . 7812 | .7664 | . 7516 | .7377 | . 7245 | . 7117 | .6994 | . 6875 |
| 15 | . 8667 | . 8449 | . 8249 | . 8061 | . 7885 | . 7719 | . 7561 | . 7414 | . 7267 | . 7129 | . 6999 | . 6869 | . 6746 |
| 16 | . 8612 | . 8385 | . 8176 | . 7984 | . 7798 | . 7625 | . 7464 | . 7305 | . 7156 | . 7013 | .6875 | .6743 | . 66616 |
| 17 | . 8557 | . 8320 | . 8102 | . 7900 | . 7710 | . 7530 | . 7360 | . 7198 | .7043 | . 6895 | .6753 | . 6617 | . 6486 |
| 18 | . 8501 | . 8255 | . 8029 | . 7818 | . 7621 | . 7435 | . 7258 | . 7091 | . 6931 | . 6777 | . 6631 | . 6491 | . 6355 |
| 19 | . 8445 | . 8189 | . 7954 | . 7736 | . 7531 | . 7339 | . 7156 | . 6983 | . 6817 | . 6660 | . 6509 | . 6364 | . 6224 |
| 20 | . 8388 | . 8123 | . 7880 | . 7653 | . 7444 | . 7242 | . 7053 | . 6874 | . 6704 | . 6541 | . 6386 | . 6237 | .6093 |
| 24 | . 8331 | . 8056 | . 7804 | .7569 | .7350 | . 7144 | . 6949 | . 6765 | . 6589 | . 6422 | . 6262 | . 6108 | . 5964 |
| 22 | . 8274 | . 7989 | . 7727 | . 7485 | . 7258 | . 7045 | . 6844 | . 6654 | .6473 | . 6301 | . 6137 | . 5979 | . 5829 |
| 23 | . 8216 | . 7924 | . 7650 | . 7400 | . 7166 | . 6946 | . 6739 | .6543 | .6357 | .6180 | .6014 | . 5850 | . 5696 |
| 24 | . 8157 | . 7852 | . 7572 | . 7314 | . 7072 | . 6846 | .6633 | . 6431 | . 6240 | . 6058 | . 5888 | . 5720 | . 5562 |
| 25 | . 8098 | . 7783 | . 7494 | . 7227 | . 6978 | . 6745 | . 6525 | . 6318 | . 6122 | . 5936 | . 5759 | . 5590 | . 5428 |
| 26 | . 8039 | .7713 | . 7414 | . 7139 | . 6888 | .6643 | . 6417 | . 6205 | . 6003 | . 5813 | . 5631 | . 5459 | . 5293 |
| 27 | . 7979 | . 7642 | . 7334 | . 7050 | . 6786 | . 6540 | . 6308 | . 6090 | . 5884 | . 5689 | . 5503 | . 5327 | . 5158 |
| 28 | . 7918 | . 7574 | . 7254 | . 6964 | . 6690 | . 6436 | . 6199 | . 5975 | .5764 | . 5564 | . 5375 | .5194 | . 5022 |
| 29 | . 7857 | . 7499 | . 7172 | . 6871 | .6592 | . 6332 | .6088 | . 5859 | .5643 | . 5439 | . 5245 | . 5061 | . 4885 |
| 30 | . 7796 | . 7426 | . 7090 | . 6780 | . 6493 | . 6226 | . 5977 | . 5742 | . 5521 | . 5312 | . 5115 | .4927 | . 4748 |
| 31 | .7734 | .7353 | .7007 | . 6688 | . 6394 | . 6120 | . 5864 | . 5624 | . 5398 | . 5185 | . 4988 | . 4794 | - 4609 |
| 32 | . 7671 | . 7279 | . 6923 | .6596 | . 6293 | .6013 | . 5751 | . 5505 | . 5274 | . 5057 | . 4850 | . 4655 | . 4468 |
| 33 | . 7608 | . 7204 | . 6838 | . 6502 | . 6192 | . 5904 | . 5636 | . 5385 | . 5149 | . 4927 | . 4716 | . 4516 | . 4326 |
| 34 | . 7544 | . 7129 | . 6752 | .6407 | . 6089 | . 5795 | . 5520 | . 5264 | . 5023 | . 4796 | . 4581 | . 4377 | . 4184 |
| 35 | . 7480 | . 7053 | . 6666 | . 6312 | . 5986 | . 5684 | . 5404 | . 5142 | . 4895 | . 4664 | . 4444 | . 4237 | . 4039 |
| 36 | . 7415 | . 6975 | . 6578 | . 6215 | . 5888 | . 5572 | . 5285 | . 5017 | . 4765 | . 4528 | . 4305 | . 4093 | . 3894 |
| 37 | . 7348 | . 6897 | . 6488 | .6116 | . 5774 | . 5457 | . 5164 | . 4889 | . 4632 | . 4391 | . 4162 | .3946 | . 3741 |
| 38 | . 7283 | .6818 | . 6399 | .6017 | . 5666 | . 5343 | . 5042 | .4762 | -4499 | . 4252 | .4019 | .3799 | .3590 |


| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 39 | . 7216 | . 6739 | . 6309 | . 5917 | . 5558 | . 5227 | . 4919 | . 4633 | . 4365 | . 4112 | . 3875 | . 3650 | . 3439 |
| 40 | . 7149 | . 6659 | . 6218 | . 5816 | . 5448 | . 5109 | . 4795 | -4502 | -4227 | . 3970 | . 3728 | . 3500 | . 3285 |
| 41 | . 7083 | . 6580 | . 6127 | . 5715 | . 5338 | . 4994 | . 4670 | . 4370 | . 4090 | . 3828 | . 3582 | . 3351 | 3134 |
| 42 | 7017 | 6500 | . 6036 | . 5614 | . 5228 | -4873 | -4544 | -4238 | . 3952 | . 3685 | . 3435 | . 3201 | 2982 |
| 43 | . 6951 | . 6421 | . 5945 | . 5512 | . 5117 | . 4754 | . 4417 | . 4105 | . 3814 | . 3542 | . 3289 | . 3053 | . 2832 |
| 44 | . 6885 | . 6341 | . 5852 | . 5409 | . 5005 | . 4633 | . 4289 | . 3970 | . 3673 | . 3398 | . 3142 | . 2903 | . 2682 |
| 45 | . 6819 | . 6261 | . 5760 | . 5306 | -4894 | -4514 | -4159 | . 3834 | . 3533 | . 3254 | . 2995 | . 2755 | 2535 |
| 46 | . 6753 | . 6181 | . 5668 | . 5203 | . 4778 | . 4388 | . 4029 | .3698 | . 3393 | 3110 | . 2850 | . 2614 | 2391 |
| 47 | . 6688 | :6101 | .5575 | .5098 | -4663 | -4265 | . 3899 | . 3562 | . 3253 | 2968 | . 2707 | . 2468 | 2249 |
| 48 | . 6623 | . 6021 | . 5481 | -4993 | :4547 | . 4140 | .3767 | . 3425 | 3112 | 2826 | . 2565 | . 2327 | 2110 |
| 49 | . 6563 | . 5946 | . 5393 | . 4892 | - 4437 | - 4021 | . 3641 | . 3295 | . 2979 | . 2691 | . 2431 | . 2194 | . 1980 |
| 50 | . 6503 | . 5872 | . 5305 | . 4792 | -4326 | 3902 | . 3516 | . 3165 | . 2847 | . 2559 | . 2300 | 2065 | . 1854 |
| 51 | . 6444 | . 5797 | . 5216 | . 4690 | -4214 | .3782 | . 3390 | .3036 | . 2717 | . 2429 | . 2171 | . 1939 | . 1731 |
| 52 | . 6388 | . 5722 | . 5126 | -4588 | -4101 | 3664 | . 3265 | 2908 | 2587 | . 2300 | . 2044 | 1815 | 1614 |
| 53 | . 6326 | . 5646 | . 5035 | . 4484 | . 3987 | . 3540 | . 3139 | . 2779 | . 2459 | . 2173 | 1919 | . 1694 | 1495 |
| 54 | ${ }_{.} .6267$ | . 5570 | -4943 | . 4380 | . 3873 | . 3419 | 3013 | . 2652 | . 2331 | . 2048 | . 1797 | .1576 | .1382 |
| 55 | . 6208 | . 5494 | -4852 | -4275 | . 3759 | 3298 | 2889 | . 2526 | . 2206 | 1924 | 1677 | +1464 | +1273 |
| 56 | . 6150 | . 5417 | . 4759 | . 4170 | . 3644 | .3177 | . 2764 | 2401 | . 2082 | .1803 | .1560 | . 1350 | 1167 |
| 57 | ${ }_{6}^{6092}$ | . 5341 | -4667 | -4064 | . 3529 | .3056 | 2640 | .2276 | +1959 | +1684 | +1446 | +1244 | 1064 |
| 58 | . 6035 | . 5265 | . 4574 | . 3959 | . 3414 | 2936 | . 2517 | . 2153 | 1838 | 1567 | . 1334 | 1135 | . 0965 |
| 59 | . 5979 | . 5189 | . 4481 | . 3853 | . 3299 | . 2815 | . 2394 | 2031 | . 1718 | 1452 | . 1225 | 1032 | . 0870 |
| 60 | . 5924 | . 5114 | -4389 | . 3748 | 3185 | 2695 | . 2272 | +1909 | 1600 | 1338 | 1418 | .0933 | :0778 |
| 61 | . 5870 | . 5039 | -4297 | . 3642 | . 3069 | . 2574 | . 2149 | . 1788 | 1483 | . 1227 | 1013 | . 0836 | . 0690 |
| 62 | . 5817 | -4966 | -4206 | . 3536 | 2954 | 2453 | 2027 | +1668 | 1367 | 1417 | 0912 | . 0743 | . 0605 |
| 63 | .5766 | . 4894 | . 4115 | . 3431 | 2838 | . 2332 | . 1905 | . 1547 | . 1252 | .1010 | . 0812 | . 0653 | . 0525 |
| 64 | . 5718 | . 4823 | . 4025 | . 3325 | . 2722 | . 2210 | . 1781 | 1427 | 1138 | . 0904 | . 0716 | . 0567 | . 0449 |
| 65 | . 5674 | -4755 | . 3935 | . 3219 | 2604 | 2087 | +1658 | +1308 | 1025 | . 0800 | . 0623 | . 0485 | . 0378 |
| 66 | . 5628 | : 4688 | . 3846 | . 3112 | . 2485 | . 1961 | . 1532 | 1187 | . 0913 | . 0699 | . 0533 | . 0407 | . 0311 |
| 67 | . 5588 | -4623 | . 3758 | .3003 | . 2363 | 1833 | +1405 | 1065 | . 0801 | .0599 | . 0447 | 0.0333 | . 0250 |
| 68 | . 5551 | . 4561 | . 3670 | . 2893 | . 2238 | . 1702 | $\pm 1274$ | . 0942 | . 0690 | . 0502 | . 0364 | . 0264 | . 0193 |
| 69 | . 5519 | . 4502 | 3581 | . 2780 | 2108 | .1564 | 1139 | . 0816 | . 0578 | . 0406 | . 0284 | . 0200 | . 0142 |
| 70 | . 5494 | -4445 | 3492 | . 2664 | 1968 | +416 | . 0994 | . 0684 | . 0463 | . 034 | . 0208 | . 0140 | . 0096 |
| 71 | . 5446 | . 4323 | . 3248 | . 2283 | 1492 | . 0908 | . 0519 | . 0284 | . 0154 | . 0087 | . 0052 | . 0034 | . 0024 |
| 72 | . 5444 | -4307 | . 3188 | . 2144 | 1277 | . 0668 | . 0312 | . 0137 | .0062 | .0030 | . 0016 | . 0009 | :0004 |
| 73 | . 5444 | . 4305 | 3167 | . 2048 | 1062 | . 0408 | . 0119 | . 0031 | . 0008 | . 0002 | . 0000 | . 0000 | . 0000 |
| 74 | . 5444 | . 4305 | . 3166 | . 2028 | 0931 | . 0200 | . 0018 | . 0001 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000)) |
| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | $\underline{90 \%}$ | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{1}$ | . 9464 | . 9374 | . 9291 | . 9213 | . 9139 | . 9070 | . 9003 | . 8939 | . 8877 | . 8818 | . 8760 | . 8704 | . 8650 |
| $\underline{2}$ | . 9430 | . 9335 | . 9247 | . 9164 | . 9087 | . 9013 | . 8943 | . 8875 | . 8810 | . 8747 | . 8686 | . 8627 | . 8569 |
| $\underline{3}$ | . 9387 | . 9285 | . 9191 | . 9102 | . 9019 | . 8941 | . 8865 | . 8793 | . 8723 | . 8656 | . 8590 | . 8527 | . 8465 |
| 4 | . 9343 | . 9234 | . 9134 | . 9040 | . 8951 | . 8867 | . 8786 | . 8709 | . 8635 | . 8563 | . 8493 | . 8425 | . 8359 |
| 5 | . 9299 | . 9183 | . 9076 | . 8976 | . 8882 | . 8792 | $\underline{.8707}$ | . 8624 | . 8545 | . 8468 | . 8394 | . 8322 | . 8252 |
| 6 | . 9254 | . 9131 | . 9018 | . 8912 | . 8812 | . 8717 | . 8626 | . 8539 | . 8455 | . 8373 | . 8294 | . 8218 | . 8144 |
| 7 | . 9209 | . 9079 | . 8959 | . 8847 | . 8741 | . 8640 | . 8544 | . 8451 | . 8362 | . 8276 | . 8192 | . 8112 | . 8033 |
| $\underline{8}$ | . 9163 | . 9026 | . 8900 | . 8781 | . 8669 | . 8563 | . 8461 | . 8363 | . 8269 | . 8178 | . 8090 | . 8005 | . 7922 |
| $\underline{9}$ | . 9118 | . 8973 | . 8840 | . 8715 | . 8597 | . 8485 | . 8377 | . 8274 | . 8175 | . 8079 | . 7987 | . 7897 | . 7810 |
| $\underline{10}$ | . 9072 | . 8920 | . 8780 | . 8648 | . 8524 | . 8406 | . 8293 | . 8185 | . 8081 | . 7980 | . 7883 | . 7789 | . 7698 |
| $\underline{11}$ | . 9026 | . 8867 | . 8719 | . 8581 | . 8451 | . 8327 | . 8208 | . 8095 | . 7986 | . 7881 | .7779 | . 7681 | . 7585 |
| $\underline{12}$ | . 8979 | . 8812 | . 8657 | . 85512 | . 8376 | . 8246 | $\underline{.8122}$ | . 8003 | . 7889 | $\underline{.7779}$ | $\underline{.7673}$ | . 7570 | . 7471 |
| 13 | . 8932 | . 8757 | . 8595 | . 8443 | . 8300 | . 8164 | . 8034 | . 7910 | .7791 | .7676 | . 7565 | . 7458 | . 7355 |
| 14 | . 8884 | . 8700 | . 8531 | . 8372 | . 8222 | . 8081 | . 7945 | $\underline{.7816}$ | . 7691 | . 7572 | . 7456 | . 7345 | . 7237 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 15 | . 8836 | . 8644 | . 8467 | . 8301 | . 8145 | . 7997 | . 7856 | . 7721 | . 7592 | . 7467 | . 7347 | . 7232 | . 7120 |
| 16 | . 8787 | . 8587 | . 8402 | . 8230 | . 8067 | . 7913 | . 7766 | . 7626 | . 7491 | . 7362 | . 7237 | . 7117 | . 7002 |
| 17 | . 8737 | . 8529 | . 8337 | . 8157 | . 7988 | . 7827 | . 7675 | . 7529 | . 7389 | . 7255 | . 7126 | . 7002 | . 6882 |
| 18 | . 8688 | . 8471 | . 8271 | . 8084 | . 7908 | . 7741 | . 7582 | . 7431 | . 7286 | . 7148 | . 7014 | . 6886 | . 6763 |
| $\underline{19}$ | . 8637 | . 8411 | . 8203 | . 8009 | . 7826 | . 7653 | . 7489 | . 7332 | . 7182 | . 7039 | . 6901 | . 6769 | . 6642 |
| $\underline{20}$ | . 8586 | . 8352 | . 8136 | . 7934 | . 7744 | . 7565 | . 7395 | . 7233 | . 7078 | . 6930 | . 6788 | . 6652 | . 6521 |
| $\underline{21}$ | . 8535 | . 8291 | . 8067 | . 7858 | . 7661 | . 7476 | . 7300 | . 7132 | . 6973 | . 6820 | . 6674 | . 6534 | . 6400 |
| $\underline{22}$ | . 8482 | . 8229 | . 7997 | . 7780 | . 7576 | . 7384 | $\xrightarrow{.7203}$ | . 7030 | . 6865 | . 6708 | . 6558 | . 6414 | . 6276 |
| 23 | . 8429 | . 8167 | . 7926 | . 7702 | . 7491 | . 7293 | . 7106 | . 6928 | . 6758 | . 6597 | . 6442 | . 6295 | . 6153 |
| $\underline{24}$ | . 8375 | . 8104 | . 7854 | . 7622 | . 7405 | . 7200 | $\underline{.7006}$ | . 6823 | . 6649 | . 6483 | . 6325 | . 6173 | . 6028 |
| 25 | . 8320 | . 8039 | . 7781 | . 7541 | . 7316 | . 7105 | $\underline{.6906}$ | . 6718 | . 6539 | . 6368 | . 6206 | . 6050 | . 5901 |
| $\underline{26}$ | . 8265 | . 7975 | . 7707 | . 7460 | . 7228 | . 7011 | . 6806 | . 6612 | . 6428 | . 6253 | . 6087 | . 5928 | . 5776 |
| $\underline{27}$ | . 8209 | . 7909 | $\underline{.7633}$ | . 7377 | . 7138 | . 6915 | . 6704 | . 6505 | . 6316 | . 6137 | $\underline{.5967}$ | . 5804 | . 5648 |
| 28 | . 8152 | . 7842 | . 7557 | . 7293 | . 7047 | . 6817 | . 6601 | . 6397 | . 6203 | . 6020 | . 5846 | . 5679 | . 5520 |
| $\underline{29}$ | . 8095 | . 7774 | . 7481 | . 7209 | . 6956 | . 6720 | . 6498 | . 6288 | . 6090 | . 5903 | . 5724 | . 5554 | . 5392 |
| 30 | . 8036 | . 7705 | . 7402 | . 7122 | . 6862 | . 6620 | . 6392 | . 6177 | . 5975 | . 5783 | . 5600 | . 5427 | . 5261 |
| 31 | . 7976 | . 7635 | . 7323 | . 7035 | . 6768 | . 6519 | . 6285 | . 6065 | . 5858 | . 5661 | . 5475 | . 5298 | . 5129 |
| 32 | . 7915 | . 7563 | . 7242 | . 6946 | . 6671 | . 6416 | . 6176 | . 5951 | . 5739 | . 5538 | . 5348 | . 5167 | . 4994 |
| 33 | . 7854 | . 7491 | . 7161 | . 6856 | . 6574 | . 6312 | . 6067 | . 5837 | . 5620 | . 5415 | . 5220 | . 5035 | . 4859 |
| $\underline{34}$ | . 7792 | . 7418 | . 7078 | . 6765 | . 6476 | . 6207 | . 5956 | . 5721 | . 5499 | . 5289 | . 5091 | . 4902 | $\underline{.4723}$ |
| 35 | . 7728 | . 7344 | . 6994 | . 6672 | . 6376 | . 6100 | . 5843 | . 5602 | . 5376 | . 5161 | . 4959 | . 4766 | . 4583 |
| $\underline{36}$ | . 7665 | . 7269 | . 6909 | . 6579 | . 6275 | . 5993 | . 5730 | . 5484 | . 5252 | . 5033 | $\underline{.4827}$ | . 4630 | . 4443 |
| 37 | . 7599 | . 7192 | . 6822 | . 6484 | . 6172 | . 5883 | . 5613 | . 5361 | . 5125 | . 4901 | . 4690 | . 4490 | . 4299 |
| 38 | . 7533 | . 7114 | . 6734 | . 6386 | . 6067 | . 5771 | . 5495 | . 5237 | . 4996 | . 4767 | . 4552 | . 4347 | . 4151 |
| $\underline{39}$ | . 7466 | . 7035 | . 6645 | . 6289 | . 5961 | . 5658 | . 5376 | . 5113 | . 4866 | . 4633 | . 4412 | . 4203 | . 4004 |
| 40 | . 7399 | . 6956 | . 6556 | . 6190 | . 5855 | . 5545 | . 5256 | . 4987 | . 4734 | . 4496 | . 4271 | . 4057 | . 3854 |
| $\underline{41}$ | . 7331 | . 6876 | . 6465 | . 6091 | . 5747 | . 5429 | . 5135 | . 4859 | . 4601 | . 4357 | . 4127 | . 3909 | . 3702 |
| 42 | . 7263 | . 6795 | . 6373 | . 5989 | . 5637 | . 5312 | . 5010 | . 4728 | . 4464 | . 4215 | . 3980 | . 3758 | . 3548 |
| $\underline{43}$ | . 7194 | . 6713 | . 6281 | . 5887 | . 5526 | . 5194 | $\underline{.4885}$ | . 4596 | . 4326 | . 4072 | . 3832 | . 3606 | . 3393 |
| 44 | . 7125 | . 6632 | . 6188 | . 5785 | . 5416 | . 5075 | . 4759 | . 4464 | . 4188 | . 3929 | . 3685 | . 3456 | . 3240 |
| 45 | . 7048 | . 6541 | . 6085 | . 5671 | . 5293 | . 4944 | $\underline{.4620}$ | . 4318 | . 4036 | . 3771 | . 3524 | . 3292 | . 3074 |
| 46 | . 6970 | . 6449 | . 5981 | . 5556 | . 5168 | . 4810 | $\underline{.4778}$ | . 4170 | . 3882 | . 3613 | . 3362 | . 3128 | $\underline{.2909}$ |
| 47 | . 6893 | . 6358 | . 5877 | . 5441 | . 5043 | . 4676 | .4337 | . 4021 | . 3728 | . 3456 | . 3202 | . 2965 | . 2746 |
| 48 | . 6815 | . 6264 | . 5770 | . 5323 | . 4914 | . 4539 | . 4191 | . 3870 | . 3572 | . 3295 | . 3039 | . 2802 | . 2583 |
| 49 | . 6736 | . 6170 | . 5663 | . 5204 | . 4784 | $\underline{4399}$ | $\underline{.4044}$ | . 3716 | . 3414 | . 3135 | . 2877 | . 2640 | $\underline{.2423}$ |
| 50 | . 6659 | . 6077 | . 5556 | . 5085 | . 4655 | . 4260 | . 3898 | . 3565 | . 3259 | . 2977 | . 2719 | . 2484 | . 2269 |
| 51 | . 6581 | . 5984 | . 5448 | . 4964 | . 4523 | $\underline{.4120}$ | $\underline{.3751}$ | . 3412 | . 3103 | . 2821 | . 2564 | . 2330 | . 2117 |
| 52 | . 6502 | . 5887 | . 5337 | . 4839 | . 4387 | . 3974 | . 3598 | . 3255 | . 2944 | . 2662 | . 2406 | . 2175 | . 1966 |
| 53 | . 6422 | . 5789 | . 5223 | . 4711 | . 4248 | . 3827 | . 3444 | . 3098 | . 2785 | . 2504 | . 2250 | . 2022 | . 1818 |
| $\underline{54}$ | . 6342 | . 5691 | . 5108 | . 4583 | . 4108 | . 3678 | . 3291 | . 2942 | . 2629 | . 2349 | . 2098 | . 1874 | $\underline{.1675}$ |
| 55 | . 6264 | . 5594 | . 4994 | . 4455 | . 3969 | . 3532 | . 3140 | . 2789 | . 2477 | . 2199 | . 1952 | . 1733 | . 1539 |
| 56 | . 6184 | . 5493 | . 4875 | . 4321 | . 3824 | . 3380 | . 2984 | . 2633 | . 2321 | . 2046 | . 1804 | . 1591 | . 1403 |
| 57 | . 6104 | . 5392 | . 4757 | . 4188 | . 3681 | . 3230 | . 2831 | . 2479 | . 2170 | . 1899 | . 1662 | . 1454 | . 1273 |
| 58 | . 6030 | . 5298 | . 4644 | . 4062 | . 3545 | . 3088 | . 2687 | . 2335 | . 2029 | . 1761 | . 1529 | . 1328 | . 1154 |
| 59 | . 5956 | . 5202 | . 4531 | . 3934 | . 3408 | . 2946 | $\underline{.2543}$ | . 2193 | . 1889 | . 1626 | . 1400 | . 1206 | . 1039 |
| 60 | . 5882 | . 5105 | . 4415 | . 3805 | . 3270 | . 2803 | . 2398 | . 2049 | . 1749 | . 1492 | . 1273 | . 1086 | . 0927 |
| 61 | . 5809 | . 5010 | . 4301 | . 3677 | . 3133 | . 2661 | . 2256 | . 1909 | . 1613 | . 1362 | . 1150 | . 0972 | . 0822 |
| $\underline{62}$ | . 5737 | . 4913 | . 4185 | . 3547 | . 2994 | . 2519 | . 2113 | . 1768 | . 1478 | . 1234 | . 1030 | . 0861 | . 0721 |
| 63 | . 5664 | . 4815 | . 4067 | . 3414 | . 2852 | . 2372 | . 1966 | . 1625 | . 1341 | . 1106 | . 0912 | . 0753 | . 0623 |
| 64 | . 5593 | . 4719 | . 3949 | . 3281 | . 2709 | . 2225 | . 1820 | . 1484 | . 1207 | . 0981 | . 0798 | . 0650 | . 0531 |
| 65 | . 5524 | . 4624 | . 3832 | . 3148 | . 2566 | . 2078 | . 1674 | . 1343 | . 1075 | . 0860 | . 0688 | . 0552 | . 0445 |
| $\underline{66}$ | . 5459 | . 4531 | . 3716 | . 3014 | . 2422 | $\underline{.1930}$ | $\underline{.1529}$ | . 1205 | . 0947 | . 0743 | . 0584 | . 0461 | . 0366 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 67 | . 5394 | . 4435 | . 3592 | . 2870 | . 2265 | . 1770 | . 1372 | . 1057 | . 0812 | . 0623 | . 0479 | . 0371 | . 0290 |
| 68 | . 5333 | . 4340 | . 3467 | . 2722 | . 2104 | . 1606 | . 1213 | . 0909 | . 0679 | . 0507 | . 0381 | . 0288 | . 0222 |
| 69 | . 5281 | . 4255 | . 3349 | . 2580 | . 1948 | . 1447 | . 1061 | . 0770 | . 0557 | . 0404 | . 0295 | . 0219 | . 0166 |
| 70 | . 5230 | . 4163 | . 3216 | . 2413 | . 1764 | . 1260 | . 0884 | . 0613 | . 0423 | . 0294 | . 0207 | . 0150 | . 0112 |
| 71 | . 5192 | . 4085 | . 3092 | . 2252 | . 1582 | $\underline{.1077}$ | . 0715 | . 0468 | . 0305 | . 0201 | . 0136 | . 0096 | . 0072 |
| 72 | . 5160 | . 4002 | . 2942 | . 2041 | . 1336 | . 0831 | . 0496 | . 0290 | . 0170 | . 0102 | . 0065 | . 0045 | . 0032 |
| 73 | . 5147 | . 3950 | . 2814 | . 1826 | $\underline{.1070}$ | . 0568 | . 0279 | . 0131 | . 0061 | . 0030 | . 0015 | . 0008 | . 0004 |
| 74 | . 5146 | . 3936 | $\underline{.2756}$ | . 1699 | $\underline{.0893}$ | . 0397 | . 0152 | . 0052 | . 0016 | . 0005 | . 0001 | . 0000 | . 0000 |

Loss-Based Plan, with no Single Loss Limit

## Insurance Savings Table <br> Hazard Group 6

Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 4 | . 0000 | . 0460 | . 0934 | .1424 | .1919 | . 2932 | .3964 | .5000 | . 6047 |
| $z$ | . 0000 | . 0447 | .0914 | .1392 | . 1884 | . 2886 | . 3905 | . 4937 | . 5976 |
| 3 | . 0000 | . 0434 | . 0890 | .1366 | . 1851 | . 2844 | . 3855 | . 4878 | . 5914 |
| 4 | . 0000 | . 0422 | . 0869 | . 1338 | . 1818 | . 2804 | . 3804 | . 4820 | . 5845 |
| 5 | . 0000 | . 0409 | . 0849 | . 1314 | .1785 | . 2758 | .3752 | . 4760 | . 5778 |
| 6 | . 0000 | . 0396 | . 0829 | .1284 | .1753 | . 2716 | . 3701 | . 4700 | . 5711 |
| 7 | . 0000 | .0383 | .0808 | . 1257 | .1720 | .2673 | .3649 | . 4640 | . 5643 |
| 8 | . 0000 | . 0371 | . 0788 | . 1230 | . 1687 | . 2630 | .3596 | - 4580 | . 5575 |
| 9 | . 0000 | . 0358 | . 0768 | .1203 | . 1654 | . 2586 | . 3544 | . 4519 | . 5506 |
| 10 | . 0000 | . 0346 | . 0747 | .1176 | 1622 | . 2543 | .3494 | . 4457 | . 5437 |
| 4 | . 0000 | . 0334 | . 0728 | .1150 | . 1589 | . 2500 | . 3439 | . 4396 | . 5368 |
| 12 | . 0000 | . 0322 | . 0708 | .1123 | .1556 | . 2456 | . 3385 | . 4334 | . 5297 |
| 13 | . 0000 | . 0310 | . 06888 | 1096 | .1523 | .2412 | . 3331 | .4274 | . 5226 |
| 14 | . 0000 | . 0299 | . 0668 | . 1070 | . 1490 | . 2368 | . 3277 | -.4208 | . 5154 |
| 15 | . 0000 | . 0288 | . 0649 | .1043 | .1457 | . 2324 | . 3223 | . 4144 | . 5082 |
| 16 | . 0000 | . 0276 | . 06629 | .1017 | .1424 | . 2279 | . 3168 | . 4080 | . 5010 |
| 17 | . 0000 | . 0265 | . 0610 | . 0990 | .1391 | . 2234 | .3113 | -4015 | . 4936 |
| 18 | . 0000 | . 0254 | . 0597 | . 0964 | $\ldots$ | . 2189 | .3057 | .3950 | . 4863 |
| 19 | . 0000 | . 0244 | . 0572 | . 0937 | . 1325 | .2144 | .3001 | . 3884 | . 4788 |
| 20 | . 0000 | . 0233 | . 0553 | . 0914 | .1292 | . 2098 | . 2944 | .3818 | -4713 |
| 21 | . 0000 | . 0223 | . 0534 | . 0884 | $\ldots$ | . 2052 | . 2887 | .3754 | . 4638 |
| 22 | . 00000 | . 0212 | . 0515 | . 0858 | .1225 | . 2006 | . 2838 | .3684 | - 4561 |
| 23 | . 0000 | . 0202 | . 0496 | . 0831 | .1191 | .1959 | .2772 | . 3616 | . 4484 |
| 24 | . 0000 | . 0193 | . 0478 | . 0805 | .1157 | .1912 | .2713 | .3547 | . 4406 |
| 25 | . 0000 | . 0183 | . 0459 | . 0778 | .1123 | .1865 | . 2654 | .3477 | . 4328 |
| 26 | . 0000 | . 0173 | . 0441 | . 0752 | . 1089 | . 1817 | . 2594 | . 3407 | . 4248 |
| 27 | . 00000 | . 0164 | . 0423 | . 0725 | . 1055 | .1769 | . 2534 | .3337 | . 4168 |
| 28 | . 00000 | . 0155 | . 0404 | . 0698 | .1024 | .1721 | . 2474 | .3266 | : 4087 |
| 29 | . 0000 | . 0146 | . 0386 | . 0672 | . 0986 | .1672 | . 2413 | .3194 | . 4006 |
| 30 | . 0000 | . 0137 | . 0368 | . 0645 | .0952 | .1623 | . 2351 | .3121 | . 3924 |
| 31 | . 0000 | . 0128 | . 0351 | . 0619 | . 0917 | .1574 | . 2288 | .3048 | . 3840 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | $0 \%$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 32 | .0000 | . 0120 | . 0333 | . 0592 | .0882 | .1524 | . 2227 | . 2974 | .3756 |
| 33 | . 0000 | . 0112 | . 0316 | . 0566 | . 0847 | $\ldots$ | . 2163 | . 2899 | .3672 |
| 34 | . 00000 | . 0104 | . 0298 | . 0540 | . 0812 | $\ldots$ | .2100 | .2824 | .3586 |
| 35 | .0000 | . 0096 | . 0281 | . 0514 | . 0778 | $\ldots 1374$ | . 2036 | .2748 | .3500 |
| 36 | . 0000 | . 0088 | . 0264 | . 0487 | . 0742 | .1322 | .1971 | .2670 | .3412 |
| 37 | . 0000 | . 0081 | . 0247 | . 0461 | . 0707 | .1274 | .1904 | . 2592 | . 3322 |
| 38 | .0000 | . 00074 | . 0234 | . 0435 | . 06672 | .1219 | .1838 | .2513 | .3233 |
| 39 | . 00000 | . 0067 | . 0215 | . 0409 | . 0637 | .1168 | .1772 | . 2434 | .3143 |
| 40 | . 00000 | . 0061 | . 0199 | . 0384 | . 06003 | . 1116 | 1705 | .2354 | . 3051 |
| 44 | .0000 | . 0055 | . 0184 | . 0359 | . 0569 | .1064 | $\ldots$ | . 2275 | .2961 |
| 42 | . 0000 | . 0049 | . 0169 | . 0335 | . 0535 | .1014 | .1573 | . 2195 | . 2870 |
| 43 | .0000 | . 0044 | . 0155 | . 0314 | . 0502 | . 0963 | .1507 | .2116 | . 2778 |
| 44 | . 00000 | . 0039 | . 0144 | . 0288 | . 0469 | . 0913 | . 1444 | . 2036 | . 2686 |
| 45 | .0000 | . 00034 | .0128 | . 0266 | . 0437 | . 0863 | $\ldots$ | .1956 | . 2594 |
| 46 | .0000 | . 00030 | . 0115 | . 0244 | . 0406 | . 0813 | . 1309 | .1876 | . 2502 |
| 47 | .0000 | . 0026 | . 0103 | . 0223 | . 0376 | . 0765 | . 1244 | .1796 | . 2409 |
| 48 | . 00000 | . 0022 | .0092 | . 0202 | . 0346 | . 07.0716 | . 1179 | .1716 | . 2315 |
| 49 | . 00000 | . 0019 | .0082 | . 0184 | . 0319 | . 06672 | .1149 | .1644 | . 22227 |
| 50 | . 0000 | . 0016 | . 00073 | . 0167 | . 0294 | . 0629 | .1059 | .1567 | . 2138 |
| 51 | . 00000 | . 0014 | . 0065 | . 0151 | . 0269 | . 05887 | 1000 | .1492 | . 2049 |
| 52 | .0000 | . 0012 | . 0057 | . 0135 | . 0245 | . 0545 | . 0944 | .1416 | .1959 |
| 53 | . 0000 | . 0010 | . 0049 | . 0120 | . 0221 | . 0503 | . 08882 | .1341 | .1869 |
| 54 | .0000 | . 0008 | .0043 | . 0106 | . 0198 | . 0463 | . 08823 | . 1265 | .1777 |
| 55 | . 00000 | . 00007 | . 00036 | .0093 | . 0177 | . 0423 | . 0764 | . 1188 | .1686 |
| 56 | . 00000 | . 0005 | . 0030 | . 0080 | . 0156 | . 0384 | . 0706 | .1112 | .1593 |
| 57 | .0000 | . 0004 | .0025 | . 0068 | . 0136 | . 0346 | . 0648 | .1036 | .1501 |
| 58 | . 00000 | . 00003 | .0020 | . 0058 | . 01118 | . 0308 | . 0597 | . 0960 | .1408 |
| 59 | . 00000 | . 00002 | . 00016 | . 0048 | . 0100 | . 0272 | . 0535 | . 0884 | .1315 |
| 60 | .0000 | .0002 | .0013 | . 00039 | . 0084 | . 0238 | . 0480 | . 0808 | .1223 |
| 61 | . 00000 | . 0001 | . 00009 | . 00031 | . 0069 | . 0205 | . 0425 | . 0734 | .1131 |
| 62 | . 0000 | . 0001 | . 00007 | . 0024 | . 0055 | . 0173 | . 0373 | . 0661 | .1040 |
| 63 | . 00000 | . 0000 | . 00005 | . 0018 | .0043 | . 0144 | . 0322 | . 0588 | . 0949 |
| 64 | .0000 | . 0000 | .0003 | . 00013 | . 00033 | . 0116 | . 0273 | . 0518 | . 0859 |
| 65 | . 0000 | . 0000 | . 00002 | . 0009 | . 0024 | . 0091 | . 0227 | . 0449 | . 0769 |
| 66 | . 00000 | . 0000 | . 00001 | . 0006 | . 00016 | . 0069 | . 0184 | . 0382 | . 0688 |
| 67 | .0000 | . 0000 | .0001 | .0003 | . 0010 | . 0049 | . 0144 | . 0318 | .0591 |
| 68 | . 00000 | . 0000 | .0000 | . 00002 | .0006 | .0033 | . 0107 | . 0256 | .0503 |
| 69 | .0000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | .0003 | . 0020 | . 0075 | . 0196 | . 0415 |
| 70 | .0000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 00001 | . 0010 | . 0047 | . 0140 | . 0326 |
| 71 | .0000 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | .0002 | . 0017 | .0082 |
| 72 | . 00000 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0002 | .0022 |
| 73 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 |
| 74 | .0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | .0000)) |


| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underline{\text { Size }}$ | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| $\underline{1}$ | . 0000 | . 0507 | . 1029 | . 1563 | . 2105 | . 3205 | . 4319 | . 5442 | . 6572 |
| $\underline{2}$ | . 0000 | . 0499 | $\underline{.1015}$ | . 1545 | . 2083 | . 3176 | . 4285 | . 5403 | . 6528 |
| $\underline{3}$ | . 0000 | . 0488 | . 0998 | . 1522 | . 2055 | . 3140 | . 4241 | . 5353 | . 6472 |
| 4 | . 0000 | . 0478 | . 0981 | . 1499 | . 2027 | . 3104 | . 4197 | . 5302 | . 6415 |
| $\underline{5}$ | . 0000 | . 0467 | . 0963 | . 1476 | . 1999 | . 3067 | . 4153 | . 5251 | . 6358 |
| $\underline{6}$ | . 0000 | . 0456 | . 0945 | . 1452 | . 1971 | . 3030 | . 4108 | . 5199 | . 6300 |
| 7 | . 0000 | . 0445 | . 0927 | . 1429 | . 1943 | . 2993 | . 4063 | . 5147 | . 6241 |
| $\underline{8}$ | . 0000 | . 0435 | . 0910 | . 1406 | . 1914 | . 2955 | . 4018 | . 5094 | . 6181 |
| $\underline{9}$ | . 0000 | . 0424 | . 0892 | . 1382 | . 1886 | . 2918 | . 3972 | . 5041 | . 6121 |
| $\underline{10}$ | $\underline{.0000}$ | . 0414 | . 0875 | . 1359 | . 1857 | . 2880 | . 3926 | . 4988 | . 6061 |
| 11 | . 0000 | . 0403 | . 0857 | . 1336 | . 1829 | . 2842 | . 3880 | . 4934 | . 6001 |
| 12 | . 0000 | . 0393 | . 0840 | . 1312 | . 1800 | . 2804 | . 3833 | . 4880 | . 5939 |
| $\underline{13}$ | . 0000 | . 0382 | . 0822 | . 1289 | . 1771 | . 2765 | . 3786 | $\underline{.4825}$ | . 5876 |
| $\underline{14}$ | . 0000 | . 0372 | . 0805 | . 1265 | . 1741 | . 2726 | . 3738 | $\underline{.4768}$ | . 5813 |
| 15 | . 0000 | . 0361 | . 0787 | . 1241 | . 1712 | . 2687 | . 3690 | . 4712 | . 5749 |
| $\underline{16}$ | . 0000 | . 0351 | . 0769 | . 1217 | . 1683 | . 2647 | . 3641 | . 4655 | . 5684 |
| $\underline{17}$ | . 0000 | . 0341 | . 0752 | . 1193 | . 1653 | . 2607 | . 3592 | . 4597 | . 5618 |
| 18 | . 0000 | . 0330 | . 0734 | . 1169 | . 1623 | . 2567 | . 3542 | . 4539 | . 5552 |
| $\underline{19}$ | . 0000 | . 0320 | . 0717 | . 1145 | . 1593 | . 2526 | . 3491 | . 4479 | . 5485 |
| $\underline{20}$ | . 0000 | . 0310 | . 0699 | . 1121 | . 1563 | . 2485 | . 3441 | . 4420 | . 5417 |
| $\underline{21}$ | . 0000 | . 0300 | . 0681 | . 1096 | . 1532 | . 2443 | . 3389 | . 4359 | . 5349 |
| $\underline{22}$ | . 0000 | . 0290 | . 0664 | . 1072 | . 1501 | . 2400 | . 3336 | . 4297 | . 5278 |
| $\underline{23}$ | . 0000 | . 0280 | . 0646 | $\underline{.1047}$ | . 1470 | . 2358 | . 3283 | $\underline{.4235}$ | . 5208 |
| 24 | . 0000 | . 0271 | . 0628 | . 1022 | . 1438 | . 2314 | . 3229 | . 4172 | . 5136 |
| $\underline{25}$ | . 0000 | . 0261 | . 0610 | . 0997 | . 1406 | . 2270 | . 3174 | $\underline{.4107}$ | . 5063 |
| $\underline{26}$ | . 0000 | . 0251 | . 0592 | . 0971 | . 1374 | . 2226 | . 3119 | . 4042 | . 4989 |
| $\underline{27}$ | . 0000 | . 0241 | . 0574 | . 0946 | . 1342 | . 2181 | . 3063 | . 3977 | . 4914 |
| $\underline{28}$ | . 0000 | . 0232 | . 0556 | . 0920 | . 1309 | . 2135 | . 3006 | $\underline{.3910}$ | . 4838 |
| $\underline{29}$ | $\underline{.0000}$ | . 0222 | . 0538 | . 0894 | . 1276 | . 2089 | . 2949 | $\underline{.3842}$ | . 4762 |
| 30 | . 0000 | . 0212 | . 0520 | . 0868 | . 1242 | . 2042 | . 2890 | . 3773 | . 4684 |
| $\underline{31}$ | . 0000 | . 0203 | . 0501 | . 0842 | . 1208 | . 1994 | . 2830 | . 3703 | . 4604 |
| $\underline{32}$ | . 0000 | . 0194 | . 0483 | . 0815 | . 1174 | . 1946 | . 2770 | . 3631 | . 4524 |
| 33 | . 0000 | . 0184 | . 0465 | . 0788 | . 1139 | . 1897 | . 2708 | . 3559 | . 4442 |
| $\underline{34}$ | . 0000 | . 0175 | . 0446 | . 0761 | . 1104 | . 1848 | . 2646 | $\underline{3486}$ | . 4360 |
| $\underline{35}$ | . 0000 | . 0166 | . 0428 | . 0734 | . 1068 | . 1797 | . 2583 | . 3412 | . 4275 |
| $\underline{36}$ | $\underline{.0000}$ | . 0157 | . 0409 | . 0706 | . 1033 | . 1746 | . 2519 | . 3337 | . 4191 |
| $\underline{37}$ | . 0000 | . 0148 | . 0390 | . 0678 | . 0996 | . 1694 | . 2454 | $\underline{.3260}$ | . 4104 |
| 38 | . 0000 | . 0139 | . 0372 | . 0650 | . 0959 | . 1642 | . 2387 | . 3182 | . 4015 |
| $\underline{39}$ | . 0000 | . 0130 | . 0353 | . 0622 | . 0923 | . 1589 | . 2321 | $\underline{.3103}$ | . 3927 |
| $\underline{40}$ | $\underline{.0000}$ | . 0121 | . 0335 | . 0595 | . 0886 | . 1536 | . 2254 | . 3024 | . 3837 |
| 41 | . 0000 | . 0113 | . 0317 | . 0567 | . 0849 | . 1482 | . 2186 | . 2944 | . 3747 |
| 42 | . 0000 | . 0105 | . 0298 | . 0539 | . 0811 | . 1428 | . 2117 | . 2863 | . 3655 |
| $\underline{43}$ | . 0000 | . 0097 | . 0281 | . 0511 | . 0774 | . 1373 | . 2048 | . 2781 | . 3562 |
| 44 | . 0000 | . 0089 | . 0263 | . 0484 | . 0737 | . 1320 | . 1980 | . 2700 | . 3470 |
| 45 | . 0000 | . 0081 | . 0243 | . 0452 | . 0695 | . 1259 | . 1902 | . 2609 | . 3367 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underline{\text { Size }}$ | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 46 | . 0000 | . 0072 | . 0223 | . 0421 | . 0654 | . 1197 | . 1825 | . 2517 | . 3262 |
| 47 | . 0000 | . 0064 | . 0204 | . 0391 | . 0613 | . 1137 | . 1747 | . 2425 | . 3158 |
| $\underline{48}$ | . 0000 | . 0057 | . 0186 | . 0361 | . 0572 | . 1076 | . 1669 | . 2332 | . 3052 |
| 49 | . 0000 | . 0050 | . 0168 | . 0332 | . 0531 | . 1015 | . 1591 | . 2238 | . 2944 |
| $\underline{50}$ | . 0000 | . 0043 | . 0151 | . 0304 | . 0492 | . 0956 | . 1513 | . 2145 | . 2838 |
| 51 | . 0000 | . 0037 | . 0135 | . 0276 | . 0454 | . 0897 | . 1436 | . 2052 | . 2730 |
| 52 | . 0000 | . 0031 | . 0119 | . 0249 | . 0415 | . 0836 | . 1356 | . 1955 | . 2618 |
| $\underline{53}$ | . 0000 | . 0026 | . 0104 | . 0223 | . 0377 | . 0777 | . 1276 | . 1857 | . 2504 |
| $\underline{54}$ | . 0000 | . 0021 | . 0089 | . 0197 | . 0340 | . 0718 | . 1197 | . 1759 | . 2390 |
| $\underline{55}$ | . 0000 | . 0017 | . 0077 | . 0174 | . 0306 | . 0660 | . 1119 | . 1662 | . 2276 |
| 56 | . 0000 | . 0014 | . 0064 | . 0151 | . 0271 | . 0602 | . 1038 | . 1561 | . 2157 |
| 57 | . 0000 | . 0011 | . 0053 | . 0129 | . 0238 | . 0545 | . 0958 | . 1460 | . 2038 |
| $\underline{58}$ | . 0000 | . 0008 | . 0044 | . 0111 | . 0209 | . 0494 | . 0885 | . 1366 | . 1926 |
| $\underline{59}$ | . 0000 | . 0006 | . 0036 | . 0094 | . 0182 | . 0444 | . 0811 | . 1270 | . 1812 |
| 60 | . 0000 | . 0005 | . 0029 | . 0078 | . 0155 | . 0394 | . 0736 | . 1173 | . 1697 |
| $\underline{61}$ | . 0000 | . 0003 | . 0022 | . 0064 | . 0131 | . 0346 | . 0664 | . 1078 | . 1582 |
| $\underline{62}$ | . 0000 | . 0002 | . 0017 | . 0051 | . 0108 | . 0299 | . 0591 | . 0981 | . 1467 |
| 63 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0039 | . 0087 | . 0253 | . 0518 | . 0883 | . 1348 |
| $\underline{64}$ | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0029 | . 0067 | . 0209 | . 0447 | . 0787 | . 1231 |
| $\underline{65}$ | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0020 | . 0050 | . 0168 | . 0378 | . 0692 | . 1113 |
| 66 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0014 | . 0036 | . 0131 | . 0314 | . 0599 | . 0997 |
| $\underline{67}$ | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0023 | . 0096 | . 0248 | . 0503 | . 0873 |
| 68 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0065 | . 0187 | . 0408 | . 0749 |
| 69 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0042 | . 0136 | . 0323 | . 0631 |
| $\underline{70}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0021 | . 0085 | . 0231 | . 0497 |
| 71 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0009 | . 0046 | . 0153 | . 0374 |
| 72 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0015 | . 0070 | . 0224 |
| $\underline{73}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0018 | . 0095 |
| 74 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0038 |

Loss-Based Plan, with Various Single Loss Limits
Insurance Charge Table
Hazard Group 6
Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximmm Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 36 | \$120 | . 7681 | . 7226 | .6814 | . 6438 | . 6092 | . 5772 | . 5474 | . 5197 | . 4936 | . 4691 | . 4468 | . 4348 | . 4244 |
| 37 | \$120 | . 7612 | . 7144 | . 6724 | . 6335 | . 5988 | . 5653 | . 5349 | . 5065 | -4799 | -4548 | . 4404 | -4285 | -4184 |
| 38 | \$120 | . 7544 | . 7063 | . 6629 | . 6233 | . 5870 | . 5534 | . 5223 | -4933 | . 4661 | -4467 | . 4336 | - 4224 | . 4127 |
| 39 | \$120 | . 7475 | . 6981 | . 6535 | . 6129 | . 5757 | . 5414 | . 5096 | -4799 | - 4550 | $\bigcirc 4401$ | $\bigcirc$ | - 4165 | -4071 |
| 40 | \$120 | . 7406 | . 6898 | $\bigcirc$ | -6025 | . 5643 | . 5292 | . 4967 | -.4663 | . 4482 | -4337 | . 4214 | . 4108 | . 4016 |
|  | \$160 | . 7351 | . 6848 | .6393 | . 5980 | . 5602 | . 5253 | - 4930 | - 4629 | . 4347 | - 4082 | .3872 | .3728 | . 3605 |
| 44 | \$120 | . 7337 | . 6816 | .6347 | . 5920 | . 55330 | . 5170 | -4837 | -4583 | - 4416 | -4275 | . 4155 | . 4054 | .3963 |
|  | \$160 | . 7283 | . 6766 | . 6300 | . 5877 | . 5489 | . 5132 | . 4802 | . 4494 | . 4206 | . 3955 | . 3794 | . 3656 | . 3538 |
| 42 | \$120 | . 7269 | . 6734 | . 6252 | . 5815 | . 5416 | . 5048 | . 4710 | . 4516 | . 4353 | -4214 | .4097 | . 3997 | . 3918 |

Washington State Register

| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{gathered} \text { Single } \\ \text { Łoss } \\ \text { Limit* } \end{gathered}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$160 | . 7215 | . 6684 | 6206 | . 5772 | . 5376 | . 5014 | -4672 | . 4358 | -4064 | 3875 | . 3720 | . 3587 | 3473 |
| 43 | \$120 | . 7200 | . 6651 | .6158 | . 5710 | . 5301 | . 4924 | . 4642 | . 4451 | . 4290 | - 4155 | . 4041 | . 3950 | . 3878 |
|  | \$160 | . 7147 | .6003 | .6113 | . 5668 | . 5262 | -4888 | -4542 | -4224 | . 3976 | . 3799 | . 3649 | 3524 | 3414 |
| 44 | \$120 | . 7132 | . 6568 | .6062 | . 5603 | . 5184 | . 4800 | . 4574 | . 4386 | . 4228 | . 4096 | . 3991 | . 3908 | . 3842 |
|  | \$160 | . 7079 | . 6520 | . 6018 | . 5562 | . 5146 | -4764 | . 4410 | . 4101 | . 3898 | . 3726 | .3581 | 3456 | . 3349 |
| 45 | \$120 | . 7063 | . 6485 | . 5967 | . 5496 | . 5067 | . 4731 | . 4508 | . 4322 | . 4167 | . 4044 | 3947 | 3870 | . 3809 |
|  | \$160 | . 7011 | . 6438 | .5923 | . 5456 | . 5030 | . 4638 | . 4277 | . 4020 | 3823 | . 3656 | . 3514 | . 3393 | 3289 |
| 46 | \$120 | 6996 | . 6403 | . 5871 | . 5389 | -4949 | -4663 | -4442 | -4259 | -4112 | . 3997 | . 3907 | . 3835 | . 3779 |
|  | \$160 | .6944 | . 6356 | . 5828 | . 5350 | -4913 | - 4512 | - 4174 | .3944 | . 3751 | . 3588 | .3449 | . 3331 | . 3234 |
| 47 | \$120 | . 6928 | . 6320 | . 5775 | . 5281 | -4862 | -4596 | :4377 | -4200 | -4061 | 3.3953 | 3.3869 | . 3803 | .3751 |
|  | \$160 | .6877 | . 6274 | . 5732 | . 5242 | -4795 | . 4385 | . 4095 | 3.3869 | 3680 | . 3520 | 3385 | 3275 | .3186 |
|  | \$250 | . 6796 | . 6200 | . 5665 | . 5181 | -4739 | . 4334 | . 3962 | . 3620 | 3305 | .3033 | . 2830 | . 2657 | . 2509 |
| 48 | \$120 | .6861 | . 6237 | . 5678 | . 5172 | -4794 | - 4530 | - 4314 | - 4145 | - 4014 | . 3913 | . 3834 | . 3772 | . 3726 |
|  | \$160 | .6810 | .6192 | .5636 | . 5134 | -4676 | -4285 | -4018 | .3796 | 3610 | 3453 | . 3326 | 3224 | 3142 |
|  | \$250 | . 6730 | .6119 | . 5570 | . 5073 | -4624 | -4207 | 3828 | 3481 | 3164 | 2935 | . 2740 | 2573 | 2430 |
|  | \$275 | .6714 | . 6104 | . 5557 | . 5061 | -4610 | -4197 | . 3819 | .3473 | . 3155 | . 2876 | . 2662 | . 2480 | . 2324 |
| 49 | \$120 | . 6798 | . 6160 | . 5586 | . 5068 | . 4732 | . 4469 | . 4260 | . 4099 | .3974 | . 3878 | .3804 | . 3748 | .3706 |
|  | \$160 | . 6748 | . 6114 | . 5545 | . 5030 | -4562 | -4213 | . 3949 | .3729 | 3545 | 3396 | . 3276 | . 3181 | 3106 |
|  | \$250 | . 6669 | . 6043 | . 5480 | . 4971 | . 4508 | . 4086 | . 3700 | . 3348 | 3070 | 2848 | . 2659 | . 2498 | . 2359 |
|  | \$275 | . 6653 | .6028 | . 5467 | -4960 | -4498 | -4076 | . 3692 | . 3340 | . 3020 | . 2778 | 2573 | 2397 | 2246 |
| 50 | \$120 | . 6737 | .6082 | . 5495 | -4994 | -4670 | -4414 | - 4210 | . 4055 | 3936 | . 3845 | 3777 | 3726 | .3688 |
|  | \$160 | . 6687 | . 6038 | . 5454 | . 4927 | . 4458 | . 4142 | 3880 | 3663 | 3485 | . 3343 | . 3231 | 3142 | . 3071 |
|  | \$250 | . 6608 | .5967 | . 5390 | -4869 | -4396 | . 3965 | . 3573 | . 3237 | 2984 | 2765 | . 2582 | 2424 | 2290 |
|  | \$275 | .6593 | . 5953 | . 5378 | -4858 | -4385 | . 3955 | 3564 | . 3209 | 2920 | 2686 | 2488 | 2318 | . 2172 |
| 51 | \$120 | . 6675 | .6005 | .5403 | -4933 | -4609 | -4357 | -4162 | -4014 | 3900 | 3816 | .3753 | 3706 | 3673 |
|  | \$160 | . 6626 | . 5961 | . 5363 | -4823 | -4386 | -4072 | . 3812 | . 3599 | 3429 | 3295 | . 3189 | . 3105 | .3040 |
|  | \$250 | .6548 | . 5894 | . 5300 | -4766 | -4282 | .3843 | . 3445 | 3146 | 2896 | . 2685 | 2506 | .2352 | . 2222 |
|  | \$275 | . 6533 | . 5877 | . 5287 | -4755 | -4272 | . 3834 | 3437 | 3093 | . 2826 | 2599 | . 2406 | . 2244 | 2099 |
| 52 | \$120 | .6614 | . 5927 | . 5310 | -4871 | -4551 | . 4305 | .4117 | .3973 | 3867 | . 3788 | .3730 | . 3689 | 3659 |
|  | \$160 | .6565 | . 5883 | . 5270 | -4717 | -4315 | -4002 | .3744 | . 3538 | 3376 | 3249 | 3149 | 3074 | 3014 |
|  | \$250 | . 6488 | . 5814 | . 5209 | . 4662 | . 4168 | . 3721 | . 3348 | .3058 | . 2813 | 2606 | . 2430 | . 2281 | . 2158 |
|  | \$275 | . 6473 | . 5800 | . 5196 | . 4651 | . 4158 | . 3712 | . 3309 | . 2997 | . 2736 | . 2514 | . 2325 | . 2165 | . 2027 |
|  | \$380 | . 6430 | . 5762 | . 5162 | -4620 | -4130 | 3687 | . 3288 | . 2928 | 2606 | 2320 | 2087 | 1888 | +1716 |
| 53 | \$120 | .$_{6553}$ | . 5848 | . 5215 | -4810 | . 4495 | -4254 | . 4072 | .3935 | 3835 | .3763 | .3710 | 3673 | .3646 |
|  | \$160 | . 6504 | .5805 | . 5177 | -4626 | -4244 | . 3934 | . 3680 | 3481 | . 3326 | 3205 | . 314 | 3.3039 | 2984 |
|  | \$250 | . 6428 | . 5737 | . 5116 | -4557 | -4052 | . 3597 | . 3257 | . 2972 | . 2731 | . 2527 | . 2356 | . 2215 | . 2099 |
|  | \$275 | .6413 | . 5723 | . 5104 | -4546 | -4042 | . 3589 | . 3207 | . 2904 | 2647 | . 2430 | . 2246 | . 2090 | 1959 |
|  | \$380 | . 6370 | . 5686 | . 5070 | -4516 | -4016 | . 3565 | 3164 | . 2799 | . 2476 | 2212 | 1987 | +1794 | +1629 |
| 54 | \$120 | . 6492 | . 5769 | . 5153 | . 4750 | - 4441 | - 4205 | - 4029 | .3900 | 3806 | . 3739 | .3692 | 3659 | .3636 |
|  | \$160 | . 6444 | . 5727 | . 5083 | -4555 | -4173 | . 3863 | 3618 | 3427 | 3278 | 3163 | 3.3076 | 3010 | 2964 |
|  | \$250 | . 6368 | . 5660 | . 5023 | . 4451 | . 3936 | . 3505 | 3169 | . 2887 | . 2649 | . 2450 | . 2286 | . 2153 | . 2045 |
|  | \$275 | . 6353 | . 5646 | . 5014 | - 4440 | . 3926 | 3466 | 3112 | 2813 | . 2561 | 2348 | . 2168 | . 2018 | 1895 |
|  | \$380 | . 6314 | . 5609 | -4978 | . 4441 | . 3901 | 3443 | 3.3035 | 2671 | 2365 | 2109 | +1894 | +1704 | +1544 |
| 55 | \$120 | .6431 | . 5694 | . 5093 | -4693 | -4388 | . 4158 | . 3989 | .3866 | . 3779 | . 3718 | 3675 | .3646 | .3626 |
|  | \$160 | . 6384 | . 5649 | -4989 | - 4485 | -4102 | . 3798 | 3559 | . 3374 | 3232 | . 3124 | 3044 | . 2984 | 2939 |
|  | \$250 | . 6309 | . 5582 | -4930 | - 4344 | 3820 | 3416 | 3082 | . 2802 | . 2568 | . 2376 | .2221 | . 2095 | . 1994 |
|  | \$275 | . 6294 | . 5569 | -4918 | -4334 | . 3814 | . 3370 | 3019 | . 2724 | . 2475 | . 2266 | . 2093 | . 1952 | 1837 |
|  | \$380 | . 6252 | .5533 | -4886 | -4305 | 3785 | .3322 | 2909 | .2553 | .2260 | 2010 | . 1797 | 146 | +462 |
|  | \$500 | . 6230 | . 5513 | -4869 | . 4290 | . 3772 | . 3310 | . 2899 | . 2535 | . 2214 | 1931 | 1689 | 1485 | . 1310 |
| 56 | \$120 | . 6371 | . 5612 | . 5035 | -4637 | -4335 | -4112 | . 3950 | 38835 | 3754 | 3698 | 3664 | 3635 | 3618 |
|  | \$160 | .6324 | . 5570 | -4894 | - 4414 | -4034 | . 3734 | 3502 | 3323 | 3189 | . 3088 | 3014 | . 2960 | 2920 |

Washington State Register

| ((Maximmm Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* ${ }^{*}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$250 | . 6250 | . 5505 | -4836 | - 4237 | .3725 | . 3327 | . 2995 | . 2718 | 2494 | . 2307 | . 2159 | . 2044 | . 1946 |
|  | \$275 | . 6235 | . 5492 | - 4825 | . 4227 | .3694 | . 3276 | . 2927 | . 2635 | . 2390 | . 2188 | . 2023 | . 1890 | .1782 |
|  | \$380 | . 6194 | . 5456 | -4793 | - 4199 | .3670 | . 3200 | . 2785 | . 2446 | . 2157 | . 1913 | . 1705 | . 1530 | . 1383 |
|  | \$500 | .6172 | .5436 | . 47776 | . 4184 | .3657 | .3188 | . 2774 | . 2409 | . 2089 | . 1814 | .1583 | . 1386 | .1218 |
|  | \$550 | . 6167 | . 5432 | - 4772 | . 4181 | .3654 | .3186 | .2772 | . 2407 | . 2088 | .1808 | . 1570 | . 1367 | .1194 |
| 57 | \$120 | . 6314 | . 5532 | . 4978 | . 4581 | . 4284 | . 4068 | .3913 | . 3805 | . 3731 | .3681 | . 3648 | . 3626 | .3612 |
|  | \$160 | . 6265 | . 5492 | . 4820 | . 4344 | .3967 | . 3672 | .3446 | .3275 | .3148 | .3054 | . 2987 | . 2938 | .2903 |
|  | \$250 | . 6194 | . 5427 | -4742 | - 4130 | .3637 | . 3239 | . 2908 | . 2636 | . 2416 | . 2240 | . 2100 | . 1989 | .1902 |
|  | \$275 | .6176 | . 5414 | . 4731 | . 4120 | . 3598 | . 3183 | . 2836 | .2546 | . 2307 | . 2113 | .1956 | .1831 | .1731 |
|  | \$380 | . 6136 | . 5379 | -4700 | -4093 | .3554 | .3078 | . 2675 | . 2340 | . 2057 | .1817 | .1616 | . 1447 | . 1308 |
|  | \$500 | . 6114 | . 5360 | . 4683 | . 4079 | .3542 | . 3067 | . 2650 | . 2284 | . 1968 | . 1705 | .1481 | .1291 | .1130 |
|  | \$550 | .6109 | . 5355 | - 4679 | . 4075 | .3539 | . 3065 | . 2647 | . 2283 | . 1965 | .1693 | . 1463 | . 1267 | .1101 |
| 58 | \$120 | .6252 | . 5454 | -4922 | -.4527 | - 4235 | -.4025 | .3878 | . 3778 | . 3710 | . 3665 | . 3636 | .3618 | .3606 |
|  | \$160 | .6206 | .5413 | -.4753 | . 4276 | .3901 | .3614 | .3392 | . 3229 | .3109 | .3023 | .2962 | .2919 | . 2889 |
|  | \$250 | . 6133 | . 5350 | -4648 | -4026 | .3549 | .3150 | . 2822 | .2557 | . 2345 | . 2177 | . 2044 | . 1944 | .1864 |
|  | \$275 | . 6118 | . 5337 | . 4637 | - 4013 | .3505 | .3090 | . 2744 | . 2459 | . 2228 | . 2042 | .1893 | .1775 | .1682 |
|  | \$380 | . 6078 | . 5302 | . 4607 | . 3987 | .3439 | .2961 | . 2568 | . 2237 | .1957 | .1723 | .1529 | .1368 | .1237 |
|  | \$500 | . 6056 | . 5283 | -4590 | .3973 | . 3426 | . 2946 | . 2526 | . 2164 | . 1857 | . 1599 | . 1381 | . 1198 | .1045 |
|  | \$550 | . 6052 | . 5279 | . 4586 | . 3970 | .3424 | . 2944 | . 2524 | . 2159 | .1846 | . 1583 | . 1360 | .1171 | .1013 |
| 59 | \$120 | .6194 | . 5387 | -4866 | - 4472 | - 4186 | .3984 | .3845 | 3752 | .3694 | .3654 | .3626 | .3614 | .3604 |
|  | \$160 | . 6148 | . 5335 | -4686 | . 4208 | .3836 | .3552 | .3340 | .3185 | .3073 | . 2994 | . 2939 | . 2901 | . 2876 |
|  | \$250 | . 6076 | . 5273 | . 4554 | .3941 | .3460 | . 3062 | . 2739 | .2481 | . 2276 | . 2116 | .1991 | .1896 | .1824 |
|  | \$275 | . 6064 | . 5260 | $\bigcirc 4543$ | .3914 | .3443 | . 29997 | .2654 | . 2375 | . 2154 | . 1973 | .1833 | . 1723 | . 1638 |
|  | \$380 | .6021 | . 5226 | $\bigcirc \cdot 4513$ | .3880 | .3323 | . 2854 | . 2463 | . 2134 | . 1859 | . 1632 | . 1445 | . 1294 | .1171 |
|  | \$500 | .6000 | . 5207 | $\bigcirc$ | .3867 | . 3314 | . 2825 | 2402 | .2046 | .1747 | . 1495 | .1284 | 1109 | . 0964 |
|  | \$550 | .5995 | . 5203 | .4494 | .3864 | .3308 | . 2823 | .2401 | .2038 | .1733 | 1476 | .1259 | .1078 | . 0928 |
| 60 | \$120 | .6136 | . 5334 | .4810 | .4419 | .4139 | .3945 | .3814 | .3728 | .3673 | .3639 | .3618 | .3605 | .3598 |
|  | \$160 | . 6094 | . 5258 | - 4620 | -4144 | .3774 | .3493 | .3289 | .3143 | .3039 | . 2968 | . 2919 | . 2888 | . 2865 |
|  | \$250 | . 6019 | . 5196 | . 4460 | .3856 | .3371 | . 2976 | . 2658 | . 2406 | . 2209 | . 2058 | .1942 | .1855 | .1790 |
|  | \$275 | . 6005 | . 5184 | -4450 | . 3823 | . 3324 | . 29095 | . 2566 | . 2293 | . 2077 | . 1907 | . 1775 | . 1674 | . 1597 |
|  | \$380 | .5966 | . 5150 | . 4420 | . 3774 | .3214 | .2747 | .2357 | .2032 | .1763 | .1543 | .1366 | .1223 | .1109 |
|  | \$500 | . 5944 | . 5131 | .4405 | .3761 | .3196 | . 2704 | .2284 | 1933 | .1639 | .1394 | .1190 | .1023 | . 0888 |
|  | \$550 | . 5940 | . 5127 | -4401 | .3758 | .3193 | . 2702 | . 2278 | $\ldots$ | . 1622 | $\ldots$ | . 1162 | .0989 | .0847 |
|  | \$800 | . 5931 | . 5120 | . 4394 | .3752 | . 3188 | . 2698 | . 2274 | .1914 | 1602 | .1340 | .1120 | . 0936 | . 0784 |
| 64 | \$120 | .6080 | . 5282 | -4754 | . 4366 | -4093 | .3907 | .3784 | .3706 | .3658 | .3628 | .3614 | .3604 | .3595 |
|  | \$160 | .6035 | . 5182 | .4555 | .4074 | .3708 | .3437 | . 3241 | .3103 | .3008 | .2944 | .2901 | .2873 | .2855 |
|  | \$250 | . 5964 | . 5121 | . 4367 | .3771 | .3284 | . 2890 | . 2578 | . 2333 | . 2145 | .2002 | .1896 | .1817 | .1759 |
|  | \$275 | . 5950 | . 5109 | -4356 | .3734 | . 3228 | .2813 | . 2479 | . 2213 | . 2005 | . 1845 | .1722 | .1629 | .1560 |
|  | \$380 | . 5914 | . 5075 | .4328 | . 3668 | .3107 | .2641 | . 2252 | .1931 | .1669 | . 1458 | . 1289 | .1156 | .1051 |
|  | \$500 | . 5890 | . 5057 | -4312 | . 3655 | .3080 | . 25883 | . 2169 | $\ldots$ | +1533 | +1294 | . 1100 | . 0942 | . 0814 |
|  | \$550 | . 5885 | . 5053 | - 4309 | . 3652 | .3078 | . 2581 | .2160 | . 1807 | . 1512 | . 1268 | .1067 | . 0903 | . 0771 |
|  | \$800 | . 5876 | . 5045 | . 4302 | . 3646 | .3073 | . 2577 | .2152 | .1790 | $\ldots$ | . 1229 | .1017 | . 0842 | . 0699 |
| 62 | \$120 | . 6026 | . 5230 | - 4699 | - 4314 | - 4048 | .3870 | .3757 | .3686 | .3644 | .3619 | . 3605 | .3597 | .3592 |
|  | \$160 | .5981 | . 5107 | . 4490 | -.4008 | . 3645 | . 3381 | .3195 | . 3066 | . 2979 | . 2922 | . 2886 | . 2862 | . 2848 |
|  | \$250 | . 5914 | . 5046 | -4283 | . 3685 | .3197 | .2806 | . 2499 | . 2262 | .2084 | . 1950 | . 1853 | .1782 | .1734 |
|  | \$275 | . 5897 | . 5034 | . 4264 | .3646 | .3136 | .2723 | .2393 | . 2135 | .1936 | .1785 | . 1672 | .1588 | .1526 |
|  | \$380 | . 5858 | . 5001 | . 4236 | .3562 | .3003 | . 2535 | . 2148 | .1832 | . 1578 | .1376 | .1217 | .1092 | . 0997 |
|  | \$500 | . 5837 | -4983 | - 4224 | . 3549 | . 2965 | . 2468 | . 2055 | . 1714 | +1428 | .1198 | . 1012 | . 0864 | . 0746 |
|  | \$550 | . 5833 | . 4979 | - 4217 | .3546 | . 2962 | . 2461 | . 2043 | .1693 | . 1404 | .1168 | . 0976 | .0822 | . 0699 |
|  | \$800 | . 5824 | -.4972 | -. 4214 | . 3544 | . 2958 | . 2456 | . 2030 | . 1670 | . 1369 | . 1124 | . 0918 | .0753 | . 0619 |
|  | \$1,000 | . 5822 | .4970 | .4210 | .3539 | .2957 | .2456 | .2029 | .1669 | .1368 | .1118 | .0912 | . 0744 | . 0608 |

Washington State Register

| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 63 | \$120 | . 5973 | . 5178 | - 4644 | -4262 | -4003 | . 3836 | . 3734 | 3668 | . 3632 | . 3614 | .3600 | . 3594 | .3594 |
|  | \$160 | . 5929 | . 5050 | . 4424 | . 3941 | .3583 | . 3327 | . 3150 | . 3031 | .2953 | .2903 | . 2872 | . 2853 | . 2842 |
|  | \$250 | . 5859 | -4973 | -4205 | .3600 | .3110 | . 2724 | . 2424 | 2194 | . 2025 | .1902 | . 1813 | . 1754 | .1707 |
|  | \$275 | . 5846 | . 4961 | . 4180 | .3557 | .3044 | .2633 | . 2309 | . 2059 | .1869 | . 1728 | .1625 | .1550 | .1496 |
|  | \$380 | . 5807 | . 4928 | - 4144 | . 3462 | . 2899 | . 2429 | . 2045 | .1735 | .1489 | . 1296 | . 1147 | .1033 | . 0947 |
|  | \$500 | . 5786 | . 4914 | . 4129 | . 3443 | . 2848 | . 2353 | .1944 | 1601 | .1326 | .1104 | . 0929 | . 0790 | . 0688 |
|  | \$550 | . 5782 | . 49007 | . 4126 | . 3440 | . 2846 | . 2344 | .1926 | .1580 | . 1298 | .1070 | . 0888 | . 0744 | . 0631 |
|  | \$800 | . 5773 | -4899 | - 4120 | .3435 | .2842 | . 2335 | . 1907 | 1549 | . 1256 | .1016 | .0822 | . 06667 | . 0543 |
|  | \$1,000 | . 5771 | -4898 | . 41119 | . 3434 | . 2841 | . 2334 | .1906 | . 1549 | . 1253 | .1010 | . 0814 | . 0656 | . 0529 |
| 64 | \$120 | . 5923 | . 5126 | -4589 | - 4214 | . 3964 | . 3803 | . 3707 | .3652 | . 3622 | .3605 | . 3596 | . 3592 | . 3590 |
|  | \$160 | . 5879 | . 4992 | . 4359 | . 3875 | .3522 | . 3275 | .3107 | . 2998 | . 2929 | . 2886 | . 2861 | . 2845 | .2837 |
|  | \$250 | . 5810 | . 4901 | - 4128 | . 3515 | . 3023 | . 2638 | . 2345 | . 2127 | .1969 | .1856 | .1777 | .1723 | .1686 |
|  | \$275 | . 5796 | - 4890 | - 4104 | . 3468 | . 2952 | . 2543 | . 22225 | 1984 | . 1805 | . 1675 | . 1582 | . 1516 | . 1470 |
|  | \$380 | . 5758 | -.4857 | -.4053 | .3365 | . 2794 | . 2323 | .1942 | 1639 | . 1402 | . 1220 | .1082 | . 0978 | . 0902 |
|  | \$500 | . 5738 | -4840 | -4039 | . 3337 | .2737 | . 2238 | . 1827 | +1492 | . 1225 | .1013 | . 0849 | . 0721 | . 06624 |
|  | \$550 | . 5733 | . 4836 | . 4036 | . 3334 | .2730 | . 22227 | . 1809 | .1468 | .1194 | . 0976 | . 0804 | . 0671 | . 0569 |
|  | \$800 | . 5724 | . 4829 | .4029 | . 3329 | .2725 | .2213 | .1784 | 1431 | .1144 | . 0913 | . 0730 | . 0585 | . 0472 |
|  | \$1,000 | . 5722 | -4827 | - 4028 | . 3328 | .2724 | . 2212 | . 1783 | +1429 | +1139 | . 0905 | . 0719 | . 0572 | . 0456 |
| 65 | \$120 | . 5875 | . 5074 | $\bigcirc 4533$ | $\bigcirc 4160$ | .3919 | .3771 | .3686 | .3638 | .3613 | .3600 | .3593 | . 3590 | .3589 |
|  | \$160 | . 5832 | -4936 | -.4293 | . 3809 | . 3464 | . 3223 | .3067 | . 2968 | . 2908 | . 2872 | . 2854 | . 2839 | . 2833 |
|  | \$250 | . 5763 | . 4831 | . 4052 | .3430 | .2935 | . 2555 | . 2270 | .2063 | .1916 | . 1814 | . 1745 | . 1698 | 1668 |
|  | \$275 | . 5750 | . 4820 | . 4022 | . 3379 | . 2860 | . 2453 | .2143 | .1912 | .1744 | .1625 | . 1542 | . 1485 | .1447 |
|  | \$380 | . 5712 | . 4788 | .3963 | .3267 | .2689 | . 2216 | .1839 | 1544 | .1318 | 4147 | . 1020 | .0928 | . 0864 |
|  | \$500 | . 5691 | . 4777 | . 3949 | . 3230 | . 2625 | . 2123 | .1713 | . 1385 | . 1126 | . 0926 | . 0773 | . 0657 | . 0571 |
|  | \$550 | . 5688 | -4767 | . 3946 | . 3228 | . 2616 | . 2109 | . 1693 | . 1357 | . 1092 | . 0884 | . 0724 | .0603 | . 0512 |
|  | \$800 | . 5678 | . 4760 | .3940 | . 3223 | .2607 | . 2089 | $\ldots$ | .1313 | .1034 | . 0814 | . 0641 | . 0508 | . 0406 |
|  | \$1,000 | . 5676 | - 4759 | . 3939 | . 3222 | . 2607 | . 2089 | . 1659 | .1309 | .1027 | . 0803 | . 06628 | . 0493 | . 0388 |
| 66 | \$120 | . 5833 | . 5024 | - 4477 | -4109 | .3878 | .3742 | . 3666 | . 3626 | . 3606 | . 3596 | . 3594 | .3589 | .3588 |
|  | \$160 | . 5787 | .4879 | . 4227 | .3741 | .3400 | .3173 | . 3029 | .2941 | . 2889 | . 2859 | .2843 | .2835 | . 2830 |
|  | \$250 | . 5719 | -4763 | .3974 | . 3343 | .2847 | . 2474 | . 2195 | . 2000 | . 1865 | . 1775 | . 1715 | 1677 | 1653 |
|  | \$275 | . 5705 | . 4752 | .3943 | . 3289 | . 2767 | . 2363 | . 2061 | . 1841 | . 1686 | . 1579 | .1507 | . 1459 | . 1428 |
|  | \$380 | . 5668 | . 4721 | .3874 | . 3168 | .2582 | . 2109 | .1736 | .1450 | .1235 | .1077 | . 0963 | . 0882 | . 0825 |
|  | \$500 | . 5648 | . 4704 | .3860 | . 3124 | . 2514 | . 2005 | . 1598 | 1277 | 1029 | .0844 | . 0700 | . 0597 | . 0522 |
|  | \$550 | . 5643 | . 4700 | .3857 | .3120 | .2501 | .1989 | .1575 | .1246 | . 0999 | . 0795 | . 06648 | . 0539 | . 0460 |
|  | \$800 | . 5635 | -4693 | .3854 | .3115 | 2488 | .1964 | . 1537 | . 1195 | . 0925 | . 0716 | . 05556 | . 0436 | . 0346 |
|  | \$1,000 | . 5633 | . 4692 | . 3849 | . 3114 | .2487 | .1963 | . 1533 | 1188 | . 0916 | . 0704 | . 0541 | . 0418 | . 0326 |
| 67 | \$120 | . 5788 | . 4967 | . 4420 | . 4058 | .3838 | . 3714 | .3648 | .3615 | .3600 | .3593 | . 3590 | . 3588 | . 3588 |
|  | \$160 | . 5746 | -4822 | -4159 | .3673 | . 3340 | .3124 | .2992 | 2915 | . 2872 | . 2849 | . 2837 | . 2834 | . 2828 |
|  | \$250 | . 5678 | -.4698 | . 3897 | . 3256 | . 2758 | . 2387 | . 2122 | 1940 | . 1818 | .1740 | . 1690 | . 1660 | .1642 |
|  | \$275 | . 5665 | . 4687 | .3863 | .3198 | .2672 | .2272 | 1980 | 1773 | . 1634 | . 1536 | +1475 | . 1436 | 1412 |
|  | \$380 | . 5627 | .4656 | .3790 | . 3068 | .2474 | . 2000 | . 1633 | .1357 | .1155 | . 1014 | . 0910 | . 0841 | . 0794 |
|  | \$500 | . 5607 | . 4639 | . 3771 | .3020 | .2395 | .1886 | . 1483 | . 1170 | . 0934 | . 0759 | .0633 | . 0542 | . 0479 |
|  | \$550 | . 5603 | -4635 | .3768 | . 3013 | . 2388 | .1868 | +1456 | . 1136 | .0892 | . 0710 | . 0577 | . 0484 | . 0443 |
|  | \$800 | . 5594 | -. 4628 | . 3762 | .3007 | . 2366 | . 1837 | .1412 | .1077 | . 0818 | . 06622 | . 0476 | . 0369 | . 0292 |
|  | \$1,000 | . 5593 | -4627 | . 3764 | . 3006 | . 2365 | . 1835 | +1406 | . 1068 | . 0806 | . 0607 | . 0458 | . 0349 | . 0269 |
| 68 | \$120 | . 5750 | .4913 | . 4361 | .4007 | .3799 | . 3688 | .3633 | .3607 | .3595 | . 3591 | .3589 | .3588 | .3588 |
|  | \$160 | . 5708 | .4764 | . 4090 | .3604 | .3279 | .3077 | .2959 | . 2893 | .2859 | .2841 | . 2833 | . 2829 | .2827 |
|  | \$250 | . 5644 | - 4635 | . 3818 | .3166 | .2666 | . 2303 | . 2050 | 1882 | .1775 | .1708 | .1669 | .1645 | 1632 |
|  | \$275 | . 5628 | . 4624 | .3783 | . 3105 | . 2575 | . 2180 | . 1899 | .1706 | .1579 | . 1498 | . 1448 | . 1417 | .1399 |
|  | \$380 | . 5594 | -4593 | .3706 | . 2967 | . 2363 | .1889 | . 1529 | . 1266 | . 1078 | . 0949 | . 0862 | . 0805 | . 0768 |
|  | \$500 | .5571 | . 4577 | .3682 | . 2914 | .2277 | .1765 | .1365 | .1063 | . 0841 | .0682 | .0570 | . 0493 | . 0442 |


| ((Maximmm Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit** | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$550 | .5566 | - 4573 | . 3679 | . 2906 | . 2263 | .1743 | $\ldots$ | . 1025 | . 0794 | . 06628 | . 0510 | . 0428 | . 0373 |
|  | \$800 | . 5558 | . 4566 | . 3674 | . 2896 | . 2244 | . 1708 | . 1285 | . 0958 | . 0712 | . 0531 | . 0400 | . 0308 | . 0244 |
|  | \$1,000 | . 5556 | -4565 | .3673 | . 2896 | . 2240 | +1703 | $\ldots$ | . 0947 | . 0698 | . 0514 | . 0380 | . 0288 | . 0219 |
| 69 | \$120 | . 5717 | . 4856 | . 4300 | .3954 | .3761 | .3664 | .3619 | .3600 | .3592 | .3589 | .3588 | .3588 | .3587 |
|  | \$160 | . 5675 | -.4705 | . 4018 | . 3532 | . 3218 | . 3031 | . 2927 | .2873 | . 2847 | . 2835 | . 2829 | . 2827 | .2826 |
|  | \$250 | . 5608 | . 4574 | . 3738 | . 3072 | . 2571 | . 2216 | .1978 | . 1827 | . 1735 | . 1681 | . 1651 | . 1634 | . 1626 |
|  | \$275 | . 5595 | -4563 | . 3702 | . 3008 | . 2474 | . 2086 | $\ldots$ | .1642 | . 1531 | +1464 | $\ldots$ | . 1402 | . 1390 |
|  | \$380 | . 5558 | - 4533 | . 3622 | . 2862 | . 2248 | .1773 | +1423 | . 1174 | 1003 | . 8894 | . 0819 | . 0774 | . 0747 |
|  | \$500 | . 5538 | . 4517 | .3594 | . 2805 | . 2154 | . 1638 | .1245 | . 0955 | . 0749 | . 0607 | . 0512 | . 0450 | . 0414 |
|  | \$550 | . 5534 | . 4514 | . 3591 | . 2796 | . 2139 | $\ldots$ | . 1214 | . 0913 | . 0698 | . 05449 | . 0448 | . 0381 | . 0338 |
|  | \$800 | . 5525 | . 4507 | . 3585 | . 2783 | .2112 | .1573 | .1153 | . 0837 | . 0607 | . 0443 | . 0330 | . 0253 | . 0203 |
|  | \$1,000 | . 5523 | . 4505 | . 3584 | .2782 | . 2109 | . 1567 | . 1144 | .0825 | .0591 | . 0424 | . 0308 | . 0229 | . 0176 |
| 70 | \$120 | . 5688 | - 4796 | . 4235 | . 3899 | .3724 | .3642 | 3608 | .3594 | . 3590 | . 3588 | 3588 | . 3587 | .3587 |
|  | \$160 | . 5646 | . 4644 | .3941 | . 3455 | .3154 | . 2985 | . 2898 | . 2857 | . 2838 | . 2830 | . 2827 | . 2826 | . 2826 |
|  | \$250 | . 5579 | . 4517 | 3654 | . 2972 | . 2470 | . 2126 | 1906 | .1774 | . 1698 | 1658 | 1637 | . 1626 | . 1624 |
|  | \$275 | . 5566 | . 4506 | . 3617 | . 2904 | . 2366 | .1987 | . 1735 | . 1579 | 1486 | .1434 | . 1405 | .1391 | .1383 |
|  | \$380 | . 5530 | . 4477 | . 3536 | . 2751 | .2124 | . 1651 | . 1312 | .1081 | . 0931 | . 0837 | . 0781 | . 0748 | . 0730 |
|  | \$500 | .5510 | . 4461 | 3505 | . 2694 | . 2023 | 1503 | 1148 | . 0844 | . 0659 | .0537 | . 0460 | . 0413 | . 0385 |
|  | \$550 | . 5505 | .4457 | .3501 | . 2680 | . 2005 | . 1476 | .1080 | . 0797 | . 0603 | . 0474 | . 0392 | . 0341 | . 0310 |
|  | \$800 | . 5497 | - 4450 | . 3496 | . 2664 | . 1975 | +1429 | 1014 | . 0712 | . 0504 | . 0358 | . 0265 | .0205 | . 0169 |
|  | \$1,000 | . 5495 | . 4449 | . 3495 | . 2663 | . 1970 | . 1421 | 1003 | . 0697 | . 0482 | . 03336 | . 0240 | . 0178 | . 0140 |
| 71 | \$120 | . 5642 | . 4499 | 3895 | .3656 | .3598 | .3588 | .3588 | . 3587 | .3587 | .3587 | .3587 | .3587 | . 3587 |
|  | \$160 | . 5600 | - 4445 | 3573 | . 3094 | . 2897 | .2840 | . 2828 | . 2826 | . 2826 | . 2826 | . 2826 | . 2826 | .2826 |
|  | \$250 | .5534 | .4392 | 3336 | .2549 | .2042 | 1779 | 1668 | 1631 | 1620 | 1618 | 1617 | .1617 | .1617 |
|  | \$275 | . 5524 | -.4382 | .3312 | . 2484 | . 1919 | 1602 | +1456 | . 1404 | . 1383 | +1378 | +1377 | . 1377 | . 1377 |
|  | \$380 | . 5485 | . 4353 | 3271 | .2351 | . 1650 | . 1186 | . 0923 | . 0794 | . 0739 | . 0719 | . 0712 | . 0710 | . 0710 |
|  | \$500 | . 5465 | . 4338 | . 3259 | . 2304 | . 1546 | .1010 | . 0678 | . 0497 | . 0409 | . 0372 | . 0357 | . 0352 | . 0350 |
|  | \$550 | . 5464 | . 4334 | . 3257 | . 2299 | . 1528 | .0978 | . 0630 | . 0436 | . 0339 | . 0296 | . 0279 | . 0273 | . 0274 |
|  | \$800 | .5453 | .4328 | .3252 | . 2286 | .1499 | .0922 | . 0546 | . 0326 | . 0210 | . 0155 | . 0131 | . 0122 | . 0118 |
|  | \$1,000 | . 5454 | . 4326 | .3254 | . 2288 | 1494 | .0914 | . 0534 | . 0305 | . 0185 | . 0127 | . 0101 | .0094 | .0087 |
| 72 | \$120 | . 5639 | . 4462 | .3782 | .3608 | .3588 | .3587 | . 3587 | .3587 | .3587 | .3587 | .3587 | . 3587 | .3587 |
|  | \$160 | . 5598 | . 4429 | .3439 | . 2975 | . 2846 | . 2827 | . 2826 | . 2826 | . 2826 | . 2826 | . 2826 | . 2826 | . 2826 |
|  | \$250 | . 5532 | . 4377 | . 3239 | . 2384 | . 1880 | 1.481 | +1628 | . 1618 | . 1617 | 1617 | 1617 | . 1617 | . 1617 |
|  | \$275 | . 5519 | . 4366 | .3232 | . 2318 | 1740 | . 1479 | 1398 | .1380 | .1377 | .1377 | 1377 | .1377 | .1377 |
|  | \$380 | . 5483 | . 4338 | .3210 | . 2199 | 1444 | .0999 | . 0797 | . 0734 | . 0714 | . 0710 | . 0710 | . 0710 | . 0710 |
|  | \$500 | . 5463 | . 4322 | .3199 | . 2161 | . 1335 | . 0794 | . 0513 | . 0399 | . 0362 | . 0352 | . 0350 | . 0350 | . 0349 |
|  | \$550 | . 5459 | .4319 | .3196 | .2155 | . 1316 | . 0756 | . 0456 | . 0329 | . 0285 | . 0273 | . 0270 | . 0270 | . 0270 |
|  | \$800 | . 5454 | . 4312 | 3194 | . 2146 | . 1285 | . 06889 | . 0353 | . 0198 | . 0144 | . 0123 | . 0148 | . 0117 | . 0117 |
|  | \$1,000 | . 5449 | . 4314 | .3190 | . 2146 | . 1280 | . 06678 | . 0334 | . 0173 | . 0111 | . 0092 | . 0086 | . 0085 | . 0085 |
| 73 | \$120 | . 5639 | . 4460 | 3673 | .3589 | .3587 | .3587 | . 3587 | .3587 | .3587 | .3587 | .3587 | .3587 | .3587 |
|  | \$160 | . 5598 | . 4427 | 3305 | . 2874 | . 2827 | . 2826 | . 2826 | . 2826 | . 2826 | . 2826 | . 2826 | . 2826 | . 2826 |
|  | \$250 | . 5532 | . 4375 | . 3218 | . 22209 | .1725 | . 1625 | 1617 | .1617 | . 1617 | . 1617 | 1617 | . 1617 | .1617 |
|  | \$275 | . 5519 | - 4364 | . 3214 | . 2155 | +1559 | +1396 | +1378 | .1377 | . 1377 | +1377 | $\ldots$ | . 1377 | .1377 |
|  | \$380 | . 5483 | . 4336 | . 3189 | . 2074 | . 1225 | . 0822 | . 0723 | . 0710 | . 0710 | . 0710 | . 0710 | . 0710 | . 0710 |
|  | \$500 | . 5463 | . 4320 | 3178 | . 2056 | . 4148 | . 0572 | . 0388 | .0353 | .0350 | . 0349 | . 8349 | . 0349 | . 0349 |
|  | \$550 | . 5459 | . 4317 | .3176 | . 2054 | . 1100 | .0525 | . 0317 | . 0275 | . 0270 | . 0270 | . 0270 | . 0270 | . 0270 |
|  | \$800 | . 5450 | . 4310 | 3171 | . 2051 | .1074 | . 0442 | . 0188 | . 0126 | . 0117 | . 0117 | . 0117 | . 0117 | . 0117 |
|  | \$1,000 | .5449 | . 4309 | 3170 | . 2050 | . 1066 | . 0427 | . 0162 | .0096 | . 0086 | . 0085 | . 0085 | . 0085 | . 0085 |
| 74 | \$120 | . 5639 | .4460 | . 3614 | .3587 | .3587 | .3587 | .3587 | .3587 | .3587 | .3587 | .3587 | .3587 | .3587 |
|  | \$160 | . 5598 | . 4427 | .3256 | . 2832 | . 2826 | . 2826 | . 2826 | . 2826 | . 2826 | . 2826 | . 2826 | . 2826 | . 2826 |
|  | \$250 | . 5532 | . 4375 | . 3217 | . 2094 | .1644 | .1617 | . 1617 | .1617 | .1617 | .1617 | .1617 | .1617 | .1617 |


| ((Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$275 | . 5519 | . 4364 | .3210 | . 2060 | $\ldots$ | +1377 | . 1377 | $\ldots$ | +1377 | . 1377 | . 1377 | . 1377 | .1377 |
|  | \$380 | . 5483 | . 4336 | .3189 | . 2042 | .1061 | . 0730 | . 0710 | . 0710 | . 0710 | . 0710 | . 0710 | . 0710 | . 0710 |
|  | \$500 | . 5463 | . 4320 | .3177 | . 2035 | . 0969 | . 0424 | . 0354 | . 0349 | . 0349 | . 0349 | . 0349 | . 0349 | . 0349 |
|  | \$550 | . 5459 | . 4317 | .3175 | . 2033 | . 0956 | . 0364 | . 0272 | . 0270 | . 0270 | . 0270 | . 0270 | . 0270 | . 0270 |
|  | \$800 | . 5450 | . 4310 | .3170 | . 2030 | . 0937 | . 0260 | . 0123 | . 0117 | . 0117 | . 0117 | . 0117 | . 0117 | . 0117 |
|  | \$1,000 | .5449 | . 4309 | .3169 | . 2029 | . 0934 | . 0241 | . 0092 | . 0085 | . 0085 | . 0085 | . 0085 | . 0085 | .0085)) |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{gathered} \frac{\text { Size }}{\text { Group }} \\ \hline \end{gathered}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \underline{\text { Limit }^{*}} \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 36 | \$120 | . 8040 | . 7625 | . 7248 | . 6902 | . 6583 | . 6287 | . 6011 | . 5752 | . 5572 | . 5466 | . 5375 | . 5295 | . 5226 |
| $\underline{37}$ | \$120 | . 7972 | . 7544 | $\underline{.7156}$ | . 6801 | . 6474 | . 6171 | . 5889 | . 5641 | . 5520 | . 5417 | . 5327 | . 5249 | . 5185 |
| $\underline{38}$ | \$120 | . 7902 | . 7462 | . 7064 | . 6699 | . 6364 | . 6053 | . 5764 | . 5588 | . 5469 | . 5367 | . 5279 | . 5207 | . 5151 |
| 39 | \$120 | . 7832 | . 7380 | . 6971 | . 6597 | . 6254 | . 5936 | . 5674 | . 5536 | . 5419 | . 5318 | . 5236 | . 5173 | . 5122 |
| $\underline{40}$ | \$120 | . 7762 | . 7297 | . 6877 | . 6494 | . 6142 | . 5816 | . 5620 | . 5484 | . 5369 | . 5273 | . 5200 | . 5142 | . 5095 |
|  | \$160 | . 7712 | . 7250 | . 6832 | . 6452 | . 6102 | . 5779 | . 5478 | . 5198 | . 5027 | . 4901 | . 4793 | . 4700 | . 4618 |
| 41 | \$120 | $\underline{.7691}$ | . 7213 | . 6782 | . 6389 | . 6029 | . 5728 | . 5567 | . 5433 | . 5321 | . 5235 | . 5168 | . 5114 | . 5070 |
|  | \$160 | . 7641 | . 7167 | . 6738 | . 6348 | . 5990 | . 5659 | . 5351 | . 5112 | . 4968 | . 4845 | . 4739 | . 4648 | . 4571 |
| 42 | \$120 | . 7619 | . 7128 | . 6685 | . 6283 | . 5913 | . 5673 | . 5514 | . 5382 | . 5280 | . 5200 | . 5138 | . 5087 | . 5047 |
|  | \$160 | . 7569 | . 7082 | . 6642 | . 6242 | . 5875 | . 5536 | . 5222 | . 5051 | . 4909 | . 4789 | . 4685 | . 4599 | . 4530 |
| 43 | \$120 | . 7546 | . 7042 | . 6588 | . 6175 | . 5808 | . 5618 | . 5461 | . 5337 | . 5242 | . 5168 | . 5109 | . 5062 | . 5026 |
|  | \$160 | . 7497 | . 6997 | . 6546 | . 6135 | . 5760 | . 5413 | . 5155 | . 4991 | . 4852 | . 4734 | . 4635 | . 4557 | . 4495 |
| $\underline{44}$ | \$120 | . 7475 | . 6957 | . 6492 | . 6069 | . 5753 | . 5565 | . 5413 | . 5298 | . 5209 | . 5139 | . 5083 | . 5040 | . 5008 |
|  | \$160 | $\xrightarrow{.7426}$ | . 6912 | . 6450 | . 6029 | . 5645 | . 5290 | . 5094 | . 4932 | $\underline{.4796}$ | . 4682 | $\underline{.4592}$ | $\underline{.4520}$ | . 4463 |
| 45 | \$120 | . 7393 | . 6862 | . 6383 | . 5949 | . 5690 | . 5504 | . 5362 | . 5254 | . 5171 | . 5106 | . 5055 | . 5018 | .4989 |
|  | \$160 | . 7345 | . 6817 | . 6342 | . 5911 | . 5516 | . 5215 | . 5025 | . 4866 | . 4733 | . 4629 | . 4547 | . 4481 | . 4428 |
| $\underline{46}$ | \$120 | . 7312 | . 6765 | . 6274 | . 5854 | . 5626 | . 5449 | . 5316 | . 5214 | . 5135 | . 5076 | . 5031 | . 4998 | . 4973 |
|  | \$160 | . 7264 | . 6721 | . 6233 | . 5791 | . 5386 | . 5144 | . 4957 | . 4801 | . 4678 | . 4582 | . 4506 | . 4445 | . 4396 |
| 47 | \$120 | . 7231 | . 6669 | . 6165 | . 5791 | . 5567 | . 5399 | . 5272 | . 5176 | . 5103 | . 5050 | . 5010 | . 4981 | . 4959 |
|  | \$160 | .7184 | . 6626 | . 6125 | . 5671 | . 5299 | . 5075 | . 4890 | . 4742 | . 4628 | . 4539 | . 4468 | . 4412 | . 4368 |
|  | \$250 | . 7106 | . 6554 | . 6058 | . 5609 | . 5199 | . 4821 | . 4471 | . 4229 | . 4044 | . 3888 | . 3754 | . 3640 | . 3542 |
| 48 | \$120 | . 7149 | . 6571 | .6053 | . 5727 | . 5511 | . 5351 | . 5231 | . 5140 | . 5074 | . 5026 | . 4991 | . 4965 | . 4947 |
|  | \$160 | . 7102 | . 6529 | . 6014 | . 5548 | . 5228 | . 5005 | . 4826 | . 4688 | . 4581 | . 4498 | . 4432 | . 4382 | . 4343 |
|  | \$250 | $\underline{.7025}$ | . 6458 | . 5949 | . 5487 | . 5066 | . 4679 | . 4358 | . 4144 | . 3964 | . 3812 | . 3683 | . 3573 | . 3483 |
|  | \$275 | .7008 | . 6442 | . 5934 | . 5474 | . 5054 | . 4667 | . 4310 | . 4050 | . 3854 | . 3689 | . 3548 | . 3427 | . 3323 |
| 49 | \$120 | $\underline{.7066}$ | . 6473 | . 5946 | . 5666 | . 5459 | . 5306 | . 5191 | . 5108 | . 5048 | . 5005 | . 4974 | $\underline{.4952}$ | . 4937 |
|  | \$160 | . 7021 | . 6431 | . 5902 | . 5428 | . 5157 | . 4937 | . 4768 | . 4638 | . 4538 | . 4460 | . 4400 | . 4356 | . 4322 |
|  | \$250 | . 6944 | . 6361 | . 5838 | . 5364 | . 4932 | . 4535 | . 4271 | . 4062 | . 3887 | . 3738 | . 3613 | . 3512 | . 3431 |
|  | \$275 | . 6927 | . 6345 | . 5823 | . 5351 | $\underline{.4920}$ | $\underline{.4523}$ | $\underline{.4187}$ | . 3961 | . 3771 | . 3610 | $\underline{.3473}$ | . 3356 | . 3259 |
| 50 | \$120 | . 6985 | . 6375 | . 5883 | . 5610 | . 5410 | . 5263 | . 5156 | . 5079 | . 5025 | . 4987 | . 4960 | . 4942 | . 4929 |
|  | \$160 | . 6940 | . 6334 | . 5791 | . 5357 | . 5087 | . 4875 | . 4715 | . 4592 | . 4497 | . 4426 | . 4373 | . 4333 | . 4303 |
|  | \$250 | . 6865 | . 6265 | . 5728 | . 5242 | $\underline{.4798}$ | . 4434 | . 4188 | $\underline{.3983}$ | . 3811 | . 3667 | . 3552 | . 3459 | $\underline{.3385}$ |
|  | \$275 | . 6847 | . 6249 | . 5714 | . 5229 | $\underline{.4786}$ | . 4381 | $\underline{.4097}$ | . 3876 | . 3691 | . 3534 | . 3401 | . 3292 | . 3204 |
| $\underline{51}$ | \$120 | . 6904 | . 6277 | . 5822 | . 5556 | . 5363 | . 5222 | . 5123 | . 5053 | . 5005 | . 4971 | . 4948 | $\underline{.4933}$ | . 4922 |
|  | \$160 | . 6859 | . 6236 | . 5679 | . 5287 | . 5020 | . 4817 | $\underline{.4664}$ | . 4548 | . 4460 | . 4395 | . 4348 | . 4313 | . 4287 |
|  | \$250 | . 6785 | . 6169 | . 5617 | . 5117 | $\underline{.4663}$ | . 4349 | $\underline{.4107}$ | . 3905 | . 3738 | . 3603 | . 3496 | . 3411 | . 3343 |
|  | \$275 | . 6768 | . 6153 | . 5603 | . 5105 | $\underline{.4651}$ | . 4271 | $\xrightarrow{.4010}$ | . 3794 | . 3612 | . 3459 | . 3335 | . 3235 | . 3154 |
| 52 | \$120 | . 6821 | .6176 | . 5762 | . 5504 | . 5317 | . 5184 | . 5093 | . 5029 | . 4986 | . 4957 | . 4938 | $\underline{.4925}$ | . 4917 |
|  | \$160 | $\underline{.6776}$ | . 6136 | . 5562 | . 5215 | $\underline{.4956}$ | $\underline{.4761}$ | $\xrightarrow{4615}$ | . 4506 | $\underline{.4426}$ | . 4368 | . 4325 | $\underline{.4295}$ | . 4273 |
|  | \$250 | . 6703 | . 6069 | . 5501 | $\underline{.4988}$ | $\underline{.4553}$ | . 4263 | $\underline{.4024}$ | . 3826 | $\xrightarrow{3668}$ | . 3543 | . 3444 | . 3365 | . 3303 |
|  | \$275 | . 6686 | . 6054 | . 5488 | $\underline{.4976}$ | $\underline{.4511}$ | . 4179 | $\underline{3923}$ | . 3710 | . 3532 | . 3388 | . 3273 | . 3181 | . 3108 |

Washington State Register

| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{gathered} \underline{\text { Size }} \\ \underline{\text { Group }} \end{gathered}$ | $\frac{\text { Single }}{\text { Loss }}$ Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$380 | . 6628 | . 6002 | . 5440 | . 4933 | . 4472 | . 4052 | . 3668 | . 3378 | . 3147 | . 2953 | . 2788 | . 2646 | . 2525 |
| 53 | \$120 | . 6737 | . 6073 | . 5705 | . 5452 | . 5273 | . 5149 | . 5064 | . 5008 | . 4970 | . 4945 | . 4929 | . 4919 | . 4913 |
|  | \$160 | . 6693 | . 6034 | . 5479 | . 5145 | . 4894 | . 4707 | . 4568 | . 4467 | . 4395 | . 4342 | . 4306 | . 4280 | . 4262 |
|  | \$250 | . 6620 | . 5968 | . 5384 | . 4857 | . 4465 | . 4178 | . 3942 | . 3752 | . 3603 | . 3486 | . 3395 | . 3323 | . 3267 |
|  | \$275 | . 6604 | . 5953 | . 5371 | . 4845 | . 4395 | . 4088 | . 3836 | . 3627 | . 3457 | . 3323 | . 3216 | . 3132 | . 3065 |
|  | \$380 | . 6547 | . 5902 | . 5324 | . 4803 | . 4330 | . 3901 | . 3540 | . 3273 | . 3049 | . 2861 | . 2700 | . 2563 | . 2449 |
| 54 | \$120 | . 6653 | . 5997 | . 5650 | . 5403 | . 5232 | . 5116 | . 5039 | . 4989 | . 4956 | . 4935 | . 4922 | . 4914 | . 4909 |
|  | \$160 | . 6610 | . 5932 | . 5407 | . 5079 | . 4836 | . 4656 | . 4525 | . 4432 | . 4367 | . 4321 | . 4289 | . 4267 | . 4252 |
|  | \$250 | . 6538 | . 5867 | . 5266 | . 4729 | $\underline{.4379}$ | $\underline{.4093}$ | . 3863 | $\underline{.3683}$ | . 3543 | . 3434 | $\underline{.3350}$ | . 3285 | . 3235 |
|  | \$275 | . 6522 | . 5852 | . 5253 | . 4713 | . 4303 | . 4000 | . 3750 | . 3548 | . 3388 | . 3263 | . 3164 | . 3086 | . 3026 |
|  | \$380 | . 6466 | . 5802 | . 5208 | . 4672 | . 4188 | $\underline{.3750}$ | $\underline{.3433}$ | $\underline{.3173}$ | . 2954 | . 2770 | . 2615 | . 2486 | . 2382 |
| 55 | \$120 | . 6571 | . 5940 | . 5597 | . 5356 | . 5194 | . 5086 | . 5017 | . 4972 | . 4944 | . 4927 | . 4917 | . 4911 | . 4907 |
|  | \$160 | . 6529 | . 5830 | . 5338 | . 5017 | . 4780 | . 4608 | . 4486 | . 4401 | . 4342 | . 4302 | . 4275 | . 4256 | . 4244 |
|  | \$250 | . 6458 | . 5767 | . 5149 | $\underline{.4643}$ | . 4294 | $\underline{.4012}$ | . 3791 | $\underline{.3620}$ | $\underline{.3488}$ | $\underline{.3386}$ | $\xrightarrow{3309}$ | . 3251 | . 3208 |
|  | \$275 | . 6442 | . 5752 | . 5136 | . 4583 | . 4214 | . 3913 | . 3668 | . 3475 | . 3325 | . 3208 | . 3116 | . 3046 | . 2992 |
|  | \$380 | . 6386 | . 5703 | . 5091 | . 4542 | . 4046 | $\underline{.3639}$ | . 3331 | . 3076 | . 2862 | . 2683 | . 2536 | . 2417 | . 2322 |
|  | \$500 | . 6343 | . 5664 | . 5057 | . 4511 | . 4019 | . 3576 | . 3179 | . 2855 | . 2596 | . 2377 | . 2191 | . 2032 | . 1898 |
| 56 | \$120 | . 6487 | . 5882 | . 5543 | . 5311 | . 5157 | . 5058 | . 4996 | . 4958 | . 4934 | . 4921 | $\underline{.4913}$ | . 4908 | . 4905 |
|  | \$160 | . 6445 | . 5725 | . 5270 | . 4954 | . 4724 | . 4562 | . 4449 | . 4371 | . 4319 | . 4285 | . 4262 | . 4248 | . 4238 |
|  | \$250 | . 6375 | . 5663 | . 5026 | . 4555 | . 4206 | . 3932 | . 3720 | . 3558 | . 3434 | . 3341 | . 3272 | . 3221 | . 3184 |
|  | \$275 | . 6359 | . 5648 | . 5013 | . 4491 | $\underline{.4123}$ | $\underline{.3824}$ | . 3588 | $\underline{.3405}$ | $\underline{.3263}$ | .3154 | $\underline{.3071}$ | $\underline{ } 3008$ | . 2961 |
|  | \$380 | . 6304 | . 5600 | . 4970 | . 4406 | . 3899 | . 3531 | . 3228 | . 2977 | . 2768 | . 2597 | . 2461 | . 2352 | . 2265 |
|  | \$500 | . 6261 | . 5562 | . 4936 | . 4376 | . 3872 | . 3423 | . 3036 | . 2736 | . 2483 | . 2271 | . 2091 | . 1939 | . 1811 |
|  | \$550 | . 6248 | . 5551 | . 4926 | $\underline{.4367}$ | $\underline{.3865}$ | $\underline{.3416}$ | $\underline{.3016}$ | . 2678 | . 2411 | . 2186 | $\underline{.1995}$ | $\underline{.1833}$ | . 1695 |
| 57 | \$120 | . 6403 | . 5826 | . 5491 | . 5268 | . 5123 | . 5033 | . 4978 | . 4945 | . 4926 | . 4915 | . 4909 | . 4906 | . 4904 |
|  | \$160 | . 6362 | . 5630 | . 5205 | . 4893 | . 4672 | . 4519 | $\underline{.4415}$ | $\underline{.4345}$ | $\underline{.4300}$ | . 4271 | $\underline{.4252}$ | $\underline{.4241}$ | $\underline{.4233}$ |
|  | \$250 | . 6292 | . 5559 | . 4904 | . 4468 | . 4123 | . 3856 | . 3653 | . 3499 | . 3385 | .3301 | . 3239 | . 3195 | . 3163 |
|  | \$275 | . 6277 | . 5545 | . 4891 | . 4400 | . 4032 | . 3740 | . 3513 | . 3339 | . 3206 | . 3106 | . 3031 | . 2975 | . 2935 |
|  | \$380 | . 6223 | . 5497 | . 4849 | $\underline{.4270}$ | $\underline{.3788}$ | $\underline{.3426}$ | . 3127 | $\underline{.2880}$ | . 2679 | . 2519 | $\underline{.2393}$ | . 2293 | . 2213 |
|  | \$500 | . 6180 | . 5460 | . 4816 | . 4241 | . 3727 | . 3271 | . 2915 | . 2621 | . 2375 | . 2168 | . 1994 | . 1851 | . 1733 |
|  | \$550 | . 6168 | . 5449 | . 4807 | . 4232 | . 3720 | . 3264 | . 2865 | . 2556 | . 2296 | . 2077 | . 1893 | . 1738 | . 1608 |
| 58 | \$120 | . 6326 | . 5777 | . 5448 | . 5232 | . 5096 | . 5013 | . 4964 | . 4936 | . 4920 | . 4912 | . 4907 | . 4904 | . 4903 |
|  | \$160 | . 6285 | . 5571 | . 5147 | . 4841 | . 4628 | . 4483 | . 4387 | . 4325 | . 4285 | . 4260 | . 4245 | . 4236 | . 4230 |
|  | \$250 | . 6216 | . 5461 | . 4825 | . 4389 | . 4049 | . 3790 | . 3595 | .3450 | . 3344 | .3268 | . 3213 | . 3174 | . 3147 |
|  | \$275 | . 6201 | . 5448 | . 4776 | . 4317 | . 3951 | $\underline{.3666}$ | . 3448 | . 3282 | . 3158 | . 3066 | . 2998 | . 2949 | . 2914 |
|  | \$380 | . 6148 | . 5401 | . 4735 | . 4141 | . 3690 | $\underline{3330}$ | $\underline{.3033}$ | . 2794 | . 2603 | . 2453 | . 2334 | . 2242 | . 2170 |
|  | \$500 | . 6106 | . 5364 | . 4702 | . 4113 | . 3589 | . 3151 | . 2805 | . 2516 | . 2275 | . 2074 | . 1909 | $\underline{.1775}$ | . 1668 |
|  | \$550 | . 6093 | . 5353 | . 4693 | . 4104 | $\underline{.3582}$ | . 3121 | . 2749 | . 2445 | . 2191 | . 1978 | $\underline{.1800}$ | $\underline{.1653}$ | . 1534 |
| 59 | \$120 | . 6248 | . 5729 | . 5405 | . 5198 | . 5070 | . 4995 | . 4952 | . 4929 | . 4916 | . 4909 | $\underline{.4905}$ | . 4904 | . 4903 |
|  | \$160 | . 6208 | . 5513 | . 5090 | . 4790 | . 4586 | . 4450 | . 4362 | . 4307 | . 4272 | . 4252 | . 4239 | . 4232 | . 4228 |
|  | \$250 | . 6140 | . 5363 | . 4746 | . 4311 | . 3978 | . 3726 | . 3539 | . 3404 | . 3306 | . 3238 | . 3189 | . 3156 | . 3134 |
|  | \$275 | . 6125 | . 5350 | . 4694 | . 4234 | . 3873 | . 3595 | . 3385 | . 3228 | . 3113 | . 3029 | . 2969 | . 2926 | . 2896 |
|  | \$380 | . 6072 | . 5304 | . 4619 | . 4030 | . 3593 | . 3233 | . 2942 | . 2712 | . 2531 | . 2389 | . 2279 | . 2195 | . 2132 |
|  | \$500 | . 6031 | . 5268 | . 4587 | . 3984 | . 3451 | . 3039 | . 2697 | . 2412 | . 2176 | . 1984 | . 1829 | $\underline{.1706}$ | . 1607 |
|  | \$550 | . 6019 | . 5257 | . 4578 | . 3976 | . 3444 | . 2992 | . 2635 | . 2336 | . 2087 | . 1881 | . 1712 | . 1575 | . 1465 |
| $\underline{60}$ | \$120 | . 6170 | . 5681 | . 5363 | . 5164 | . 5046 | . 4979 | . 4942 | $\xrightarrow{4922}$ | . 4912 | $\xrightarrow{4907}$ | $\xrightarrow{4904}$ | $\xrightarrow{4903}$ | . 4902 |
|  | \$160 | . 6130 | . 5454 | . 5033 | . 4740 | . 4545 | . 4418 | . 4339 | . 4290 | . 4261 | . 4244 | . 4235 | . 4229 | . 4226 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 6064 | . 5263 | . 4668 | . 4235 | . 3907 | $\underline{.3663}$ | $\underline{.3486}$ | $\underline{.3360}$ | . 3271 | $\underline{.3210}$ | . 3169 | . 3141 | $\underline{.3122}$ |
|  | \$275 | . 6049 | . 5250 | . 4611 | . 4151 | . 3795 | . 3525 | . 3324 | . 3177 | . 3071 | . 2995 | . 2942 | . 2906 | . 2881 |
|  | \$380 | . 5997 | . 5205 | . 4501 | . 3932 | . 3493 | . 3137 | . 2854 | . 2632 | . 2461 | . 2328 | . 2228 | . 2153 | . 2097 |
|  | \$500 | . 5956 | . 5169 | . 4470 | $\underline{.3853}$ | $\underline{ }$ | $\xrightarrow{2927}$ | $\xrightarrow{.2587}$ | . 2307 | $\xrightarrow{2080}$ | $\underline{.1899}$ | $\underline{.1754}$ | $\underline{.1640}$ | $\underline{.1550}$ |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{gathered} \underline{\text { Size }} \\ \underline{\text { Group }} \end{gathered}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit } \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$550 | . 5944 | . 5159 | . 4461 | . 3845 | . 3304 | . 2874 | . 2520 | . 2226 | . 1984 | . 1787 | . 1629 | . 1502 | . 1401 |
|  | \$800 | . 5910 | . 5129 | . 4436 | . 3823 | . 3285 | . 2816 | . 2410 | . 2064 | . 1781 | . 1544 | . 1346 | . 1181 | . 1044 |
| 61 | \$120 | . 6115 | . 5634 | . 5322 | . 5133 | . 5024 | . 4965 | . 4933 | . 4917 | . 4909 | . 4905 | . 4903 | . 4902 | . 4902 |
|  | \$160 | . 6054 | . 5396 | . 4978 | . 4693 | . 4506 | . 4389 | . 4318 | . 4276 | . 4252 | . 4238 | . 4231 | . 4227 | . 4225 |
|  | \$250 | . 5989 | . 5164 | . 4591 | . 4161 | . 3838 | . 3603 | . 3436 | . 3320 | . 3240 | . 3186 | . 3151 | . 3128 | . 3113 |
|  | \$275 | . 5974 | . 5151 | . 4530 | . 4071 | . 3720 | . 3458 | . 3266 | . 3129 | . 3032 | . 2965 | . 2920 | . 2889 | . 2868 |
|  | \$380 | . 5922 | . 5107 | . 4384 | . 3835 | . 3395 | . 3044 | . 2769 | . 2557 | . 2395 | . 2273 | . 2182 | . 2115 | . 2066 |
|  | \$500 | . 5882 | . 5072 | . 4354 | . 3723 | . 3225 | . 2815 | . 2479 | . 2207 | . 1990 | . 1819 | . 1684 | . 1579 | . 1498 |
|  | \$550 | . 5870 | . 5062 | . 4346 | . 3715 | . 3183 | . 2758 | . 2407 | . 2119 | $\underline{.1885}$ | $\underline{.1699}$ | $\underline{.1551}$ | $\underline{.1435}$ | . 1343 |
|  | \$800 | . 5836 | . 5033 | . 4321 | . 3694 | . 3147 | . 2674 | . 2268 | . 1937 | . 1661 | . 1432 | . 1242 | . 1087 | . 0961 |
| $\underline{62}$ | \$120 | . 6068 | . 5587 | . 5283 | . 5103 | . 5004 | . 4952 | . 4925 | $\underline{.4913}$ | . 4907 | . 4904 | $\underline{.4903}$ | . 4902 | . 4902 |
|  | \$160 | . 5979 | . 5338 | . 4923 | $\underline{.4646}$ | . 4470 | . 4363 | . 4300 | . 4264 | . 4244 | . 4234 | . 4228 | . 4225 | . 4224 |
|  | \$250 | . 5914 | . 5079 | . 4515 | . 4086 | . 3771 | . 3545 | . 3389 | . 3282 | . 3212 | . 3165 | . 3136 | . 3117 | . 3106 |
|  | \$275 | . 5899 | . 5053 | . 4449 | $\underline{.3991}$ | $\underline{.3645}$ | $\underline{.3392}$ | . 3211 | $\underline{.3084}$ | . 2997 | . 2938 | . 2900 | . 2874 | . 2858 |
|  | \$380 | . 5848 | . 5009 | . 4282 | . 3736 | . 3297 | . 2952 | . 2686 | . 2484 | . 2332 | . 2221 | . 2140 | . 2081 | . 2040 |
|  | \$500 | . 5808 | . 4975 | . 4237 | $\underline{.3608}$ | . 3112 | . 2703 | . 2373 | . 2110 | . 1903 | . 1742 | . 1618 | .1523 | . 1452 |
|  | \$550 | . 5797 | . 4965 | . 4229 | . 3584 | . 3066 | . 2641 | . 2294 | . 2014 | . 1791 | . 1615 | . 1478 | . 1371 | . 1290 |
|  | \$800 | . 5763 | . 4936 | . 4205 | . 3564 | . 3008 | . 2531 | . 2137 | . 1811 | . 1542 | . 1322 | . 1143 | . 0998 | . 0882 |
|  | \$1,000 | . 5753 | . 4927 | . 4197 | . 3557 | . 3003 | . 2526 | . 2119 | . 1774 | . 1492 | . 1258 | . 1066 | . 0908 | . 0780 |
| 63 | \$120 | . 6020 | . 5539 | . 5243 | . 5075 | . 4985 | . 4940 | . 4919 | . 4909 | . 4905 | . 4903 | . 4902 | . 4902 | . 4902 |
|  | \$160 | . 5903 | . 5279 | . 4867 | $\underline{.4599}$ | . 4434 | . 4337 | . 4283 | $\underline{.4253}$ | $\underline{.4238}$ | $\underline{.4230}$ | $\underline{.4226}$ | . 4224 | . 4223 |
|  | \$250 | . 5838 | . 5006 | . 4437 | . 4010 | . 3703 | . 3488 | . 3343 | . 3247 | . 3186 | . 3147 | . 3123 | . 3109 | . 3100 |
|  | \$275 | . 5824 | . 4965 | . 4367 | . 3909 | . 3570 | . 3327 | . 3157 | . 3041 | . 2965 | . 2914 | . 2882 | . 2862 | . 2850 |
|  | \$380 | . 5774 | . 4909 | . 4187 | $\underline{.3635}$ | . 3199 | . 2860 | . 2603 | . 2412 | . 2272 | . 2172 | . 2101 | . 2051 | . 2016 |
|  | \$500 | . 5734 | . 4876 | . 4118 | $\underline{3495}$ | . 2995 | . 2589 | . 2266 | . 2013 | . 1817 | . 1668 | . 1555 | . 1471 | . 1409 |
|  | \$550 | . 5723 | . 4866 | . 4109 | $\underline{.3461}$ | . 2945 | . 2522 | . 2181 | $\underline{.1910}$ | . 1698 | $\underline{.1533}$ | . 1407 | . 1312 | . 1241 |
|  | \$800 | . 5690 | . 4838 | . 4086 | . 3430 | . 2865 | . 2391 | . 2003 | .1683 | . 1423 | . 1213 | . 1046 | . 0913 | . 0809 |
|  | \$1,000 | . 5680 | . 4829 | . 4078 | . 3424 | . 2860 | . 2379 | . 1972 | . 1638 | . 1364 | . 1140 | . 0959 | . 0813 | . 0696 |
| $\underline{64}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 5972 | . 5492 | . 5205 | . 5048 | $\underline{.4968}$ | $\underline{.4931}$ | $\underline{.4914}$ | $\underline{4907}$ | $\underline{.4904}$ | $\underline{.4902}$ | $\underline{.4902}$ | $\underline{.4902}$ | $\underline{.4902}$ |
|  | \$160 | . 5829 | . 5220 | . 4812 | . 4554 | . 4401 | . 4315 | . 4269 | . 4245 | . 4233 | . 4227 | . 4224 | . 4223 | . 4223 |
|  | \$250 | . 5765 | . 4933 | . 4359 | . 3936 | . 3637 | . 3434 | . 3301 | . 3216 | . 3163 | .3131 | . 3113 | . 3102 | . 3096 |
|  | \$275 | . 5751 | . 4889 | . 4285 | . 3828 | . 3497 | . 3264 | . 3107 | $\underline{.3003}$ | . 2936 | . 2894 | . 2868 | . 2852 | . 2843 |
|  | \$380 | . 5701 | . 4811 | . 4091 | . 3536 | . 3101 | . 2770 | . 2523 | . 2344 | . 2217 | . 2128 | . 2066 | . 2025 | . 1997 |
|  | \$500 | . 5663 | . 4778 | . 3999 | . 3382 | . 2879 | . 2477 | . 2162 | . 1920 | . 1736 | .1599 | . 1498 | . 1425 | . 1372 |
|  | \$550 | . 5651 | . 4768 | . 3991 | . 3345 | . 2824 | . 2404 | . 2070 | . 1809 | . 1608 | . 1456 | . 1343 | . 1259 | . 1198 |
|  | \$800 | . 5619 | . 4741 | . 3968 | . 3297 | . 2722 | . 2255 | . 1870 | $\underline{.1558}$ | . 1308 | . 1110 | . 0955 | . 0834 | . 0742 |
|  | \$1,000 | . 5609 | . 4732 | . 3960 | . 3291 | . 2717 | . 2232 | . 1832 | . 1505 | . 1240 | . 1027 | . 0857 | . 0724 | . 0619 |
| $\underline{65}$ | \$120 | . 5924 | . 5445 | . 5168 | . 5023 | . 4954 | . 4923 | . 4910 | $\underline{4905}$ | . 4903 | $\underline{.4902}$ | $\underline{.4902}$ | . 4902 | . 4902 |
|  | \$160 | . 5767 | . 5161 | . 4758 | . 4511 | . 4370 | . 4295 | . 4256 | . 4238 | . 4229 | . 4225 | . 4224 | . 4223 | . 4223 |
|  | \$250 | . 5695 | . 4860 | . 4281 | . 3862 | . 3573 | . 3382 | . 3262 | . 3188 | . 3144 | . 3119 | . 3105 | . 3097 | . 3093 |
|  | \$275 | . 5681 | . 4814 | . 4203 | . 3748 | . 3425 | . 3205 | . 3060 | . 2968 | . 2911 | . 2877 | . 2857 | . 2845 | . 2839 |
|  | \$380 | . 5632 | . 4714 | . 3996 | . 3436 | . 3004 | . 2681 | . 2447 | . 2281 | . 2166 | . 2088 | . 2037 | . 2003 | . 1982 |
|  | \$500 | . 5593 | . 4682 | . 3893 | . 3268 | . 2764 | . 2366 | . 2060 | . 1830 | . 1659 | . 1535 | . 1447 | . 1384 | . 1341 |
|  | \$550 | . 5582 | . 4672 | . 3872 | . 3227 | . 2704 | . 2287 | . 1961 | . 1711 | . 1524 | . 1385 | . 1284 | . 1212 | . 1160 |
|  | \$800 | . 5550 | . 4645 | . 3850 | . 3162 | . 2587 | . 2119 | . 1739 | . 1435 | . 1197 | . 1012 | . 0870 | . 0762 | . 0682 |
|  | \$1,000 | . 5540 | . 4637 | $\underline{.3843}$ | . 3157 | . 2573 | . 2087 | . 1692 | .1373 | . 1119 | . 0918 | . 0762 | . 0642 | . 0550 |
| $\underline{66}$ | \$120 | . 5876 | . 5398 | . 5132 | . 5000 | . 4941 | . 4916 | . 4907 | . 4903 | . 4902 | . 4902 | . 4902 | . 4902 | . 4902 |
|  | \$160 | . 5715 | . 5102 | . 4705 | . 4470 | . 4342 | . 4277 | $\underline{.4246}$ | $\underline{.4232}$ | $\underline{.4226}$ | $\underline{.4224}$ | $\underline{.4223}$ | $\underline{.4223}$ | $\underline{.4222}$ |
|  | \$250 | . 5628 | . 4788 | . 4204 | . 3789 | . 3511 | . 3334 | . 3226 | .3163 | . 3128 | . 3109 | . 3099 | . 3093 | . 3091 |
|  | \$275 | . 5614 | . 4740 | . 4121 | . 3668 | . 3355 | . 3148 | . 3017 | . 2937 | . 2890 | . 2863 | . 2848 | . 2840 | . 2835 |
|  | \$380 | . 5566 | . 4620 | $\underline{ } 3902$ | . 3336 | . 2908 | $\xrightarrow{.2595}$ | $\xrightarrow{.2373}$ | . 2221 | $\xrightarrow{.2120}$ | . 2054 | $\underline{.} 2012$ | $\underline{.1986}$ | $\underline{.1970}$ |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \text { Size } \\ & \text { Group } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit* } \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$500 | . 5528 | . 4588 | . 3790 | . 3155 | . 2649 | . 2257 | . 1962 | $\underline{.1744}$ | . 1588 | $\underline{.1477}$ | . 1401 | . 1350 | . 1315 |
|  | \$550 | . 5517 | . 4579 | . 3763 | . 3111 | . 2585 | . 2171 | . 1855 | . 1618 | . 1444 | . 1320 | . 1232 | . 1171 | . 1129 |
|  | \$800 | . 5485 | . 4553 | . 3733 | . 3028 | . 2452 | . 1984 | . 1609 | . 1316 | . 1091 | . 0920 | . 0792 | . 0698 | . 0629 |
|  | \$1,000 | . 5475 | . 4544 | . 3727 | . 3023 | . 2429 | . 1945 | . 1555 | . 1245 | $\underline{.1003}$ | . 0816 | . 0674 | . 0567 | . 0488 |
| 67 | \$120 | . 5824 | . 5349 | . 5095 | . 4978 | . 4929 | . 4911 | . 4905 | . 4903 | . 4902 | . 4902 | . 4902 | . 4902 | . 4902 |
|  | \$160 | . 5658 | . 5038 | . 4648 | . 4428 | . 4315 | $\underline{.4262}$ | . 4238 | $\underline{.4228}$ | $\underline{.4225}$ | $\underline{.4223}$ | $\underline{.4223}$ | . 4222 | . 4222 |
|  | \$250 | . 5560 | . 4710 | . 4120 | . 3711 | . 3446 | . 3285 | . 3193 | . 3141 | . 3114 | . 3101 | . 3094 | . 3091 | . 3089 |
|  | \$275 | . 5547 | . 4660 | . 4032 | . 3583 | . 3282 | . 3090 | . 2975 | . 2908 | . 2871 | . 2851 | . 2841 | . 2836 | . 2833 |
|  | \$380 | . 5499 | . 4532 | . 3800 | . 3229 | . 2805 | . 2504 | . 2298 | . 2163 | . 2076 | . 2023 | . 1990 | . 1971 | . 1960 |
|  | \$500 | . 5461 | . 4490 | . 3679 | . 3033 | . 2526 | . 2141 | . 1858 | . 1657 | . 1517 | . 1422 | . 1359 | . 1319 | . 1293 |
|  | \$550 | . 5450 | . 4481 | . 3650 | . 2985 | . 2456 | . 2048 | . 1743 | . 1521 | . 1364 | . 1256 | . 1182 | . 1134 | . 1102 |
|  | \$800 | . 5419 | $\underline{.4455}$ | . 3609 | . 2890 | . 2306 | . 1838 | . 1472 | . 1191 | . 0981 | . 0827 | . 0716 | . 0637 | . 0581 |
|  | \$1,000 | . 5409 | . 4447 | . 3602 | . 2878 | . 2277 | $\underline{.1793}$ | . 1408 | . 1110 | . 0883 | . 0712 | . 0587 | . 0496 | . 0431 |
| $\underline{68}$ | \$120 | . 5771 | . 5298 | . 5060 | . 4958 | . 4920 | $\xrightarrow{4907}$ | $\underline{.4903}$ | $\underline{.4902}$ | . 4902 | . 4902 | $\underline{.4902}$ | . 4902 | . 4902 |
|  | \$160 | . 5601 | . 4973 | . 4591 | . 4388 | . 4290 | . 4248 | . 4232 | . 4226 | . 4223 | . 4223 | . 4222 | . 4222 | . 4222 |
|  | \$250 | . 5498 | . 4631 | . 4034 | . 3633 | . 3384 | $\underline{.3240}$ | . 3163 | . 3123 | . 3104 | . 3095 | . 3091 | . 3089 | . 3089 |
|  | \$275 | . 5484 | . 4579 | . 3942 | . 3497 | . 3210 | . 3036 | . 2937 | . 2883 | . 2856 | . 2842 | . 2836 | . 2833 | . 2832 |
|  | \$380 | . 5437 | . 4447 | . 3696 | . 3119 | . 2702 | . 2415 | . 2227 | . 2109 | . 2038 | . 1997 | . 1973 | . 1961 | . 1954 |
|  | \$500 | . 5400 | . 4395 | . 3567 | . 2908 | . 2400 | . 2024 | . 1757 | . 1573 | . 1452 | . 1373 | . 1324 | . 1294 | . 1276 |
|  | \$550 | . 5389 | . 4386 | . 3537 | . 2857 | . 2324 | . 1923 | . 1633 | . 1429 | . 1290 | . 1199 | . 1140 | . 1103 | . 1081 |
|  | \$800 | . 5358 | . 4361 | . 3483 | . 2750 | . 2157 | $\underline{.1691}$ | . 1334 | . 1069 | . 0877 | . 0741 | . 0648 | . 0584 | . 0542 |
|  | \$1,000 | . 5348 | . 4353 | . 3477 | . 2730 | . 2122 | .1637 | . 1261 | . 0977 | . 0767 | . 0615 | . 0508 | . 0433 | . 0382 |
| 69 | \$120 | . 5720 | . 5250 | . 5028 | . 4942 | . 4913 | . 4905 | . 4902 | . 4902 | . 4902 | . 4902 | . 4902 | . 4902 | . 4902 |
|  | \$160 | . 5547 | . 4910 | . 4538 | . 4352 | . 4271 | . 4239 | . 4227 | . 4224 | $\underline{.4223}$ | . 4222 | . 4222 | . 4222 | . 4222 |
|  | \$250 | . 5444 | . 4556 | . 3952 | . 3559 | . 3327 | . 3202 | . 3139 | . 3110 | . 3097 | . 3092 | . 3090 | . 3089 | . 3088 |
|  | \$275 | . 5431 | . 4502 | . 3854 | . 3415 | . 3143 | . 2988 | . 2906 | $\underline{.2865}$ | . 2846 | $\underline{.2837}$ | $\underline{.2833}$ | . 2832 | . 2831 |
|  | \$380 | . 5384 | . 4367 | . 3596 | . 3014 | . 2604 | . 2333 | . 2164 | . 2064 | . 2008 | . 1978 | . 1962 | . 1954 | . 1950 |
|  | \$500 | . 5347 | . 4308 | . 3461 | . 2788 | . 2279 | . 1914 | . 1664 | . 1500 | . 1397 | . 1334 | . 1298 | . 1277 | . 1265 |
|  | \$550 | . 5337 | $\underline{.4300}$ | . 3428 | $\underline{.2733}$ | $\underline{.2197}$ | . 1805 | . 1531 | . 1346 | $\underline{.1227}$ | . 1153 | . 1108 | . 1082 | . 1067 |
|  | \$800 | . 5306 | . 4275 | . 3365 | . 2615 | . 2013 | . 1549 | . 1204 | . 0957 | . 0785 | . 0668 | . 0592 | . 0543 | . 0512 |
|  | \$1,000 | . 5296 | . 4267 | . 3359 | . 2591 | . 1972 | . 1488 | . 1122 | . 0854 | . 0663 | . 0531 | . 0442 | . 0384 | . 0346 |
| 70 | \$120 | . 5659 | . 5195 | . 4995 | . 4926 | . 4907 | . 4903 | . 4902 | . 4902 | . 4902 | . 4902 | . 4902 | . 4902 | . 4902 |
|  | \$160 | . 5484 | . 4836 | . 4478 | . 4315 | . 4252 | . 4231 | . 4225 | $\underline{.4223}$ | . 4222 | . 4222 | . 4222 | . 4222 | . 4222 |
|  | \$250 | . 5392 | . 4467 | . 3854 | . 3474 | . 3266 | . 3163 | . 3118 | . 3099 | . 3092 | . 3089 | . 3089 | . 3088 | . 3088 |
|  | \$275 | . 5378 | . 4412 | . 3751 | . 3320 | . 3070 | . 2939 | . 2877 | . 2849 | . 2838 | . 2833 | . 2832 | . 2831 | . 2831 |
|  | \$380 | . 5332 | . 4277 | . 3479 | . 2889 | . 2491 | . 2242 | . 2098 | . 2021 | . 1981 | . 1962 | . 1953 | . 1949 | . 1948 |
|  | \$500 | . 5296 | . 4215 | . 3337 | . 2646 | . 2138 | . 1788 | . 1562 | . 1424 | . 1343 | . 1299 | . 1275 | . 1263 | . 1257 |
|  | \$550 | . 5285 | . 4207 | . 3304 | . 2587 | . 2049 | . 1670 | . 1418 | . 1259 | . 1164 | . 1110 | . 1080 | . 1064 | . 1056 |
|  | \$800 | . 5255 | . 4182 | . 3236 | . 2458 | . 1844 | . 1385 | . 1057 | . 0834 | . 0688 | . 0596 | . 0540 | . 0508 | . 0489 |
|  | \$1,000 | . 5245 | . 4175 | . 3225 | . 2430 | . 1796 | . 1313 | . 0962 | . 0717 | . 0553 | . 0447 | . 0380 | . 0340 | . 0316 |
| 71 | \$120 | . 5599 | . 5142 | . 4966 | . 4915 | . 4904 | . 4902 | . 4902 | . 4902 | . 4902 | . 4902 | $\underline{.4902}$ | . 4902 | . 4902 |
|  | \$160 | . 5423 | . 4763 | . 4422 | . 4284 | . 4238 | . 4226 | . 4223 | . 4222 | . 4222 | . 4222 | . 4222 | . 4222 | . 4222 |
|  | \$250 | . 5352 | . 4382 | . 3759 | . 3395 | . 3213 | . 3134 | . 3103 | . 3093 | . 3090 | . 3089 | . 3088 | . 3088 | . 3088 |
|  | \$275 | . 5339 | . 4327 | . 3650 | . 3230 | . 3005 | . 2900 | . 2856 | . 2839 | . 2833 | . 2832 | . 2831 | . 2831 | . 2831 |
|  | \$380 | . 5293 | . 4194 | . 3365 | . 2768 | . 2384 | . 2161 | . 2045 | . 1988 | . 1963 | . 1953 | . 1949 | . 1947 | . 1947 |
|  | \$500 | . 5257 | . 4136 | . 3220 | . 2508 | . 2001 | . 1671 | . 1472 | . 1361 | . 1304 | . 1275 | . 1262 | . 1256 | . 1254 |
|  | \$550 | . 5247 | . 4128 | . 3186 | . 2445 | . 1905 | . 1542 | . 1317 | . 1187 | . 1116 | . 1080 | . 1063 | . 1055 | . 1051 |
|  | \$800 | . 5216 | $\underline{.4104}$ | . 3116 | . 2306 | . 1679 | . 1227 | . 0920 | . 0726 | . 0608 | . 0541 | . 0504 | . 0485 | . 0476 |
|  | \$1,000 | . 5207 | . 4096 | . 3101 | . 2274 | . 1624 | . 1145 | . 0813 | . 0596 | . 0461 | . 0381 | . 0335 | . 0311 | . 0298 |
| 72 | \$120 | . 5518 | . 5073 | . 4935 | . 4906 | . 4902 | . 4902 | . 4902 | . 4902 | . 4902 | . 4902 | . 4902 | . 4902 | . 4902 |
|  | \$160 | . 5378 | . 4664 | . 4352 | . 4252 | . 4228 | $\underline{.4223}$ | . 4222 | . 4222 | $\underline{.4222}$ | . 4222 | $\underline{.4222}$ | . 4222 | . 4222 |

Washington State Register

| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \underline{\text { Limit }^{*}} \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$250 | . 5320 | . 4269 | . 3631 | . 3295 | . 3154 | . 3106 | . 3092 | . 3089 | . 3088 | . 3088 | . 3088 | . 3088 | . 3088 |
|  | \$275 | . 5306 | . 4215 | . 3513 | . 3113 | . 2930 | . 2861 | . 2839 | . 2833 | . 2831 | . 2831 | . 2831 | . 2831 | . 2831 |
|  | \$380 | . 5261 | . 4094 | . 3214 | . 2605 | . 2247 | . 2068 | . 1990 | . 1961 | . 1951 | . 1948 | . 1947 | . 1947 | . 1947 |
|  | \$500 | . 5225 | . 4052 | . 3069 | . 2322 | . 1820 | . 1525 | . 1371 | . 1300 | . 1270 | . 1258 | . 1254 | . 1253 | . 1252 |
|  | \$550 | . 5214 | . 4044 | . 3036 | . 2255 | .1713 | . 1381 | . 1200 | $\underline{.1112}$ | $\underline{.1073}$ | . 1057 | . 1051 | . 1049 | . 1049 |
|  | \$800 | . 5184 | . 4021 | . 2968 | . 2104 | . 1457 | . 1020 | . 0753 | . 0604 | . 0528 | . 0493 | . 0477 | . 0471 | . 0468 |
|  | \$1,000 | . 5175 | . 4014 | . 2953 | . 2069 | . 1393 | . 0924 | . 0627 | . 0457 | . 0366 | . 0321 | . 0300 | . 0291 | . 0287 |
| 73 | \$120 | . 5428 | . 5004 | . 4913 | . 4902 | . 4902 | . 4902 | . 4902 | $\underline{.4902}$ | . 4902 | . 4902 | . 4902 | . 4902 | . 4902 |
|  | \$160 | . 5365 | . 4556 | . 4289 | . 4231 | $\underline{.4223}$ | . 4222 | . 4222 | . 4222 | . 4222 | . 4222 | . 4222 | . 4222 | . 4222 |
|  | \$250 | . 5306 | . 4151 | . 3492 | . 3200 | . 3111 | . 3092 | . 3089 | . 3088 | . 3088 | . 3088 | . 3088 | . 3088 | . 3088 |
|  | \$275 | . 5293 | $\underline{.4103}$ | . 3364 | . 2998 | . 2870 | . 2838 | . 2832 | . 2831 | . 2831 | . 2831 | . 2831 | . 2831 | .2831 |
|  | \$380 | . 5247 | . 4027 | . 3055 | . 2430 | . 2115 | . 1994 | . 1958 | . 1949 | . 1947 | . 1947 | . 1947 | . 1947 | . 1947 |
|  | \$500 | . 5212 | . 3999 | . 2920 | . 2122 | . 1631 | . 1390 | . 1295 | . 1263 | . 1255 | . 1253 | . 1252 | . 1252 | . 1252 |
|  | \$550 | . 5201 | . 3991 | . 2892 | . 2051 | . 1510 | . 1228 | . 1108 | . 1065 | . 1053 | . 1049 | . 1049 | . 1048 | . 1048 |
|  | \$800 | . 5171 | . 3968 | . 2835 | . 1895 | . 1219 | . 0810 | . 0603 | . 0514 | . 0481 | . 0471 | . 0468 | . 0467 | . 0467 |
|  | \$1,000 | . 5162 | . 3961 | . 2823 | . 1859 | . 1145 | . 0696 | . 0457 | . 0348 | . 0306 | . 0291 | . 0287 | . 0285 | . 0285 |
| 74 | \$120 | . 5398 | . 4963 | . 4905 | . 4902 | . 4902 | . 4902 | . 4902 | . 4902 | . 4902 | . 4902 | . 4902 | . 4902 | . 4902 |
|  | \$160 | . 5363 | . 4483 | . 4256 | . 4224 | . 4222 | . 4222 | . 4222 | . 4222 | . 4222 | . 4222 | . 4222 | . 4222 | . 4222 |
|  | \$250 | . 5305 | $\underline{.4078}$ | . 3399 | . 3148 | . 3095 | . 3089 | . 3088 | . 3088 | . 3088 | . 3088 | . 3088 | . 3088 | . 3088 |
|  | \$275 | . 5291 | . 4047 | . 3263 | . 2930 | . 2846 | . 2832 | . 2831 | . 2831 | . 2831 | . 2831 | . 2831 | . 2831 | . 2831 |
|  | \$380 | . 5246 | . 4012 | . 2954 | . 2315 | . 2042 | . 1964 | . 1949 | . 1947 | . 1947 | . 1947 | . 1947 | . 1947 | . 1947 |
|  | \$500 | . 5210 | . 3985 | . 2835 | . 1990 | . 1513 | . 1322 | . 1266 | . 1254 | . 1252 | . 1252 | . 1252 | . 1252 | . 1252 |
|  | \$550 | . 5200 | . 3977 | . 2813 | . 1918 | . 1380 | . 1145 | . 1070 | . 1052 | . 1049 | . 1049 | . 1048 | . 1048 | . 1048 |
|  | \$800 | . 5170 | . 3954 | $\underline{.2772}$ | . 1766 | $\underline{.1063}$ | . 0684 | . 0530 | $\underline{.0482}$ | . 0470 | . 0467 | . 0467 | . 0467 | . 0467 |
|  | \$1,000 | . 5160 | . 3947 | . 2764 | . 1732 | . 0982 | . 0556 | . 0370 | . 0307 | . 0290 | . 0286 | . 0285 | . 0285 | . 0285 |

* Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.


## Loss-Based Plan, with Various Single Loss Limits Insurance Savings Table Hazard Group 6 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 36 | \$120 | . 0088 | . 0264 | . 0487 | . 0742 | .1322 | .1974 | . 2670 | . 3412 |
| 37 | \$120 | . 0081 | . 0247 | . 0461 | . 0707 | . 1271 | .1904 | . 2592 | . 3322 |
| 38 | \$120 | . 0074 | . 0231 | . 0435 | . 0672 | . 1219 | .1838 | . 2513 | . 3233 |
| 39 | \$120 | . 0067 | . 0215 | . 0409 | . 0637 | .1168 | .1772 | .2434 | .3143 |
| 40 | \$120 | . 0061 | . 0199 | . 0384 | . 0603 | .1116 | .1705 | . 2354 | . 3051 |
|  | \$160 | . 0064 | . 0199 | . 0384 | .0603 | .1116 | .1705 | . 2354 | .3051 |
| 44 | \$120 | . 0055 | . 0184 | . 0359 | . 0569 | .1064 | $\ldots$ | . 2275 | . 2961 |
|  | \$160 | . 0055 | . 0184 | . 0359 | . 0569 | .1064 | .1639 | . 2275 | . 2961 |
| 42 | \$120 | . 0049 | . 0169 | . 0335 | . 0535 | .1014 | .1573 | .2195 | . 2870 |
|  | \$160 | . 0049 | . 0169 | . 0335 | . 0535 | .1014 | .1573 | . 2195 | . 2870 |
| 43 | \$120 | . 0044 | . 0155 | . 0314 | .0502 | . 0963 | .1507 | . 2116 | . 2778 |
|  | \$160 | .0044 | . 0155 | . 0314 | .0502 | .0963 | .1507 | . 2116 | .2778 |
| 44 | \$120 | . 0039 | . 0144 | . 0288 | . 0469 | . 0913 | . 1444 | . 2036 | .2686 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$160 | . 0039 | . 0141 | . 0288 | . 0469 | . 0913 | . 1441 | . 2036 | . 2686 |
| 45 | \$120 | . 0034 | . 0128 | . 0266 | . 0437 | . 0863 | .1375 | . 1956 | . 2594 |
|  | \$160 | . 0034 | . 0128 | . 0266 | . 0437 | . 0863 | . 1375 | . 1956 | . 2594 |
| 46 | \$120 | . 0030 | . 0114 | . 0244 | . 0406 | . 0813 | . 1309 | .1876 | . 2502 |
|  | \$160 | . 0030 | . 0115 | . 0244 | . 0406 | . 0813 | . 1309 | .1876 | . 2502 |
| 47 | \$120 | . 0026 | . 0103 | . 02223 | . 0376 | . 0765 | .1244 | .1796 | . 2423 |
|  | \$160 | . 0026 | . 0103 | . 02223 | . 0376 | . 0765 | .1244 | .1796 | .2409 |
|  | \$250 | . 0026 | . 0103 | . 02223 | . 0376 | . 0765 | .1244 | .1796 | .2409 |
| 48 | \$120 | . 0022 | . 0092 | . 0202 | . 0346 | . 0716 | .1179 | .1716 | . 2350 |
|  | \$160 | . 0022 | . 0092 | . 0202 | . 0346 | . 0716 | .1179 | .1716 | . 2315 |
|  | \$250 | . 0022 | . 0092 | . 0202 | . 0346 | . 0716 | .1179 | .1716 | . 2315 |
|  | \$275 | . 0022 | . 0092 | . 0202 | . 0346 | . 0716 | .1179 | .1716 | . 2315 |
| 49 | \$120 | . 0019 | . 0082 | . 0184 | . 0319 | . 0672 | .1419 | .1642 | . 2288 |
|  | \$160 | . 0019 | . 0082 | . 0184 | . 0319 | . 0672 | .1119 | . 1644 | . 2227 |
|  | \$250 | . 0019 | . 0082 | . 0184 | . 0319 | . 0672 | .1119 | . 1641 | . 2227 |
|  | \$275 | . 0019 | . 0082 | . 0184 | . 0319 | . 0673 | .1119 | .1644 | . 2222 |
| 50 | \$120 | . 0016 | . 0073 | . 0167 | . 0294 | . 06629 | .1059 | . 1580 | . 22226 |
|  | \$160 | . 00016 | . 0073 | . 0167 | . 0294 | . 0629 | .1059 | .1567 | . 2144 |
|  | \$250 | . 0016 | . 0073 | . 0167 | . 0294 | . 0629 | $\ldots$ | .1567 | .2138 |
|  | \$275 | . 00016 | . 0073 | . 0167 | . 0294 | . 0629 | .1059 | .1567 | . 2138 |
| 51 | \$120 | . 0014 | . 0065 | . 0151 | . 0269 | . 0588 | .1000 | .1521 | . 2166 |
|  | \$160 | . 0014 | . 0065 | . 0151 | . 0269 | . 05887 | . 1000 | . 1492 | . 2067 |
|  | \$250 | . 0014 | . 0065 | . 0151 | . 0269 | . 0588 | $\ldots$ | . 1492 | . 2049 |
|  | \$275 | . 0014 | . 0065 | . 0151 | . 0269 | . 0587 | .1000 | . 1492 | . 2049 |
| 52 | \$120 | .0012 | . 0057 | . 0135 | . 0245 | . 0545 | . 0944 | $\ldots$ | . 2107 |
|  | \$160 | . 0012 | . 0057 | . 0135 | . 0245 | . 0545 | . 0944 | $\ldots$ | .1994 |
|  | \$250 | . 0012 | . 0057 | . 0135 | . 0245 | . 0545 | . 0941 | .1416 | . 1959 |
|  | \$275 | . 0012 | . 0057 | . 0135 | . 0245 | . 0545 | . 0944 | . 1416 | . 1959 |
|  | \$380 | . 0012 | . 0057 | . 0135 | . 0245 | . 0545 | . 0944 | . 1416 | . 1959 |
| 53 | \$120 | . 0010 | . 0049 | . 0120 | . 0221 | . 0503 | . 0888 | .1409 | . 2047 |
|  | \$160 | . 0010 | . 0849 | . 0120 | . 0224 | . 0503 | . 08882 | .1348 | .1923 |
|  | \$250 | . 0010 | . 0049 | . 0120 | . 0221 | . 0503 | . 0882 | 1344 | 1869 |
|  | \$275 | . 0010 | . 0049 | . 0120 | . 0224 | . 0503 | . 0888 | .1341 | .1869 |
|  | \$380 | . 0010 | . 0049 | . 0120 | . 0224 | . 0503 | . 0888 | .1344 | .1869 |
| 54 | \$120 | . 0008 | . 0043 | . 0106 | . 0198 | . 0463 | . 0838 | . 1354 | .1987 |
|  | \$160 | . 0008 | . 0043 | . 0106 | . 0198 | . 0463 | . 0823 | .1282 | .1855 |
|  | \$250 | . 00008 | . 0043 | . 0106 | . 0198 | . 0463 | . 0823 | . 1265 | .1777 |
|  | \$275 | . 0008 | . 0043 | . 0106 | . 0198 | . 0463 | . 0823 | . 1265 | .1777 |
|  | \$380 | . 00008 | . 0043 | . 0106 | . 0198 | . 0463 | . 0823 | . 1265 | .1777 |
| 55 | \$120 | . 00007 | . 00036 | .0093 | . 0177 | . 0423 | . 0797 | . 1299 | .1927 |
|  | \$160 | . 00007 | . 0036 | . 0093 | . 0177 | . 0423 | . 0765 | . 1219 | . 1788 |
|  | \$250 | . 00007 | . 0036 | .0093 | . 0177 | . 0423 | . 0764 | .1188 | .1686 |
|  | \$275 | . 00007 | . 00036 | .0093 | . 0177 | . 0423 | . 0764 | .1188 | .1686 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$380 | . 0007 | . 0036 | . 0093 | . 0177 | . 0423 | . 0764 | .1188 | .1686 |
|  | \$500 | . 0007 | . 0036 | .0093 | . 0177 | . 0423 | . 0764 | .1188 | . 1686 |
| 56 | \$120 | . 0005 | . 0030 | . 0080 | . 0156 | . 0384 | . 0745 | .1244 | .1869 |
|  | \$160 | .0005 | . 0030 | . 0080 | . 0156 | . 0384 | . 0771 | .1157 | .1721 |
|  | \$250 | . 00005 | . 0030 | .0080 | . 0156 | . 0384 | . 0706 | . 1112 | 1594 |
|  | \$275 | . 00005 | . 00030 | . 0080 | . 0156 | . 0384 | . 0706 | 1112 | .1594 |
|  | \$380 | . 00005 | . 00030 | . 0080 | . 0156 | . 0384 | . 0706 | $\ldots$ | .1593 |
|  | \$500 | . 00005 | . 0030 | . 0080 | . 0156 | . 0384 | . 0706 | . 1112 | 1593 |
|  | \$550 | . 0005 | . 0030 | . 0080 | . 0156 | . 0384 | . 0706 | .1112 | .1593 |
| 57 | \$120 | . 0004 | . 0025 | . 00688 | . 0136 | . 0349 | . 0699 | .1189 | .1812 |
|  | \$160 | . 0004 | . 0025 | . 00688 | . 0136 | . 0346 | . 06659 | .1097 | .1654 |
|  | \$250 | . 0004 | . 0025 | . 0068 | . 0136 | . 0346 | . 0648 | .1036 | .1510 |
|  | \$275 | . 0004 | . 0025 | .0068 | . 0136 | . 0346 | . 06648 | .1036 | .1504 |
|  | \$380 | . 00004 | . 0025 | .0068 | . 0136 | . 0346 | . 06648 | .1036 | .1504 |
|  | \$500 | . 0004 | . 0025 | . 0068 | . 0136 | . 0346 | . 0648 | .1036 | . 1501 |
|  | \$550 | . 0004 | . 0025 | . 00668 | . 0136 | . 0346 | . 0648 | .1036 | .1504 |
| 58 | \$120 | . 00003 | . 0020 | . 0058 | . 0118 | . 0316 | . 06654 | .1135 | .1756 |
|  | \$160 | . 0003 | . 0020 | . 0058 | . 0118 | . 0309 | . 0609 | .1037 | .1587 |
|  | \$250 | . 00003 | . 0020 | .0058 | . 0118 | . 0308 | . 0597 | . 0960 | . 1429 |
|  | \$275 | .0003 | . 0020 | . 0058 | . 0118 | . 0308 | . 0591 | . 0960 | . 1418 |
|  | \$380 | . 0003 | . 0020 | . 0058 | . 0118 | . 0308 | . 0591 | . 0960 | .1408 |
|  | \$500 | . 00003 | . 0020 | . 0058 | . 0114 | . 0308 | . 0597 | . 0960 | +1408 |
|  | \$550 | . 00003 | . 0020 | . 0058 | . 0118 | . 0308 | . 0591 | . 0960 | . 1408 |
| 59 | \$120 | . 0002 | . 00016 | . 0048 | . 0100 | . 0285 | . 0609 | .1082 | .1699 |
|  | \$160 | . 0002 | . 0016 | . 0048 | . 0100 | . 0274 | . 0561 | . 0978 | . 1520 |
|  | \$250 | . 0002 | . 0016 | . 0048 | . 0100 | . 0272 | . 0535 | .0888 | . 1350 |
|  | \$275 | . 0002 | . 0016 | . 0048 | . 0100 | . 0272 | . 0535 | . 0888 | .1335 |
|  | \$380 | . 00002 | . 0016 | . 0048 | . 0100 | . 0272 | . 05335 | . 0888 | .1315 |
|  | \$500 | . 0002 | . 00016 | . 0048 | . 0100 | . 0272 | . 05335 | . 0888 | . 1315 |
|  | \$550 | . 0002 | . 00016 | . 0048 | . 0100 | . 0272 | . 05335 | . 0888 | .1315 |
| 60 | \$120 | . 00002 | . 0013 | .0039 | . 0084 | . 0255 | . 0565 | . 1029 | . 1644 |
|  | \$160 | . 0002 | . 0013 | .0039 | . 0084 | . 0244 | . 0514 | . 0918 | . 1454 |
|  | \$250 | . 00002 | . 0013 | .0039 | . 0088 | . 0238 | . 0480 | . 0820 | .1272 |
|  | \$275 | . 0002 | .0013 | .0039 | . 0084 | . 0238 | . 0480 | . 0814 | .1253 |
|  | \$380 | . 0002 | . 0013 | . 0039 | . 0088 | . 0238 | . 0480 | . 0809 | .1224 |
|  | \$500 | . 00002 | . 0013 | .0039 | . 0088 | . 0238 | . 0480 | . 0808 | .1223 |
|  | \$550 | .0002 | . 0013 | .0039 | . 0084 | . 0238 | . 0480 | .0809 | .1223 |
|  | \$800 | . 0002 | . 0013 | . 0039 | . 00084 | . 0238 | . 0480 | . 0809 | .1223 |
| 61 | \$120 | . 00001 | . 0009 | .0034 | . 00069 | . 0226 | . 05222 | . 0977 | . 1588 |
|  | \$160 | . 00001 | . 00009 | .0031 | . 0069 | . 0210 | . 0469 | . 0868 | 1389 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0009 | . 0031 | . 0069 | . 0205 | . 0426 | . 0754 | .1194 |
|  | \$275 | . 00001 | .0009 | .0031 | .0069 | . 0205 | . 0426 | . 07.0745 | .1173 |
|  | \$380 | . 0001 | .0009 | .0031 | . 0069 | . 0205 | . 0425 | . 0734 | .1134 |

Washington State Register
WSR 23-13-094


Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Grotep | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0016 | . 0069 | . 0186 | . 0392 | . 0707 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0016 | . 0069 | . 0184 | . 0383 | . 0684 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0016 | . 0069 | . 0184 | . 0383 | . 0683 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0004 | . 0006 | . 0016 | . 0069 | . 0184 | . 0383 | . 0688 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0004 | . 00006 | . 00016 | . 0069 | . 0184 | . 03882 | . 0688 |
| 67 | \$120 | . 0000 | . 00001 | . 0004 | . 0013 | . 0082 | . 0278 | . 0662 | .1254 |
|  | \$160 | . 0000 | . 00001 | .0003 | . 0014 | . 0066 | . 0217 | . 0516 | . 09993 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0004 | . 00003 | . 0010 | . 0057 | . 0163 | . 0388 | . 0731 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0010 | . 0052 | . 0158 | . 0364 | . 0697 |
|  | \$380 | . 00000 | . 0004 | . 00003 | . 0010 | . 0050 | . 0146 | . 0338 | . 0624 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 00003 | . 0010 | . 0049 | . 0144 | . 0319 | . 05988 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0010 | . 0049 | . 0144 | . 0319 | . 0595 |
|  | \$800 | . 0000 | . 00001 | .0003 | . 0010 | . 0050 | . 0144 | . 0318 | . 0592 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 00003 | . 0010 | . 0049 | . 0144 | . 0318 | . 0597 |
| 68 | \$120 | . 00000 | . 0001 | . 0002 | . 0009 | . 0063 | . 0239 | . 0608 | . 1195 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0004 | . 00002 | . 00007 | . 0049 | . 0179 | . 0459 | . 0924 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 0006 | . 0037 | . 0127 | . 0321 | . 0652 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0006 | . 00036 | . 0122 | . 0305 | . 0617 |
|  | \$380 | . 00000 | . 0004 | . 0002 | . 00006 | . 00034 | . 0114 | . 0270 | . 0540 |
|  | \$500 | . 0000 | . 00001 | .0002 | . 00006 | . 00033 | . 0107 | . 0258 | . 0512 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0001 | . 0002 | . 0006 | . 0033 | . 0107 | . 0257 | . 0509 |
|  | \$800 | . 00000 | . 0004 | . 0002 | . 00006 | . 00033 | . 0107 | . 0256 | . 0504 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 0006 | . 00033 | . 0107 | . 0256 | . 0503 |
| 69 | \$120 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0047 | . 0201 | . 0551 | . 1134 |
|  | \$160 | . 0000 | . 00000 | . 0004 | . 0004 | . 00034 | . 0143 | . 0400 | . 0852 |
|  | \$250 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | .0003 | . 00023 | . 0095 | . 0263 | . 0572 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00003 | . 0022 | . 0089 | . 0247 | . 0536 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0003 | . 0024 | . 0079 | . 0212 | . 0456 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0003 | .0020 | .0075 | . 0200 | . 0426 |
|  | \$550 | . 00000 | . 00000 | . 0004 | . 00003 | . 0020 | . 0075 | . 0199 | . 0422 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0003 | . 0020 | . 0075 | . 0197 | . 0416 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | .0003 | . 0020 | . 0075 | . 0196 | . 0415 |
| 70 | \$120 | . 00000 | . 0000 | . 0004 | . 00002 | . 00031 | . 0162 | . 0494 | .1069 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0000 | . 0004 | .0002 | . 0021 | . 0108 | . 0339 | . 0777 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0013 | . 0065 | . 0205 | . 0487 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0012 | . 0060 | . 0189 | . 0450 |
|  | \$380 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | .0002 | . 00014 | . 0050 | . 0156 | . 0369 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0010 | . 0047 | . 0144 | . 0339 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0010 | . 0047 | . 0143 | . 0334 |
|  | \$800 | .0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | .0010 | . 0047 | . 0140 | . 0327 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0010 | . 0047 | . 0140 | . 0326 |
| 74 | \$120 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0022 | . 0194 | . 0729 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | . 0010 | .0092 | . 0407 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$250 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0034 | . 0170 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00003 | . 0030 | . 0146 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0021 | . 0101 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0018 | .0087 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 0018 | . 0085 |
|  | \$800 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 0001 | . 0002 | . 0017 | .0082 |
|  | \$1,000 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 0017 | .0082 |
| 72 | \$120 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0103 | . 0616 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0032 | . 0273 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 0006 | . 0072 |
|  | \$275 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00005 | . 0057 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0031 |
|  | \$500 | . 00000 | .0000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 0024 |
|  | \$550 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | .0023 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0022 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | .0002 | .0022 |
| 73 | \$120 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | .0029 | . 0507 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0138 |
|  | \$250 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0014 |
|  | \$275 | . 00000 | .0000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | .0007 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 |
|  | \$500 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 |
|  | \$550 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 |
|  | \$1,000 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 |
| 74 | \$120 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00003 | . 0445 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0050 |
|  | \$250 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0001 |
|  | \$275 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 |
|  | \$380 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$500 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0001 |
|  | \$550 | . 00000 | .0000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | .0001 |
|  | \$800 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | .0001 |
|  | \$1,000 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0001)) |


| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \text { Size } \\ & \text { Group } \end{aligned}$ | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 36 | \$120 | . 0164 | . 0429 | . 0741 | . 1083 | . 1832 | . 2643 | . 3500 | . 4396 |
| 37 | \$120 | . 0155 | . 0410 | . 0712 | . 1045 | . 1777 | . 2574 | . 3420 | . 4305 |
| $\underline{38}$ | \$120 | . 0145 | . 0390 | . 0682 | . 1006 | . 1722 | . 2504 | . 3338 | . 4212 |
| 39 | \$120 | . 0136 | . 0371 | . 0653 | . 0968 | . 1667 | . 2434 | . 3255 | . 4119 |
| $\underline{40}$ | \$120 | . 0127 | . 0351 | . 0624 | . 0929 | . 1611 | . 2364 | . 3172 | . 4025 |
|  | \$160 | . 0127 | . 0349 | . 0620 | . 0923 | . 1600 | . 2349 | . 3152 | . 3999 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\frac{\frac{\text { Single }}{}}{\frac{\text { Loss }}{\text { Losit }}}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 41 | \$120 | . 0119 | . 0332 | . 0594 | . 0890 | . 1555 | . 2293 | . 3089 | . 3930 |
|  | \$160 | . 0118 | . 0330 | . 0591 | . 0884 | . 1545 | . 2278 | . 3069 | $\underline{.3905}$ |
| $\underline{42}$ | \$120 | . 0110 | . 0313 | . 0565 | . 0851 | . 1498 | . 2221 | . 3003 | . 3834 |
|  | \$160 | . 0109 | . 0311 | . 0561 | . 0845 | . 1488 | . 2206 | . 2984 | . 3809 |
| 43 | \$120 | . 0102 | . 0294 | . 0536 | . 0812 | . 1441 | . 2148 | . 2918 | . 3737 |
|  | \$160 | . 0101 | . 0292 | . 0532 | . 0807 | . 1431 | . 2134 | . 2899 | . 3712 |
| 44 | \$120 | . 0094 | . 0276 | . 0507 | . 0773 | . 1384 | . 2077 | . 2833 | . 3640 |
|  | \$160 | . 0093 | . 0274 | . 0504 | . 0768 | . 1375 | . 2063 | . 2814 | . 3617 |
| 45 | \$120 | . 0085 | . 0255 | . 0474 | . 0729 | . 1320 | . 1995 | . 2737 | . 3532 |
|  | \$160 | . 0084 | . 0253 | . 0471 | . 0725 | . 1312 | . 1983 | . 2719 | . 3509 |
| 46 | \$120 | . 0076 | . 0234 | . 0442 | . 0686 | . 1256 | . 1914 | . 2640 | . 3422 |
|  | \$160 | . 0075 | . 0233 | . 0439 | . 0681 | . 1248 | . 1902 | . 2623 | . 3400 |
| 47 | \$120 | . 0067 | . 0214 | . 0410 | . 0643 | . 1193 | . 1833 | . 2544 | . 3355 |
|  | \$160 | . 0067 | . 0213 | . 0408 | . 0638 | . 1185 | . 1821 | . 2528 | . 3292 |
|  | \$250 | . 0066 | . 0211 | . 0403 | . 0632 | . 1172 | . 1801 | . 2500 | . 3256 |
| 48 | \$120 | . 0059 | . 0195 | . 0379 | . 0600 | . 1129 | . 1751 | . 2446 | . 3291 |
|  | \$160 | . 0059 | . 0194 | . 0376 | . 0596 | . 1122 | . 1740 | . 2431 | . 3181 |
|  | \$250 | . 0058 | . 0192 | . 0372 | . 0589 | . 1109 | . 1721 | . 2404 | . 3146 |
|  | \$275 | . 0058 | . 0191 | . 0371 | . 0588 | . 1107 | . 1716 | . 2398 | . 3138 |
| 49 | \$120 | . 0052 | . 0176 | . 0348 | . 0557 | . 1065 | . 1668 | . 2372 | . 3227 |
|  | \$160 | . 0052 | . 0175 | . 0346 | . 0554 | . 1058 | . 1658 | . 2333 | . 3069 |
|  | \$250 | . 0051 | . 0173 | . 0342 | . 0548 | . 1047 | . 1640 | . 2307 | . 3035 |
|  | \$275 | . 0051 | . 0173 | . 0341 | . 0546 | . 1044 | . 1636 | . 2302 | . 3028 |
| 50 | \$120 | . 0045 | . 0158 | . 0318 | . 0516 | . 1003 | . 1587 | . 2311 | . 3164 |
|  | \$160 | . 0045 | . 0157 | . 0316 | . 0513 | . 0996 | . 1577 | . 2236 | . 2974 |
|  | \$250 | . 0044 | . 0155 | . 0313 | . 0507 | . 0985 | . 1560 | . 2212 | . 2926 |
|  | \$275 | . 0044 | . 0155 | . 0312 | . 0506 | . 0983 | . 1556 | . 2206 | . 2918 |
| 51 | \$120 | . 0039 | . 0141 | . 0290 | . 0476 | . 0941 | . 1506 | . 2250 | . 3103 |
|  | \$160 | . 0039 | . 0140 | . 0288 | . 0473 | . 0935 | . 1496 | . 2138 | . 2904 |
|  | \$250 | . 0038 | . 0139 | . 0285 | . 0468 | . 0924 | . 1480 | . 2115 | . 2814 |
|  | \$275 | . 0038 | . 0138 | . 0284 | . 0466 | . 0922 | . 1476 | . 2110 | . 2807 |
| 52 | \$120 | . 0033 | . 0124 | . 0261 | . 0435 | . 0877 | . 1444 | . 2187 | . 3044 |
|  | \$160 | . 0033 | . 0124 | . 0259 | . 0432 | . 0872 | . 1414 | . 2041 | . 2832 |
|  | \$250 | . 0032 | . 0122 | . 0257 | . 0428 | . 0862 | . 1398 | . 2016 | . 2699 |
|  | \$275 | . 0032 | . 0122 | . 0256 | . 0427 | . 0860 | . 1395 | . 2010 | . 2692 |
|  | \$380 | . 0032 | . 0121 | . 0254 | . 0423 | . 0853 | . 1383 | . 1993 | . 2669 |
| 53 | \$120 | . 0027 | . 0109 | . 0234 | . 0396 | . 0815 | . 1387 | . 2125 | . 2987 |
|  | \$160 | . 0027 | . 0108 | . 0232 | . 0393 | . 0809 | . 1330 | . 1972 | . 2760 |
|  | \$250 | . 0027 | . 0107 | . 0229 | . 0389 | . 0801 | . 1316 | . 1915 | . 2582 |
|  | \$275 | . 0027 | . 0106 | . 0229 | . 0388 | . 0799 | . 1313 | . 1910 | . 2575 |
|  | \$380 | . 0027 | . 0106 | . 0227 | . 0384 | . 0792 | . 1301 | . 1894 | . 2553 |
| 54 | \$120 | . 0023 | . 0094 | . 0207 | . 0357 | . 0753 | . 1330 | . 2065 | . 2932 |
|  | \$160 | . 0022 | . 0093 | . 0206 | . 0355 | . 0748 | . 1247 | . 1904 | . 2689 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\frac{\text { Sroup }}{\text { Grent }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit**** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$250 | . 0022 | . 0092 | . 0204 | . 0351 | . 0740 | . 1234 | . 1814 | . 2464 |
|  | \$275 | . 0022 | . 0092 | . 0203 | . 0350 | . 0738 | . 1231 | . 1809 | . 2457 |
|  | \$380 | . 0022 | . 0091 | . 0201 | . 0347 | . 0732 | . 1220 | . 1794 | . 2436 |
| 55 | \$120 | . 0018 | . 0080 | . 0182 | . 0321 | . 0696 | . 1273 | . 2008 | . 2878 |
|  | \$160 | . 0018 | . 0080 | . 0181 | . 0318 | . 0688 | . 1174 | . 1836 | . 2620 |
|  | \$250 | . 0018 | . 0079 | . 0179 | . 0315 | . 0681 | . 1153 | . 1713 | . 2355 |
|  | \$275 | . 0018 | . 0079 | . 0179 | . 0314 | . 0679 | . 1150 | . 1709 | . 2340 |
|  | \$380 | . 0018 | . 0078 | . 0177 | . 0311 | . 0673 | . 1140 | . 1694 | . 2320 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0018 | . 0078 | . 0176 | . 0309 | . 0668 | . 1133 | . 1683 | . 2304 |
| 56 | $\underline{\$ 120}$ | . 0014 | . 0067 | . 0158 | . 0284 | . 0649 | . 1215 | . 1950 | . 2824 |
|  | \$160 | . 0014 | . 0067 | . 0157 | . 0282 | . 0627 | . 1112 | . 1767 | . 2552 |
|  | \$250 | . 0014 | . 0066 | . 0155 | . 0279 | . 0620 | $\underline{.1070}$ | $\underline{.1609}$ | . 2269 |
|  | \$275 | . 0014 | . 0066 | . 0155 | . 0278 | . 0619 | . 1067 | . 1605 | . 2226 |
|  | \$380 | . 0014 | . 0066 | . 0154 | . 0276 | . 0614 | . 1058 | . 1591 | . 2199 |
|  | \$500 | . 0014 | . 0065 | . 0153 | . 0274 | . 0609 | . 1051 | . 1580 | . 2184 |
|  | \$550 | . 0014 | . 0065 | . 0152 | . 0274 | . 0608 | . 1049 | . 1577 | . 2180 |
| 57 | \$120 | . 0011 | . 0056 | . 0136 | . 0250 | . 0604 | . 1160 | . 1894 | . 2773 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0011 | . 0055 | . 0135 | . 0248 | . 0568 | . 1051 | . 1698 | . 2486 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0011 | . 0055 | . 0133 | . 0245 | . 0562 | . 0988 | . 1509 | . 2184 |
|  | \$275 | . 0011 | . 0055 | . 0133 | . 0245 | . 0561 | . 0985 | . 1502 | . 2137 |
|  | \$380 | . 0011 | . 0054 | . 0132 | . 0242 | . 0556 | . 0977 | . 1489 | . 2078 |
|  | \$500 | . 0011 | . 0054 | . 0131 | . 0241 | . 0552 | . 0970 | . 1479 | . 2064 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0011 | . 0054 | . 0131 | . 0240 | . 0551 | . 0968 | . 1476 | . 2060 |
| $\underline{58}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0009 | . 0046 | . 0117 | . 0219 | . 0564 | . 1112 | . 1845 | . 2729 |
|  | \$160 | . 0009 | . 0046 | . 0116 | . 0218 | . 0515 | . 0996 | . 1639 | . 2428 |
|  | \$250 | . 0009 | . 0046 | . 0115 | . 0216 | . 0509 | . 0912 | . 1436 | . 2106 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0009 | . 0045 | . 0114 | . 0215 | . 0508 | . 0910 | . 1408 | . 2056 |
|  | \$380 | . 0009 | . 0045 | . 0113 | . 0213 | . 0504 | . 0902 | . 1392 | . 1963 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0008 | . 0045 | . 0113 | . 0212 | . 0500 | . 0896 | . 1383 | . 1950 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0008 | . 0045 | . 0112 | . 0211 | . 0499 | . 0894 | . 1380 | . 1946 |
| 59 | \$120 | . 0007 | . 0038 | . 0099 | . 0191 | . 0524 | . 1065 | . 1797 | . 2687 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0007 | . 0038 | . 0098 | . 0189 | . 0473 | . 0942 | . 1581 | . 2371 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0007 | . 0037 | . 0097 | . 0187 | . 0457 | . 0836 | . 1365 | . 2028 |
|  | \$275 | . 0007 | . 0037 | . 0097 | . 0187 | . 0456 | . 0834 | . 1333 | . 1976 |
|  | \$380 | . 0007 | . 0037 | . 0096 | . 0185 | . 0452 | . 0827 | . 1295 | . 1847 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 00006 | . 0037 | . 0095 | . 0184 | . 0449 | . 0821 | . 1286 | . 1835 |
|  | \$550 | . 0006 | . 0036 | . 0095 | . 0184 | . 0448 | . 0819 | . 1284 | . 1831 |
| $\underline{60}$ | \$120 | . 0005 | . 0030 | . 0082 | . 0165 | . 0485 | . 1017 | . 1749 | . 2644 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0005 | . 0030 | . 0082 | . 0162 | . 0432 | . 0887 | . 1522 | . 2314 |
|  | \$250 | . 0005 | . 0030 | . 0081 | . 0160 | . 0406 | . 0769 | . 1292 | . 1949 |
|  | \$275 | . 0005 | . 0030 | . 0080 | . 0160 | . 0405 | . 0757 | . 1258 | . 1893 |
|  | \$380 | . 0005 | . 0029 | . 0080 | . 0158 | . 0401 | . 0751 | . 1196 | . 1749 |
|  | \$500 | . 0005 | . 0029 | . 0079 | . 0157 | . 0399 | . 0746 | . 1188 | . 1718 |

Washington State Register
WSR 23-13-094


Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$550 | . 0001 | . 0005 | . 0021 | . 0051 | . 0170 | . 0382 | . 0701 | . 1150 |
|  | \$800 | . 0001 | . 0005 | . 0020 | . 0051 | . 0169 | . 0380 | . 0695 | . 1119 |
|  | \$1,000 | . 0001 | . 0005 | . 0020 | . 0050 | . 0169 | . 0380 | . 0694 | . 1117 |
| $\underline{66}$ | \$120 | . 0000 | . 0003 | . 0017 | . 0055 | . 0264 | . 0730 | . 1466 | . 2414 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0003 | . 0015 | . 0044 | . 0205 | . 0569 | . 1170 | . 1986 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0003 | . 0014 | . 0037 | . 0155 | . 0415 | . 0856 | . 1485 |
|  | \$275 | $\underline{.0000}$ | . 0003 | . 0014 | . 0037 | . 0149 | . 0393 | . 0808 | . 1402 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0003 | . 0014 | . 0037 | . 0134 | . 0341 | . 0685 | . 1183 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0003 | . 0014 | . 0036 | . 0133 | . 0319 | . 0629 | . 1071 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0003 | . 0014 | . 0036 | . 0133 | . 0317 | . 0615 | . 1045 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0003 | . 0014 | . 0036 | . 0132 | . 0315 | . 0602 | . 1002 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0003 | . 0014 | . 0036 | . 0132 | . 0315 | . 0601 | $\underline{.1000}$ |
| 67 | \$120 | . 0000 | . 0002 | . 0011 | . 0041 | . 0227 | . 0679 | . 1417 | . 2377 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0032 | . 0170 | . 0513 | . 1106 | . 1930 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0025 | . 0121 | . 0356 | . 0778 | . 1401 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0024 | . 0115 | . 0334 | . 0728 | . 1314 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0024 | . 0101 | . 0280 | . 0600 | . 1081 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0024 | . 0097 | . 0257 | . 0539 | . 0961 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0024 | . 0097 | . 0252 | . 0525 | . 0932 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0023 | . 0096 | . 0249 | . 0505 | . 0881 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0023 | . 0096 | . 0249 | . 0504 | . 0876 |
| $\underline{68}$ | \$120 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0028 | . 0191 | . 0625 | . 1366 | . 2342 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0021 | . 0136 | . 0456 | . 1041 | . 1873 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0015 | . 0091 | . 0298 | . 0699 | . 1316 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0015 | . 0085 | . 0276 | . 0647 | . 1223 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0071 | . 0223 | . 0515 | . 0977 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0066 | . 0199 | . 0451 | . 0849 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0066 | . 0194 | . 0436 | . 0818 |
|  | \$800 | $\underline{.0000}$ | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0066 | . 0188 | . 0411 | . 0760 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0066 | . 0188 | . 0410 | . 0751 |
| 69 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0019 | . 0158 | . 0574 | . 1318 | . 2310 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0106 | . 0401 | . 0978 | . 1820 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 00009 | . 0065 | . 0245 | . 0624 | . 1233 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0060 | . 0223 | . 0570 | . 1136 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0048 | . 0172 | . 0435 | . 0877 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0043 | . 0149 | . 0370 | . 0742 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0042 | . 0143 | . 0354 | . 0710 |
|  | \$800 | . 00000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0042 | . 0136 | . 0327 | . 0646 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0042 | . 0136 | . 0324 | . 0635 |
| 70 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0011 | . 0121 | . 0513 | . 1263 | . 2276 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0075 | . 0338 | . 0904 | . 1760 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0040 | . 0186 | . 0535 | . 1136 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0036 | . 0166 | . 0480 | . 1032 |


| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \frac{\text { Size }}{\text { Group }} \\ & \hline \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit**** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0027 | . 0119 | . 0345 | . 0760 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0023 | . 0098 | . 0280 | . 0619 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0022 | . 0093 | . 0265 | . 0585 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0021 | . 0086 | . 0237 | . 0517 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0021 | . 0085 | . 0233 | . 0504 |
| 71 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0089 | . 0454 | . 1210 | . 2247 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0049 | . 0278 | . 0831 | . 1704 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0022 | . 0134 | . 0450 | . 1041 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0019 | . 0116 | . 0395 | . 0931 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 0075 | . 0262 | . 0647 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0058 | . 0201 | . 0502 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0054 | . 0187 | . 0468 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0009 | . 0048 | . 0160 | . 0397 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0009 | . 0047 | . 0155 | . 0382 |
| 72 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0051 | . 0372 | . 1141 | . 2216 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0023 | . 0199 | . 0732 | . 1634 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0075 | . 0337 | . 0912 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0061 | . 0283 | . 0794 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0032 | . 0162 | . 0496 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0022 | . 0110 | . 0350 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0020 | . 0099 | . 0318 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0016 | . 0077 | . 0249 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0015 | . 0073 | . 0234 |
| 73 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0021 | . 0283 | . 1072 | . 2194 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0120 | . 0624 | . 1570 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0028 | . 0219 | . 0773 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0021 | . 0171 | . 0645 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0074 | . 0337 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0040 | . 0202 |
|  | \$550 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0033 | . 0174 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0022 | . 0117 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0019 | . 0105 |
| 74 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0008 | . 0222 | . 1031 | . 2187 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0073 | . 0551 | . 1537 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0010 | . 0146 | . 0680 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0105 | . 0545 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0033 | . 0236 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0013 | . 0117 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0010 | . 0095 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0053 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0045 |

[^3][Statutory Authority: RCW 51.18.010(2), 51.04.020. WSR 17-12-020, § 296-17B-960, filed 5/30/17, effective 6/30/17. Statutory Authority: RCW 51.16.035, 51.16.100, 51.04.020(1), and 51.18.010. WSR 10-21-086, § 296-17B-960, filed 10/19/10, effective 11/19/10.]

OTS-4658.1

AMENDATORY SECTION (Amending WSR 17-12-020, filed 5/30/17, effective 6/30/17)

WAC 296-17B-970 Hazard Group 7 tables.
Premium-Based Plan, with no Single Loss Limit
Insurance Charge Table
Hazard Group 7
Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 1 | . 9058 | . 8971 | . 8892 | . 8817 | . 8747 | . 8679 | . 8615 | . 8553 | . 8493 | . 8435 | . 8379 | . 8325 | . 8271 |
| $z$ | 9009 | .8916 | . 8829 | . 8748 | . 8672 | . 8599 | . 8529 | . 8461 | .8396 | . 8334 | . 8273 | . 8213 | . 8156 |
| 3 | . 8965 | . 8865 | . 8772 | . 8685 | . 8602 | . 8524 | . 8449 | . 8376 | . 8306 | . 8239 | . 8173 | . 8110 | . 8047 |
| 4 | . 8920 | . 8813 | . 8713 | . 8620 | . 8532 | . 8448 | . 8368 | . 8290 | . 8215 | . 8143 | . 8073 | . 8005 | . 7939 |
| 5 | . 8875 | . 8760 | . 8654 | . 8555 | . 8460 | . 8371 | . 8285 | . 8202 | . 8123 | . 8046 | 77971 | . 7898 | . 7828 |
| 6 | . 8829 | . 8707 | . 8594 | . 8488 | . 8388 | . 8293 | . 8201 | . 8114 | . 8029 | 77947 | 7868 | . 7791 | . 7716 |
| 7 | .8783 | .8653 | .8534 | \% 8424 | . 8315 | . 8214 | . 8117 | 8024 | 77934 | . 7847 | . 7764 | . 7682 | . 7604 |
| 8 | . 8736 | . 8599 | . 8472 | . 8353 | . 8241 | . 8134 | . 8031 | . 7933 | . 7838 | . 7747 | . 7658 | . 7573 | . 7490 |
| 9 | . 8689 | . 8544 | . 8410 | . 8285 | . 8166 | . 8053 | . 7944 | . 7841 | . 7741 | . 7645 | . 7552 | . 7462 | . 7375 |
| 10 | . 8642 | .8489 | . 8348 | .8216 | 8809 | . 7971 | . 7858 | . 7749 | .7644 | . 7543 | 77446 | . 7352 | . 7260 |
| 11 | . 8594 | . 8434 | . 8285 | . 8146 | . 8015 | . 7889 | . 7770 | . 7656 | . 7546 | . 7441 | . 7339 | . 7241 | . 7145 |
| 12 | .8546 | . 8377 | .8224 | \% 8075 | 7937 | 7806 | . 7681 | . 7562 | . 7447 | . 7337 | . 7231 | . 7128 | . 7028 |
| 13 | . 8497 | . 8320 | . 8157 | . 8003 | . 7859 | . 7722 | . 7591 | . 7467 | . 7347 | . 7232 | . 7121 | 7014 | . 6911 |
| 14 | . 8448 | . 8263 | . 8094 | . 7931 | . 7780 | . 7637 | . 7501 | . 7371 | . 7246 | . 7126 | . 7011 | . 6900 | . 6792 |
| 15 | . 8398 | . 8205 | .8026 | . 7858 | 7701 | . 7552 | . 7410 | . 7275 | . 7145 | . 7024 | 6904 | . 6785 | . 6674 |
| 16 | . 8348 | . 8146 | . 7959 | . 7785 | . 7621 | . 7466 | . 7318 | . 7177 | .7043 | . 6914 | . 6789 | . 6670 | .6554 |
| 17 | . 8297 | . 8088 | . 7892 | . 7710 | 7540 | . 7378 | . 7225 | 77079 | -6940 | 6806 | . 6677 | 6553 | . 6434 |
| 18 | . 8246 | . 8027 | . 7824 | . 7635 | . 7458 | . 7291 | . 7132 | .6980 | .6836 | . 6697 | . 6564 | . 6436 | .6313 |
| 19 | . 8194 | . 7966 | . 7756 | . 7560 | . 7376 | . 7202 | . 7037 | .6881 | .6731 | . 6588 | . 6451 | . 6319 | .6192 |
| 20 | . 8142 | . 7905 | 7.7687 | . 7483 | . 7293 | . 7113 | . 6943 | . 6781 | . 6626 | . 6478 | . 6337 | $\stackrel{6201}{ }$ | . 6070 |
| 24 | . 8089 | . 7843 | . 7617 | 7706 | . 7208 | . 7022 | .6846 | . 6679 | . 6520 | . 6367 | . 6221 | . 6082 | . 5947 |
| 22 | 8036 | . 7780 | . 7546 | . 7328 | 7723 | 6931 | .6749 | .6576 | .6412 | . 6255 | . 6105 | . 5961 | .5823 |
| 23 | . 7982 | . 7717 | . 7474 | . 7249 | . 7037 | . 6839 | . 6651 | . 6473 | . 6304 | .6142 | . 5988 | . 5841 | . 5699 |
| 24 | . 7927 | . 7653 | . 7402 | . 7169 | . 6950 | . 6746 | . 6552 | . 6369 | . 6195 | . 6029 | . 5870 | . 5719 | . 5574 |
| 25 | . 7872 | . 7589 | . 7329 | . 7088 | . 6868 | . 6651 | . 6452 | . 6263 | . 6084 | . 5914 | . 5751 | . 5596 | . 5447 |
| 26 | . 7816 | . 7523 | . 7255 | 7006 | . 6774 | . 6556 | . 6351 | . 6157 | . 5973 | . 5798 | . 5632 | . 5473 | . 5320 |
| 27 | . 7760 | . 7457 | . 7180 | 6923 | . 6684 | . 6460 | . 6249 | . 6050 | . 5864 | . 5682 | . 554 | . 5348 | . 5192 |
| 28 | . 7703 | . 7390 | .7104 | . 6839 | . 6593 | . 6363 | . 6146 | . 5941 | . 5748 | . 5564 | . 5389 | . 5223 | . 5063 |
| 29 | . 7646 | . 7323 | . 7028 | . 6755 | . 6501 | . 6264 | . 6042 | . 5832 | . 5634 | . 5446 | . 5267 | . 5096 | :4933 |
| 30 | . 7588 | . 7255 | . 6950 | . 6669 | . 6409 | . 6165 | . 5937 | . 5722 | . 5519 | . 5326 | . 5143 | . 4969 | . 4802 |
| 31 | . 7529 | . 7185 | . 6872 | . 6583 | . 6315 | . 6065 | . 5831 | . 5610 | . 5402 | . 5205 | . 5018 | -4840 | . 4670 |
| 32 | . 7470 | . 7115 | . 6792 | . 6495 | . 6220 | . 5963 | . 5723 | . 5497 | . 5284 | . 5083 | -4894 | -4709 | -4536 |


| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 33 | . 7409 | . 7044 | . 6712 | .6406 | . 6124 | .5860 | . 5614 | . 5383 | . 5165 | -4959 | . 4763 | . 4577 | . 4400 |
| 34 | . 7349 | .6973 | .6634 | . 6317 | .6026 | .5756 | .5504 | . 5268 | . 5045 | -4834 | : 4634 | : 4444 | -4263 |
| 35 | . 7288 | .6901 | . 6549 | . 6226 | . 5928 | . 5651 | . 5393 | . 5151 | . 4923 | . 4707 | - 4503 | . 4309 | . 4124 |
| 36 | . 7225 | .6827 | .6465 | 6133 | .5828 | . 5544 | . 5279 | . 5034 | -4798 | -4578 | -4369 | -4170 | 3981 |
| 37 | . 7161 | . 6751 | . 6379 | . 6039 | . 5725 | . 5434 | . 5163 | . 4909 | . 4671 | . 4445 | . 4232 | . 4029 | 3836 |
| 38 | . 7098 | . 6676 | . 6294 | . 5944 | . 5622 | . 5324 | . 5047 | . 4787 | . 4543 | . 4312 | - 4094 | 3886 | 3689 |
| 39 | . 7034 | .6600 | .6207 | .5848 | .5518 | .5213 | -4928 | -4663 | -4413 | -4177 | . 3954 | . 3742 | 3544 |
| 40 | . 6969 | ${ }^{6} .6523$ | . 6119 | . 5751 | . 5413 | . 5099 | . 4808 | - 4536 | - 4280 | - 4039 | . 3814 | 3595 | .3391 |
| 41 | . 6909 | :6446 | .6034 | . 5654 | . 5307 | -4986 | -4688 | -4409 | -4147 | 3904 | 3668 | 3449 | . 3242 |
| 42 | .6840 | . 6369 | . 5943 | . 5556 | . 5200 | . 4872 | . 4566 | . 4281 | . 4013 | 3761 | 3525 | 3302 | 3093 |
| 43 | . 6776 | . 6292 | . 5855 | . 5457 | . 5093 | -4756 | -4443 | -4151 | 3878 | . 3621 | . 3381 | .3155 | . 2944 |
| 44 | . 6714 | :6213 | . 5765 | . 5357 | -4984 | -4639 | -4318 | -4019 | 3740 | 3480 | 3236 | 3007 | . 2794 |
| 45 | . 6646 | . 6135 | . 5675 | . 5257 | . 4873 | - 4520 | . 4192 | .3886 | 3602 | . 3337 | . 3090 | . 2860 | .2647 |
| 46 | . 658 | . 6057 | . 5585 | . 5156 | -4763 | -4400 | -4065 | 3753 | 3464 | 3195 | 2946 | . 2716 | 2502 |
| 47 | . 6516 | . 5978 | . 5494 | . 5054 | . 4651 | . 4279 | . 3936 | 3619 | 3325 | . 3053 | 2803 | . 2572 | . 2360 |
| 48 | . 6452 | . 5899 | . 5402 | . 4950 | . 4537 | . 4157 | 3807 | . 3484 | 3186 | . 2912 | . 2661 | . 2431 | . 2220 |
| 49 | . 6394 | .5824 | . 5314 | -4851 | -4427 | -4039 | 3684 | 3353 | 3052 | 2777 | 2526 | 2296 | 2087 |
| 50 | . 6331 | . 5750 | . 5226 | . 4751 | . 4317 | . 3920 | .3556 | . 3224 | 2920 | 2644 | . 2393 | . 2165 | . 1958 |
| 51 | .6274 | . 5675 | . 5138 | -4650 | -4206 | 3800 | . 3434 | 3095 | 2789 | 2513 | . 2262 | 2036 | 1832 |
| 52 | . 6211 | . 5599 | . 5048 | . 4548 | . 4093 | 3680 | . 3305 | 2965 | 2659 | . 2382 | 2133 | . 1909 | . 1709 |
| 53 | . 6150 | . 5522 | -4956 | . 4444 | . 3979 | . 3558 | . 3178 | . 2836 | . 2528 | . 2252 | . 2006 | . 1785 | . 1588 |
| 54 | . 6090 | . 5445 | :4864 | -4339 | . 3864 | 3437 | . 3052 | 2708 | 2400 | 2125 | 4884 | 1.1664 | 1472 |
| 55 | .6030 | . 5368 | . 4772 | -4234 | .3749 | 3315 | 2926 | . 2580 | 2272 | .1999 | . 1758 | . 1546 | . 1359 |
| 56 | . 5970 | . 5290 | -4678 | -4127 | .3634 | 3193 | 2804 | 2453 | 2146 | 4876 | 1638 | +1434 | +1249 |
| 57 | . 5910 | . 5212 | . 4584 | - 4021 | . 3518 | 3071 | . 2675 | . 2327 | 2021 | . 1754 | 1521 | . 1319 | .1143 |
| 58 | .5850 | . 5133 | . 4489 | 3913 | . 3401 | . 2949 | . 2550 | . 2202 | 1898 | 1634 | 1406 | . 1209 | 1040 |
| 59 | . 5794 | . 5055 | -4395 | . 3806 | . 3285 | 2827 | 2426 | 2077 | +1776 | . 1516 | 1294 | 1103 | . 0944 |
| 60 | . 5733 | -4977 | . 4300 | . 3699 | 3168 | . 2705 | . 2302 | 1954 | 1655 | 1400 | 1184 | 1000 | . 0845 |
| 61 | . 5675 | -4900 | -4206 | 3594 | . 3052 | 2583 | . 2178 | 4834 | +1536 | +1286 | 1076 | -0900 | . 0752 |
| 62 | . 5619 | -4823 | . 4112 | . 3483 | 2935 | . 2460 | 2054 | . 1709 | . 1418 | . 1174 | . 0971 | . 0802 | . 0664 |
| 63 | . 5565 | -4748 | - 4018 | . 3375 | 2817 | . 2337 | 1930 | 1586 | 1300 | 1063 | . 0868 | . 0709 | . 0579 |
| 64 | . 5513 | :4674 | . 3925 | . 3267 | 2698 | . 2213 | . 1805 | +1464 | +1483 | :0954 | .0768 | . 0618 | . 0499 |
| 65 | .5463 | -4601 | 3832 | 3159 | . 2579 | 2089 | . 1679 | $\ldots$ | 1068 | . 0847 | . 0671 | . 0532 | . 0423 |
| 66 | . 5415 | -4534 | . 3740 | 3049 | 2458 | 1961 | 1552 | +1219 | 0952 | . 0742 | 0.0577 | . 0449 | . 0351 |
| 67 | . 5371 | . 4462 | . 3648 | 2938 | . 2334 | . 1831 | . 1422 | 1095 | . 0837 | . 0638 | . 0486 | . 0370 | . 0284 |
| 68 | . 5331 | . 4396 | 3557 | 2825 | . 2207 | . 1698 | . 1289 | . 0969 | . 0722 | . 0536 | . 0398 | . 0296 | . 0222 |
| 69 | . 5295 | -4333 | . 3465 | . 2709 | 2074 | +1558 | +1154 | . 88440 | . 0607 | . 0436 | .0313 | . 0226 | . 0165 |
| 70 | . 5263 | - 4272 | 3371 | . 2587 | 1932 | 1408 | 1004 | . 0704 | . 0488 | . 0336 | . 0231 | . 0160 | . 0113 |
| 74 | . 5213 | -4143 | . 3127 | 2220 | 1477 | .0924 | . 0549 | . 0316 | . 0182 | .0108 | . 0068 | . 0045 | . 0032 |
| 72 | . 5210 | - 4123 | . 3058 | . 2073 | . 1260 | . 0684 | . 0338 | . 0160 | . 0077 | . 0040 | . 0022 | . 0012 | . 0006 |
| 73 | . 5210 | . 4120 | . 3031 | 1967 | 1039 | . 0422 | . 0136 | . 0039 | . 0014 | .0003 | . 0001 | . 0000 | . 0000 |
| 74 | . 5210 | - 4120 | . 3030 | +1944 | . 0899 | . 0214 | . 0023 | . 0004 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | .0000)) |
| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{1}$ | . 8848 | . 8776 | . 8709 | . 8646 | . 8587 | . 8530 | $\xrightarrow{.8476}$ | . 8424 | . 8374 | . 8326 | . 8278 | . 8232 | . 8188 |
| $\underline{2}$ | . 8820 | . 8744 | . 8673 | . 8607 | . 8544 | . 8484 | . 8427 | . 8372 | . 8319 | . 8267 | . 8217 | . 8168 | . 8121 |
| 3 | . 8785 | . 8703 | . 8627 | . 8556 | . 8488 | . 8424 | . 8363 | . 8304 | . 8246 | . 8191 | . 8137 | . 8085 | . 8034 |
| 4 | . 8749 | . 8661 | . 8580 | . 8504 | . 8432 | . 8363 | . 8297 | . 8234 | . 8173 | . 8114 | . 8056 | . 8000 | . 7945 |
| $\underline{5}$ | . 8713 | . 8619 | . 8533 | . 8452 | . 8375 | . 8301 | . 8231 | . 8164 | . 8098 | . 8035 | . 7973 | . 7914 | . 7855 |
| $\underline{6}$ | . 8676 | . 8577 | . 8485 | . 8398 | . 8317 | . 8239 | . 8164 | . 8092 | . 8022 | . 7955 | . 7890 | . 7826 | . 7765 |
| 7 | . 8638 | . 8533 | . 8436 | . 8344 | . 8257 | . 8174 | . 8095 | . 8018 | . 7945 | . 7873 | . 7804 | . 7737 | . 7671 |
| $\underline{8}$ | . 8601 | . 8489 | . 8386 | . 8289 | . 8197 | . 8109 | . 8025 | . 7944 | . 7866 | . 7791 | . 7718 | . 7647 | . 7578 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{9}$ | . 8563 | . 8445 | . 8336 | . 8233 | . 8136 | . 8043 | . 7955 | . 7869 | . 7787 | . 7707 | . 7630 | . 7556 | . 7483 |
| 10 | . 8524 | . 8400 | . 8285 | . 8177 | . 8075 | . 7977 | . 7883 | . 7794 | . 7707 | . 7623 | . 7543 | . 7464 | . 7388 |
| 11 | . 8486 | . 8356 | . 8235 | . 8121 | . 8013 | . 7910 | . 7812 | . 7717 | . 7627 | . 7539 | . 7454 | . 7372 | . 7292 |
| $\underline{12}$ | . 8446 | . 8309 | . 8182 | . 8063 | . 7949 | . 7841 | . 7738 | . 7639 | . 7544 | . 7452 | . 7363 | . 7277 | . 7193 |
| $\underline{13}$ | . 8407 | . 8263 | . 8129 | . 8004 | . 7885 | . 7772 | . 7664 | $\underline{.7561}$ | . 7461 | . 7365 | $\underline{.7272}$ | . 7182 | . 7094 |
| $\underline{14}$ | . 8366 | . 8215 | . 8075 | . 7944 | . 7819 | . 7701 | . 7588 | . 7480 | . 7376 | . 7275 | $\underline{.7178}$ | . 7084 | . 6993 |
| $\underline{15}$ | . 8325 | . 8167 | . 8021 | . 7883 | $\underline{.7753}$ | . 7630 | . 7512 | . 7399 | . 7291 | . 7186 | $\underline{.7085}$ | . 6987 | . 6892 |
| $\underline{16}$ | . 8283 | . 8119 | $\underline{.7965}$ | . 7822 | $\xrightarrow{.7686}$ | $\underline{.7558}$ | $\xrightarrow{.7435}$ | $\xrightarrow{.7317}$ | . 7204 | . 7095 | $\underline{.6990}$ | . 6888 | . 6789 |
| $\underline{17}$ | . 8241 | . 8069 | . 7909 | . 7760 | . 7619 | . 7484 | . 7356 | . 7234 | . 7116 | . 7003 | . 6893 | . 6788 | . 6685 |
| $\underline{18}$ | . 8199 | . 8019 | . 7853 | . 7697 | . 7550 | . 7410 | . 7277 | . 7150 | . 7027 | . 6910 | . 6796 | . 6687 | . 6581 |
| $\underline{19}$ | . 8155 | . 7968 | . 7795 | . 7633 | . 7480 | . 7334 | . 7196 | . 7064 | . 6937 | . 6815 | . 6697 | . 6584 | . 6474 |
| $\underline{20}$ | . 8111 | . 7917 | . 7737 | . 7568 | . 7409 | . 7258 | . 7115 | . 6978 | . 6846 | . 6720 | . 6598 | . 6481 | . 6368 |
| $\underline{21}$ | . 8067 | . 7864 | . 7677 | . 7502 | . 7337 | . 7181 | . 7032 | . 6890 | . 6754 | $\underline{.6623}$ | . 6498 | . 6377 | . 6260 |
| $\underline{22}$ | . 8021 | . 7811 | . 7616 | . 7435 | . 7263 | . 7101 | . 6947 | . 6800 | . 6659 | . 6524 | . 6395 | . 6270 | . 6149 |
| $\underline{23}$ | . 7975 | $\underline{.7757}$ | . 7555 | . 7367 | . 7190 | $\underline{.7022}$ | $\underline{.6862}$ | . 6710 | . 6565 | . 6426 | . 6292 | . 6163 | $\underline{.6039}$ |
| $\underline{24}$ | . 7928 | . 7702 | . 7493 | . 7297 | . 7114 | . 6940 | $\underline{.6775}$ | . 6618 | . 6468 | . 6324 | . 6186 | . 6054 | . 5926 |
| $\underline{25}$ | . 7880 | . 7645 | . 7429 | . 7226 | . 7036 | . 6857 | . 6686 | . 6524 | . 6369 | . 6221 | . 6079 | . 5943 | . 5811 |
| $\underline{26}$ | . 7832 | . 7589 | . 7364 | . 7155 | . 6959 | . 6773 | . 6597 | . 6430 | . 6271 | . 6118 | . 5972 | . 5832 | . 5697 |
| $\underline{27}$ | . 7782 | . 7531 | . 7299 | . 7082 | . 6879 | . 6688 | . 6507 | . 6334 | . 6170 | . 6013 | . 5863 | . 5719 | . 5580 |
| $\underline{28}$ | . 7732 | . 7472 | . 7232 | . 7008 | . 6799 | . 6601 | . 6414 | . 6237 | . 6068 | . 5907 | . 5752 | . 5604 | . 5462 |
| 29 | . 7682 | . 7412 | . 7164 | . 6933 | . 6717 | . 6514 | . 6321 | . 6139 | . 5965 | . 5799 | . 5641 | . 5489 | . 5343 |
| $\underline{30}$ | . 7630 | . 7351 | . 7095 | . 6856 | . 6633 | . 6424 | $\underline{.6226}$ | . 6038 | . 5859 | . 5689 | $\underline{.5526}$ | . 5371 | . 5221 |
| 31 | . 7577 | . 7289 | . 7024 | . 6778 | . 6548 | . 6332 | . 6129 | . 5936 | . 5752 | . 5577 | . 5410 | . 5251 | . 5097 |
| $\underline{32}$ | . 7522 | . 7225 | . 6952 | . 6698 | . 6461 | . 6239 | . 6029 | . 5831 | . 5643 | . 5463 | . 5292 | . 5128 | . 4971 |
| $\underline{33}$ | . 7467 | . 7160 | . 6878 | . 6617 | . 6373 | . 6144 | . 5929 | . 5725 | . 5532 | . 5348 | . 5172 | . 5004 | $\underline{.4843}$ |
| 34 | . 7412 | . 7095 | . 6804 | . 6534 | . 6284 | . 6048 | . 5827 | . 5618 | . 5419 | . 5231 | . 5051 | . 4879 | . 4714 |
| $\underline{35}$ | . 7354 | . 7027 | . 6727 | . 6450 | . 6192 | . 5950 | . 5722 | . 5508 | . 5304 | . 5111 | $\xrightarrow{.4926}$ | $\xrightarrow{.4750}$ | . 4581 |
| $\underline{36}$ | . 7297 | . 6959 | . 6650 | . 6365 | . 6099 | . 5851 | . 5617 | . 5397 | . 5188 | . 4989 | . 4800 | . 4620 | . 4447 |
| 37 | . 7237 | . 6889 | . 6570 | . 6276 | . 6003 | . 5748 | . 5508 | . 5282 | . 5068 | . 4864 | $\underline{.4670}$ | . 4485 | . 4308 |
| $\underline{38}$ | . 7176 | . 6817 | . 6489 | . 6187 | . 5906 | . 5643 | . 5397 | . 5165 | . 4945 | $\underline{.4736}$ | $\underline{.4538}$ | . 4348 | $\underline{.4166}$ |
| $\underline{39}$ | . 7115 | . 6745 | . 6407 | . 6096 | . 5807 | . 5538 | . 5285 | . 5047 | . 4821 | . 4608 | . 4404 | . 4210 | . 4024 |
| $\underline{40}$ | . 7053 | . 6672 | . 6324 | . 6004 | . 5707 | . 5431 | . 5171 | $\underline{.4927}$ | . 4696 | $\underline{.4776}$ | . 4268 | . 4069 | . 3879 |
| 41 | . 6990 | . 6598 | . 6240 | . 5911 | . 5606 | . 5322 | . 5055 | . 4804 | . 4567 | . 4343 | . 4129 | . 3926 | . 3733 |
| 42 | . 6926 | . 6522 | . 6153 | . 5815 | . 5502 | . 5210 | . 4936 | . 4679 | . 4436 | . 4206 | . 3987 | . 3780 | . 3584 |
| $\underline{43}$ | . 6861 | . 6445 | . 6066 | . 5718 | . 5396 | . 5097 | $\underline{.4816}$ | . 4552 | . 4303 | . 4067 | . 3845 | . 3634 | . 3434 |
| 44 | . 6797 | . 6368 | . 5979 | . 5621 | . 5291 | . 4983 | . 4695 | . 4425 | . 4170 | . 3929 | . 3702 | . 3488 | . 3286 |
| $\underline{45}$ | . 6724 | . 6282 | . 5881 | . 5513 | . 5173 | $\underline{.4857}$ | $\underline{.4561}$ | . 4284 | . 4023 | $\underline{.3778}$ | . 3547 | . 3330 | . 3125 |
| $\underline{46}$ | . 6650 | . 6195 | . 5782 | . 5403 | . 5054 | . 4729 | $\underline{.4425}$ | . 4141 | . 3875 | $\underline{.3625}$ | $\underline{.} 3390$ | . 3171 | . 2964 |
| 47 | . 6577 | . 6108 | . 5682 | . 5293 | . 4933 | . 4599 | . 4288 | . 3998 | . 3726 | . 3472 | . 3235 | . 3013 | . 2806 |
| $\underline{48}$ | . 6501 | . 6018 | . 5580 | . 5179 | . 4809 | $\underline{.4466}$ | $\underline{.4148}$ | . 3851 | . 3575 | . 3317 | . 3077 | . 2854 | .2647 |
| 49 | . 6426 | . 5928 | . 5476 | . 5064 | . 4683 | . 4331 | $\underline{.4005}$ | . 3703 | . 3422 | . 3161 | . 2919 | . 2696 | . 2490 |
| $\underline{50}$ | . 6351 | . 5838 | . 5373 | . 4948 | . 4558 | $\underline{.4197}$ | . 3864 | . 3556 | . 3271 | . 3008 | $\underline{.2765}$ | . 2543 | . 2337 |
| 51 | . 6275 | . 5747 | . 5268 | . 4831 | . 4430 | $\underline{.4061}$ | $\underline{.3721}$ | . 3408 | . 3120 | $\underline{.2855}$ | . 2613 | . 2391 | . 2187 |
| $\underline{52}$ | . 6197 | . 5652 | . 5159 | . 4709 | . 4297 | $\underline{.3920}$ | $\underline{.3573}$ | . 3255 | . 2965 | . 2700 | . 2458 | . 2237 | . 2036 |
| $\underline{53}$ | . 6118 | . 5556 | . 5047 | . 4585 | . 4162 | . 3776 | . 3423 | . 3102 | . 2810 | $\underline{.2545}$ | . 2304 | . 2085 | . 1888 |
| 54 | . 6038 | . 5459 | . 4935 | . 4459 | . 4026 | . 3632 | . 3274 | . 2950 | . 2657 | . 2392 | . 2153 | . 1938 | . 1745 |
| $\underline{55}$ | . 5960 | . 5362 | $\underline{.4823}$ | . 4334 | $\underline{.3891}$ | $\underline{.3489}$ | $\underline{.3127}$ | . 2801 | . 2507 | $\underline{.2243}$ | $\xrightarrow{.2007}$ | . 1796 | . 1608 |
| $\underline{56}$ | . 5879 | . 5262 | . 4705 | . 4203 | . 3749 | . 3341 | $\underline{.2975}$ | . 2647 | . 2353 | . 2092 | . 1860 | . 1654 | . 1472 |
| $\underline{57}$ | . 5798 | . 5161 | . 4588 | . 4072 | . 3609 | $\underline{.3195}$ | $\underline{.2825}$ | . 2496 | . 2204 | . 1946 | . 1718 | . 1517 | . 1341 |
| $\underline{58}$ | . 5722 | . 5066 | . 4477 | . 3948 | . 3476 | $\underline{.3056}$ | . 2683 | .2354 | . 2064 | . 1809 | . 1586 | . 1391 | . 1220 |
| 59 | . 5646 | $\underline{.4970}$ | . 4364 | . 3823 | . 3342 | . 2916 | . 2541 | . 2213 | . 1925 | . 1675 | . 1457 | . 1268 | . 1104 |
| $\underline{60}$ | . 5569 | $\underline{.4872}$ | $\underline{.4249}$ | . 3695 | $\underline{ }$ | $\underline{.2775}$ | $\underline{.2399}$ | . 2071 | . 1787 | . 1541 | $\underline{.1330}$ | . 1147 | . 0991 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 61 | . 5494 | . 4775 | . 4135 | . 3569 | . 3071 | . 2636 | . 2259 | . 1933 | . 1652 | . 1412 | . 1207 | . 1032 | . 0884 |
| 62 | . 5418 | . 4678 | . 4020 | . 3441 | . 2935 | . 2496 | . 2118 | . 1794 | . 1518 | . 1284 | . 1087 | . 0920 | . 0780 |
| $\underline{63}$ | . 5342 | . 4578 | . 3902 | . 3309 | . 2795 | . 2352 | . 1974 | . 1653 | . 1383 | . 1156 | . 0967 | . 0810 | . 0679 |
| 64 | . 5267 | . 4480 | . 3784 | . 3178 | . 2655 | . 2208 | . 1830 | . 1513 | . 1249 | . 1031 | . 0851 | . 0704 | . 0584 |
| $\underline{65}$ | . 5194 | $\underline{.4383}$ | . 3667 | . 3046 | . 2514 | . 2063 | . 1687 | . 1374 | . 1118 | . 0909 | . 0740 | . 0603 | . 0494 |
| $\underline{66}$ | . 5125 | . 4288 | . 3551 | . 2914 | . 2372 | . 1919 | . 1544 | . 1237 | . 0990 | . 0791 | . 0634 | . 0509 | . 0411 |
| 67 | . 5055 | . 4188 | . 3426 | . 2771 | . 2219 | . 1762 | . 1389 | . 1091 | . 0854 | . 0669 | . 0525 | . 0415 | . 0330 |
| 68 | . 4988 | . 4091 | . 3301 | . 2625 | . 2061 | . 1600 | . 1232 | . 0944 | . 0721 | . 0550 | . 0422 | . 0327 | . 0256 |
| 69 | . 4931 | . 4001 | . 3182 | . 2484 | . 1907 | . 1444 | . 1082 | . 0805 | . 0597 | . 0443 | . 0332 | . 0251 | . 0194 |
| 70 | . 4874 | . 3904 | . 3047 | . 2319 | $\underline{.1726}$ | . 1260 | . 0907 | . 0647 | . 0460 | . 0328 | . 0237 | . 0175 | . 0133 |
| 71 | . 4829 | . 3820 | . 2921 | . 2159 | . 1547 | . 1080 | . 0739 | . 0499 | . 0337 | . 0229 | . 0160 | . 0115 | . 0086 |
| 72 | . 4790 | . 3729 | . 2766 | . 1948 | $\underline{.1305}$ | . 0837 | . 0519 | . 0316 | . 0193 | . 0121 | . 0079 | . 0054 | . 0039 |
| 73 | $\underline{.4773}$ | . 3668 | . 2629 | . 1732 | $\underline{.1043}$ | . 0577 | . 0298 | . 0148 | . 0073 | . 0037 | . 0019 | . 0010 | . 0005 |
| 74 | . 4770 | $\underline{3650}$ | . 2566 | . 1602 | . 0868 | . 0406 | . 0167 | . 0062 | . 0021 | . 0007 | . 0002 | . 0001 | . 0000 |

## Premium-Based Plan, with no Single Loss Limit <br> Insurance Savings Table Hazard Group 7 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 4 | . 0000 | . 0450 | . 0913 | .1387 | .1874 | . 2853 | . 3848 | . 4854 | . 5862 |
| 2 | . 0000 | . 0439 | . 0893 | .1362 | . 1841 | . 2813 | . 3799 | . 4796 | . 5799 |
| 3 | . 0000 | . 0428 | . 0875 | .1339 | .1812 | .2776 | .3755 | . 4745 | . 5742 |
| 4 | . 0000 | . 0417 | . 0857 | . 1315 | .1783 | .2739 | .3710 | -4693 | . 5683 |
| 5 | . 0000 | . 0406 | . 0839 | .1291 | .1754 | . 2701 | . 3665 | .4640 | . 5624 |
| 6 | . 0000 | . 0394 | . 0824 | .1268 | .1726 | .2663 | . 3619 | .4587 | . 5564 |
| 7 | . 0000 | . 0383 | .0803 | .1244 | .1697 | . 2625 | . 3573 | $\bigcirc 4533$ | . 5504 |
| 8 | . 0000 | . 0371 | . 0785 | . 1220 | .1667 | . 2586 | . 3526 | . 4479 | . 5442 |
| 9 | . 0000 | . 0360 | . 0767 | .1196 | . 1638 | . 2548 | . 3479 | : 4424 | . 5380 |
| 10 | . 0000 | . 0349 | . 0744 | .1172 | . 1609 | . 2509 | . 3432 | -.4369 | . 5318 |
| 4 | .0000 | . 0338 | . 0731 | .1148 | .1580 | .2470 | . 3384 | . 4314 | . 5255 |
| 12 | . 0000 | . 0328 | . 0713 | .1124 | .1550 | . 2434 | . 3336 | -.4257 | . 5191 |
| 13 | . 00000 | . 0317 | . 0695 | 11100 | . 1520 | .2391 | . 3287 | . 4200 | . 5127 |
| 14 | . 00000 | . 0307 | . 06677 | . 1075 | . 1490 | . 2351 | . 3238 | . 4143 | . 5061 |
| 15 | . 0000 | . 0296 | . 06659 | .1051 | $\ldots$ | . 2310 | . 3188 | -4085 | -4996 |
| 16 | . 0000 | . 0286 | . 0642 | .1027 | .1430 | . 2270 | . 3138 | .4026 | . 4929 |
| 17 | . 00000 | . 0276 | . 06624 | .1003 | . 1400 | . 22229 | .3087 | .3966 | . 4862 |
| 18 | . 00000 | . 0265 | . 0606 | . 0978 | $\ldots$ | .2187 | .3036 | .3907 | - 4794 |
| 19 | . 0000 | . 0255 | . 0588 | . 0954 | .1339 | .2145 | . 2984 | .3846 | . 4726 |
| 20 | . 0000 | . 0245 | . 0574 | . 0933 | .1308 | .2103 | . 2932 | .3785 | . 4657 |
| 24 | . 0000 | . 0236 | . 05573 | . 09005 | .1277 | .2061 | . 2879 | .3723 | . 4587 |
| 22 | . 0000 | . 02226 | . 0535 | . 0888 | .1246 | .2018 | . 2826 | . 3660 | . 4516 |
| 23 | . 0000 | . 0216 | . 0518 | . 0855 | .1214 | .1974 | . 2772 | .3597 | . 4444 |
| 24 | . 0000 | . 0207 | . 0500 | . 0838 | . 1183 | .1930 | . 2717 | .3533 | . 4372 |
| 25 | . 0000 | . 0197 | . 0483 | . 0805 | .1151 | . 1886 | . 2662 | . 3469 | . 4299 |
| 26 | . 0000 | . 0188 | . 0465 | . 0780 | . 1148 | .1844 | . 2606 | .3403 | . 4225 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 27 | .0000 | . 0179 | . 0447 | . 0755 | .1086 | .1796 | . 2550 | . 3337 | . 4150 |
| 28 | . 0000 | . 0170 | . 0430 | . 0729 | .1053 | .1750 | . 2493 | . 3270 | . 4074 |
| 29 | .0000 | . 0161 | . 0412 | . 0704 | . 1020 | .1704 | 2436 | .3203 | . 3998 |
| 30 | . 0000 | . 0152 | . 0395 | . 0678 | . 09887 | . 1658 | . 2378 | .3135 | . 3920 |
| 31 | . 0000 | . 0143 | . 0377 | . 0653 | . 0954 | . 1614 | . 2319 | . 3065 | . 3842 |
| 32 | . 0000 | . 0135 | . 0360 | . 0627 | . 0920 | .1563 | . 2260 | . 2995 | . 3762 |
| 33 | . 0000 | . 0127 | . 0343 | . 0604 | . 0888 | . 1515 | . 2199 | . 2924 | . 3682 |
| 34 | . 0000 | . 0118 | . 0326 | . 0575 | . 0853 | .1467 | . 2139 | . 2853 | . 3601 |
| 35 | . 0000 | . 0110 | . 0308 | . 0549 | . 0819 | .1419 | .2078 | .2781 | . 3519 |
| 36 | . 0000 | . 0102 | . 0291 | . 0523 | . 0785 | .1369 | . 2015 | .2707 | . 3435 |
| 37 | . 0000 | . 0095 | . 0274 | . 0497 | . 0750 | . 1319 | . 1951 | . 2631 | . 3349 |
| 38 | . 0000 | . 00887 | . 0258 | . 0477 | . 0715 | . 1269 | .1888 | . 2556 | . 3264 |
| 39 | . 00000 | . 0080 | . 0244 | . 0446 | . 06881 | .1219 | .1824 | . 2480 | . 3177 |
| 40 | . 0000 | . 0073 | . 02225 | . 0420 | . 06647 | .1168 | .1759 | .2403 | . 3089 |
| 41 | . 0000 | . 0066 | . 0209 | . 0395 | . 0613 | .1118 | .1695 | . 2326 | . 3001 |
| 42 | .0000 | . 0060 | . 0193 | . 0370 | . 0577 | . 1068 | . 1630 | . 2249 | . 2913 |
| 43 | . 0000 | . 0054 | . 0178 | . 0346 | . 0546 | .1018 | .1566 | .2172 | . 2825 |
| 44 | . 0000 | . 0048 | . 0164 | . 0322 | . 0513 | . 0968 | .1501 | . 2093 | . 2735 |
| 45 | . 00000 | . 0043 | . 0150 | . 0299 | . 0480 | . 0918 | .1436 | . 2015 | . 2645 |
| 46 | . 0000 | . 0038 | . 0136 | . 0276 | .0448 | . 0869 | .1374 | .1937 | . 2555 |
| 47 | . 0000 | . 0033 | . 0123 | . 0254 | . 0417 | .0820 | .1306 | .1858 | . 2464 |
| 48 | . 00000 | . 0029 | . 0110 | . 0232 | . 0386 | . 0772 | .1242 | .1779 | . 2372 |
| 49 | . 0000 | . 0025 | . 0100 | . 0213 | . 0358 | . 0727 | .1181 | .1704 | . 2284 |
| 50 | . 00000 | . 0022 | . 0089 | . 0194 | . 0331 | .0682 | . 1121 | . 1630 | . 2196 |
| 51 | . 0000 | . 0019 | . 0080 | . 0176 | . 0304 | . 0639 | .1061 | .1555 | . 2108 |
| 52 | . 0000 | . 00016 | . 0074 | . 0159 | . 0278 | .0595 | .1001 | $\ldots 1479$ | . 2018 |
| 53 | . 0000 | . 0014 | . 0062 | . 0143 | . 0253 | . 0552 | . 0940 | .1402 | .1926 |
| 54 | . 0000 | . 0011 | . 0054 | . 0127 | . 0228 | . 0509 | . 0880 | .1325 | .1834 |
| 55 | . 0000 | . 0009 | . 0046 | . 01112 | . 0205 | . 0467 | . 0820 | . 1248 | .1742 |
| 56 | . 00000 | . 00007 | . 0039 | . 0097 | . 0182 | . 0426 | . 0760 | .1170 | . 1648 |
| 57 | . 00000 | . 00006 | . 0033 | . 0084 | . 0160 | . 0385 | . 0700 | .1092 | .1554 |
| 58 | . 0000 | . 00005 | . 0027 | . 0071 | . 0139 | . 0346 | . 06640 | .1013 | $\ldots$ |
| 59 | . 0000 | . 00003 | . 0022 | . 0059 | . 0119 | . 0307 | . 0581 | . 0935 | .1365 |
| 60 | . 0000 | . 0003 | . 0017 | . 0049 | . 0101 | . 0269 | . 0523 | . 0857 | .1270 |
| 61 | . 0000 | .0002 | . 0013 | .0039 | . 0084 | . 0233 | . 0465 | . 0780 | . 1176 |
| 62 | . 0000 | . 00001 | . 0010 | . 00031 | . 0068 | . 0199 | . 0409 | . 0703 | .1082 |
| 63 | . 0000 | . 0001 | .0007 | .0023 | .0054 | . 0166 | . 0355 | .0628 | . 0988 |
| 64 | . 0000 | . 0000 | .0005 | .0017 | . 0044 | . 0135 | . 0303 | . 0554 | . 0895 |
| 65 | . 0000 | . 00000 | .0003 | .0012 | . 00030 | . 0107 | . 0253 | . 0481 | . 0802 |
| 66 | . 0000 | . 00000 | .0002 | .0008 | . 0024 | .0081 | . 0205 | . 0414 | . 0710 |
| 67 | . 00000 | . 00000 | . 0001 | . 00005 | . 0014 | .0059 | . 0161 | . 0342 | . 06618 |
| 68 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00002 | . 0008 | . 0040 | . 0121 | . 0276 | . 0527 |
| 69 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 0004 | . 0025 | . 0085 | . 0213 | . 0435 |
| 70 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0002 | . 0013 | . 0053 | . 0152 | . 0344 |
| 71 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0023 | . 0097 |

Washington State Register

| ((Minimum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 72 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0028 |
| 73 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 |
| 74 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | .0000)) |
| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| $\underline{1}$ | . 0000 | . 0484 | . 0980 | . 1486 | $\underline{.1997}$ | . 3032 | . 4078 | . 5131 | . 6189 |
| $\underline{2}$ | . 0000 | . 0477 | . 0969 | . 1471 | . 1979 | . 3009 | . 4050 | . 5099 | . 6153 |
| $\underline{3}$ | . 0000 | . 0469 | . 0955 | . 1452 | $\underline{.1957}$ | . 2980 | . 4015 | . 5058 | . 6107 |
| $\underline{4}$ | . 00000 | . 0460 | . 0941 | . 1434 | . 1934 | . 2950 | . 3979 | . 5016 | . 6060 |
| $\underline{5}$ | . 0000 | . 0452 | . 0927 | . 1415 | $\underline{.1911}$ | . 2920 | . 3943 | . 4974 | . 6013 |
| $\underline{6}$ | . 0000 | . 0443 | . 0912 | . 1396 | . 1888 | . 2890 | . 3906 | . 4932 | . 5965 |
| 7 | . 00000 | . 0434 | . 0898 | . 1377 | . 1865 | . 2859 | . 3868 | . 4888 | . 5916 |
| $\underline{8}$ | . 00000 | . 0425 | . 0883 | . 1357 | . 1842 | . 2828 | . 3831 | . 4844 | . 5866 |
| $\underline{9}$ | . 0000 | . 0417 | . 0869 | . 1338 | . 1818 | . 2797 | . 3793 | . 4800 | . 5816 |
| $\underline{10}$ | . 0000 | . 0408 | . 0854 | . 1319 | . 1794 | . 2765 | . 3754 | . 4755 | . 5765 |
| $\underline{11}$ | . 0000 | . 0399 | . 0840 | . 1300 | . 1771 | . 2734 | . 3716 | . 4711 | . 5715 |
| $\underline{12}$ | . 0000 | . 0390 | . 0825 | . 1280 | . 1746 | . 2702 | . 3676 | . 4664 | . 5662 |
| $\underline{13}$ | . 0000 | . 0381 | . 0810 | . 1260 | . 1722 | . 2669 | . 3637 | . 4618 | . 5609 |
| $\underline{14}$ | . 00000 | . 0372 | . 0795 | . 1240 | . 1697 | . 2636 | . 3596 | . 4570 | . 5555 |
| 15 | . 0000 | . 0364 | . 0781 | . 1220 | . 1672 | . 2603 | . 3555 | . 4522 | . 5501 |
| $\underline{16}$ | . 0000 | . 0355 | . 0766 | . 1199 | $\underline{.1647}$ | . 2569 | . 3513 | . 4474 | . 5445 |
| $\underline{17}$ | . 00000 | . 0346 | . 0751 | . 1179 | . 1622 | . 2535 | . 3471 | . 4424 | . 5389 |
| 18 | . 0000 | . 0337 | . 0735 | . 1158 | . 1596 | . 2500 | . 3429 | . 4374 | . 5333 |
| $\underline{19}$ | . 0000 | . 0328 | . 0720 | . 1137 | $\underline{.1570}$ | .2465 | . 3385 | . 4323 | . 5275 |
| $\underline{20}$ | . 0000 | . 0320 | . 0705 | . 1117 | . 1544 | . 2429 | . 3341 | . 4272 | . 5217 |
| 21 | . 0000 | . 0311 | . 0690 | . 1095 | . 1518 | . 2393 | . 3297 | . 4219 | . 5157 |
| $\underline{22}$ | . 00000 | . 0302 | . 0674 | . 1074 | . 1491 | . 2356 | . 3251 | . 4166 | . 5096 |
| $\underline{23}$ | . 0000 | . 0293 | . 0658 | . 1052 | . 1464 | . 2319 | . 3205 | . 4112 | . 5035 |
| $\underline{24}$ | . 00000 | . 0284 | . 0642 | . 1030 | . 1436 | . 2281 | . 3158 | . 4057 | . 4973 |
| $\underline{25}$ | . 0000 | . 0275 | . 0626 | . 1008 | $\underline{.} 1408$ | .2243 | . 3110 | . 4000 | . 4909 |
| $\underline{26}$ | . 00000 | . 0267 | . 0610 | . 0986 | . 1379 | . 2204 | . 3062 | . 3944 | . 4844 |
| $\underline{27}$ | . 0000 | . 0258 | . 0594 | . 0963 | $\underline{.1351}$ | . 2164 | . 3012 | . 3886 | . 4779 |
| $\underline{28}$ | . 0000 | . 0249 | . 0578 | . 0940 | . 1321 | . 2124 | . 2962 | . 3827 | . 4712 |
| $\underline{29}$ | . 0000 | . 0240 | . 0562 | . 0917 | . 1292 | . 2083 | . 2912 | . 3767 | . 4644 |
| $\underline{30}$ | . 00000 | . 0231 | . 0545 | . 0893 | . 1262 | . 2041 | . 2860 | $\underline{.} 3706$ | . 4575 |
| $\underline{31}$ | . 0000 | . 0222 | . 0528 | . 0869 | . 1231 | . 1999 | . 2807 | . 3644 | . 4504 |
| 32 | . 0000 | . 0213 | . 0511 | . 0845 | . 1200 | . 1955 | . 2752 | . 3580 | . 4432 |
| $\underline{33}$ | . 0000 | . 0204 | . 0494 | . 0820 | . 1169 | . 1911 | . 2697 | . 3515 | . 4358 |
| $\underline{34}$ | . 0000 | . 0195 | . 0477 | . 0795 | . 1137 | . 1867 | . 2642 | . 3450 | . 4284 |
| 35 | . 0000 | . 0186 | . 0460 | . 0770 | . 1104 | . 1821 | . 2584 | . 3382 | . 4207 |
| $\underline{36}$ | . 0000 | . 0178 | . 0442 | . 0745 | $\underline{.1071}$ | . 1775 | . 2527 | . 3314 | . 4130 |
| $\underline{37}$ | . 0000 | . 0169 | . 0425 | . 0719 | . 1038 | . 1727 | . 2467 | . 3244 | . 4050 |
| 38 | . 0000 | . 0160 | . 0407 | . 0692 | . 1003 | . 1679 | . 2406 | . 3172 | . 3969 |
| $\underline{39}$ | . 0000 | . 0151 | . 0389 | . 0666 | . 0969 | . 1630 | . 2345 | . 3100 | . 3887 |

Washington State Register

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 40 | . 0000 | . 0143 | . 0371 | . 0639 | . 0935 | . 1581 | . 2283 | . 3027 | . 3804 |
| $\underline{41}$ | . 0000 | . 0134 | . 0353 | . 0613 | . 0900 | . 1531 | . 2220 | . 2953 | . 3720 |
| 42 | . 0000 | . 0126 | . 0335 | . 0586 | . 0864 | . 1480 | . 2156 | . 2877 | . 3633 |
| 43 | . 0000 | . 0117 | . 0318 | . 0559 | . 0829 | . 1429 | . 2091 | . 2800 | . 3546 |
| 44 | . 0000 | . 0109 | . 0300 | . 0533 | . 0794 | . 1379 | . 2027 | . 2723 | . 3459 |
| 45 | . 0000 | . 0100 | . 0280 | . 0502 | . 0753 | . 1321 | . 1954 | . 2637 | . 3361 |
| 46 | . 0000 | . 0091 | . 0260 | . 0472 | . 0713 | . 1263 | . 1880 | . 2550 | . 3262 |
| 47 | . 0000 | . 0082 | . 0241 | . 0442 | . 0673 | . 1205 | . 1807 | . 2463 | . 3162 |
| 48 | . 0000 | . 0074 | . 0222 | . 0412 | . 0633 | . 1146 | . 1731 | . 2373 | . 3060 |
| $\underline{49}$ | . 0000 | . 0066 | . 0203 | . 0382 | . 0593 | . 1087 | . 1656 | . 2283 | . 2956 |
| 50 | . 0000 | . 0058 | . 0185 | . 0353 | . 0554 | . 1029 | . 1581 | . 2193 | . 2853 |
| 51 | . 0000 | . 0051 | . 0167 | . 0325 | . 0515 | . 0970 | . 1505 | . 2102 | . 2748 |
| 52 | . 0000 | . 0044 | . 0150 | . 0297 | . 0476 | . 0910 | . 1427 | . 2007 | . 2639 |
| 53 | . 0000 | . 0038 | . 0133 | . 0269 | . 0436 | . 0850 | . 1348 | . 1911 | . 2527 |
| 54 | . 0000 | . 0032 | . 0117 | . 0242 | . 0398 | . 0791 | . 1268 | . 1814 | . 2415 |
| 55 | . 0000 | . 0027 | . 0102 | . 0216 | . 0361 | . 0732 | . 1190 | . 1717 | . 2303 |
| 56 | . 0000 | . 0022 | . 0088 | . 0190 | . 0324 | . 0672 | . 1109 | . 1617 | . 2185 |
| 57 | . 0000 | . 0018 | . 0074 | . 0166 | . 0288 | . 0613 | . 1028 | . 1516 | . 2068 |
| $\underline{58}$ | . 0000 | . 0014 | . 0063 | . 0145 | . 0257 | . 0559 | . 0952 | . 1421 | . 1957 |
| $\underline{59}$ | . 0000 | . 0011 | . 0053 | . 0125 | . 0226 | . 0506 | . 0876 | . 1325 | . 1844 |
| 60 | . 0000 | . 0009 | . 0043 | . 0106 | . 0196 | . 0452 | . 0799 | . 1227 | . 1729 |
| $\underline{61}$ | . 0000 | . 0006 | . 0035 | . 0088 | . 0168 | . 0400 | . 0724 | . 1130 | . 1615 |
| $\underline{62}$ | . 00000 | . 0005 | . 0027 | . 0072 | . 0141 | . 0349 | . 0648 | . 1033 | . 1500 |
| 63 | . 0000 | . 0003 | . 0020 | . 0057 | . 0115 | . 0298 | . 0572 | . 0933 | . 1382 |
| 64 | . 0000 | . 0002 | . 0014 | . 0043 | . 0091 | . 0250 | . 0497 | . 0835 | . 1264 |
| 65 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0031 | . 0070 | . 0204 | . 0424 | . 0738 | . 1147 |
| 66 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0022 | . 0051 | . 0162 | . 0355 | . 0643 | . 1031 |
| $\underline{67}$ | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0014 | . 0034 | . 0121 | . 0285 | . 0543 | . 0906 |
| 68 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0021 | . 0084 | . 0218 | . 0446 | . 0781 |
| 69 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0012 | . 0056 | . 0161 | . 0356 | . 0662 |
| 70 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0030 | . 0104 | . 0259 | . 0527 |
| 71 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0013 | . 0059 | . 0175 | . 0401 |
| 72 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0020 | . 0084 | . 0246 |
| 73 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0023 | . 0109 |
| 74 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0046 |

Premium-Based Plan, with Various Single Loss Limits
Insurance Charge Table
Hazard Group 7
Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 36 | \$120 | . 7514 | . 7096 | . 6720 | . 6376 | . 6058 | . 5763 | . 5488 | . 5230 | . 4987 | - 4758 | - 4546 | - 4444 | . 4350 |
| 37 | \$120 | . 7444 | . 7018 | . 6634 | . 6278 | . 5954 | . 5649 | . 5367 | . 5103 | -4855 | - 4624 | -4486 | -4384 | . 4297 |
| 38 | \$120 | .7378 | .6940 | . 6542 | . 6179 | .5845 | .5535 | . 5246 | -4976 | -4722 | $\bigcirc 4543$ | $\bigcirc 4429$ | -4330 | - 4245 |


| ((Maximtmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 39 | \$120 | . 7312 | .6861 | .6452 | . 6079 | . 5736 | .5419 | . 5123 | :4847 | -4614 | -4484 | -4373 | -4278 | -4195 |
| 40 | \$120 | . 7244 | . 6780 | . 6361 | . 5978 | .5626 | . 5301 | . 4998 | . 4715 | -4553 | . 4426 | -4318 | -4225 | . 4145 |
|  | \$160 | . 7191 | . 6730 | . 6314 | . 5934 | .5585 | . 5262 | -4961 | -4680 | -4416 | -4167 | . 3970 | . 3843 | .3734 |
| 41 | \$120 | . 7177 | . 6701 | . 6270 | . 5877 | . 5516 | . 5183 | . 4873 | . 4640 | . 4494 | . 4371 | . 4265 | -4174 | . 4097 |
|  | \$160 | . 7124 | . 6651 | . 6224 | . 5834 | . 5476 | . 5145 | :4837 | -4549 | :4279 | . 4042 | . 3900 | . 3778 | . 3673 |
| 42 | \$120 | . 7110 | . 6620 | . 6178 | . 5775 | . 5406 | . 5064 | . 4750 | . 4580 | . 4437 | . 4316 | . 4212 | . 4125 | . 4057 |
|  | \$160 | . 7058 | . 6572 | .6133 | . 5733 | . 5366 | . 5027 | . 4711 | -4417 | -4141 | 3970 | . 3833 | . 3716 | . 3615 |
| 43 | \$120 | 7043 | .6540 | \%6086 | . 5673 | . 5294 | -4944 | . 4688 | -4524 | -4381 | - 4262 | -4162 | -4084 | -4023 |
|  | \$160 | ${ }_{6}^{6991}$ | . 6492 | -6041 | . 5631 | . 5255 | -4908 | . 4585 | -4283 | -4058 | 3902 | .3769 | . 3656 | . 3558 |
| 44 | \$120 | . 6976 | . 6459 | . 5993 | . 5569 | . 5180 | -4825 | . 4627 | -4462 | -4324 | -4208 | -4148 | -4048 | . 3992 |
|  | \$160 | .6924 | . 6414 | . 5949 | . 5528 | . 5142 | . 4786 | . 4455 | . 4167 | . 3988 | 3836 | . 3707 | . 3597 | . 3501 |
| 45 | \$120 | .6908 | .6377 | . 5899 | . 5464 | . 5066 | . 4762 | . 4567 | -4404 | -4268 | -4162 | -4079 | - 4015 | .3963 |
|  | \$160 | .6857 | . 6330 | .5856 | . 5424 | . 5029 | -4664 | -4325 | -4094 | . 3919 | .3772 | . 3646 | . 3538 | . 3446 |
| 46 | \$120 | .6841 | . 6296 | . 5805 | . 5359 | -4951 | . 4700 | -4507 | -4346 | -4219 | . 4121 | - 4044 | . 3984 | . 3937 |
|  | \$160 | .6791 | . 6250 | . 5763 | .5320 | -4914 | -4540 | -4229 | -4025 | . 3854 | .3709 | . 3586 | . 3484 | . 3397 |
| 47 | \$120 | . 6774 | . 6214 | . 5711 | . 5253 | :4872 | . 4639 | . 4447 | -4293 | -4175 | . 4083 | -4012 | . 3956 | . 3913 |
|  | \$160 | . 6724 | . 6169 | . 5669 | . 5215 | . 4799 | . 4416 | . 4156 | . 3956 | . 3789 | 3647 | . 3527 | . 3431 | . 3354 |
|  | \$250 | . 6642 | .6093 | . 5600 | . 5154 | -4740 | -4362 | . 4012 | 3689 | . 3389 | 3134 | 2950 | . 2793 | 2658 |
| 48 | \$120 | .6707 | . 6132 | . 5615 | . 5146 | -4810 | -4578 | . 4389 | . 4244 | -4133 | - 4048 | 3981 | . 3930 | . 3892 |
|  | \$160 | .6657 | . 6087 | . 5574 | . 5108 | -4684 | -4323 | -4086 | 3889 | . 3724 | 3585 | 3474 | . 3386 | . 3315 |
|  | \$250 | . 6576 | . 6013 | . 5506 | . 5046 | . 4624 | - 4237 | . 3880 | 3551 | . 3252 | 3.3043 | 2867 | . 2715 | . 2585 |
|  | \$275 | .6559 | . 5998 | . 5492 | . 5033 | :4612 | -4226 | . 3870 | 3542 | . 3239 | 2975 | . 2779 | 2613 | . 2470 |
| 49 | \$120 | . 6644 | . 6055 | . 5524 | . 5043 | -4752 | -4521 | -4341 | -4204 | -4098 | -4017 | . 3955 | . 3909 | . 3875 |
|  | \$160 | .6595 | . 6010 | . 5484 | . 5005 | . 4568 | . 4256 | . 4022 | 3827 | . 3664 | 3533 | 3430 | . 3348 | . 3283 |
|  | \$250 | . 6514 | . 5937 | . 5417 | -4944 | -4512 | -4116 | 3752 | 3418 | 3164 | 2963 | 2792 | 2645 | 2519 |
|  | \$275 | . 6498 | . 5921 | . 5403 | -4932 | :4501 | . 4106 | . 3743 | 3409 | . 3104 | 2883 | 2696 | 2535 | . 2397 |
| 50 | \$120 | . 6581 | . 5977 | . 5433 | . 4979 | . 4695 | . 4469 | . 4296 | . 4165 | . 4065 | 3989 | . 3932 | . 3894 | .3860 |
|  | \$160 | . 6532 | .5933 | .5393 | -4902 | -4470 | -4190 | . 3958 | 3765 | . 3609 | 3486 | . 3390 | . 3313 | . 3253 |
|  | \$250 | .6453 | . 5860 | . 5327 | -4842 | - 4400 | 3995 | . 3625 | 3313 | . 3082 | 2886 | . 2719 | . 2576 | . 2453 |
|  | \$275 | . 6436 | . 5846 | . 5313 | -4830 | -4389 | . 3985 | . 3615 | 3277 | . 3014 | 2797 | 2616 | 2461 | . 2327 |
| 51 | \$120 | .6519 | . 5899 | . 5341 | . 4922 | -4638 | -4420 | . 4254 | . 4128 | -4033 | 3963 | . 3912 | . 3874 | . 3847 |
|  | \$160 | . 6470 | . 5855 | . 5301 | -4798 | :4404 | . 4125 | 3894 | 3706 | . 3559 | 3443 | .3352 | . 3280 | . 3224 |
|  | \$250 | .6392 | . 5784 | . 5237 | - 4740 | -4287 | 3874 | 3497 | 3228 | . 3002 | 2814 | 2648 | 2508 | . 2388 |
|  | \$275 | . 6375 | . 5769 | . 5223 | -4728 | -4276 | . 3864 | .3488 | 3167 | . 2923 | .2716 | . 2539 | . 2388 | . 2258 |
| 52 | \$120 | . 6456 | .5820 | . 5247 | -4863 | -4585 | -4373 | -4213 | -4093 | -4004 | 3940 | . 3893 | . 3859 | . 3835 |
|  | \$160 | . 6408 | . 5777 | . 5208 | . 4692 | . 4337 | -4059 | . 3831 | . 3652 | . 3514 | .3402 | . 3316 | . 3250 | . 3199 |
|  | \$250 | .6330 | . 5707 | . 5145 | -4635 | -4172 | . 3751 | 3408 | 3146 | . 2924 | . 2736 | 2576 | . 2441 | . 2329 |
|  | \$275 | .6314 | .5692 | . 5132 | -4623 | -4161 | 3741 | 3360 | 3076 | 2838 | 2636 | 2463 | 2316 | 2189 |
|  | \$380 | . 6267 | . 5650 | . 5094 | - 4589 | -4131 | . 3713 | . 3335 | 2992 | . 2683 | . 2410 | . 2191 | . 2004 | 1842 |
| 53 | \$120 | .6393 | . 5740 | .5161 | -4806 | -4533 | -4328 | -4173 | -4060 | . 3977 | 3918 | . 3876 | 3846 | . 3825 |
|  | \$160 | .6346 | . 5698 | . 5114 | -4609 | -4270 | . 3993 | . 3772 | 3600 | . 3466 | 3363 | . 3283 | . 3222 | .3176 |
|  | \$250 | . 6269 | . 5629 | . 5052 | - 4529 | - 4056 | . 3631 | 3323 | 3065 | . 2846 | 2662 | . 2506 | . 2378 | . 2274 |
|  | \$275 | . 6253 | . 5614 | . 5039 | -4518 | -4045 | 3617 | 3264 | 2988 | . 2754 | 2556 | 2388 | . 2244 | . 2124 |
|  | \$380 | ${ }_{.6206}$ | .5573 | . 5002 | . 4484 | -4015 | . 3591 | . 3207 | 2862 | . 2552 | 2305 | 2095 | 1914 | . 1758 |
| 54 | \$120 | . 6330 | .5660 | . 5104 | -4754 | -4484 | -4284 | -4136 | -4029 | . 3952 | 3888 | . 3861 | . 3834 | . 3817 |
|  | \$160 | . 6284 | . 5619 | . 5019 | - 4543 | - 4203 | . 3930 | 3716 | 3551 | 3423 | 3325 | . 3252 | . 3197 | .3156 |
|  | \$250 | . 6207 | . 5550 | -4958 | -4423 | . 3939 | . 3545 | . 3240 | 2984 | . 2769 | 2588 | . 2440 | . 2321 | . 2224 |
|  | \$275 | .6194 | .5536 | -4945 | -4414 | . 3929 | 3498 | 3174 | 2902 | 2672 | 2478 | 2313 | . 2176 | . 2065 |
|  | \$380 | . 6145 | . 5495 | -4909 | -4379 | . 3900 | 3468 | . 3080 | . 2732 | . 2446 | 2206 | 2002 | 1827 | 1676 |
| 55 | \$120 | . 6268 | .5580 | . 5047 | -4698 | -4436 | -4241 | -4100 | -4000 | 3929 | 3880 | . 3847 | 3824 | 3809 |
|  | \$160 | .6222 | . 5539 | :4924 | . 4476 | . 4136 | 3869 | 3663 | 3504 | . 3382 | 3291 | . 3224 | . 3174 | . 3138 |


| ((Maximmem Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$250 | . 6146 | . 5474 | -4864 | $\bigcirc$ | .3822 | .3460 | .3158 | .2904 | . 2692 | 2519 | . 2380 | . 2268 | . 2178 |
|  | \$275 | . 6130 | . 5457 | . 4851 | - 4304 | .3812 | .3406 | .3087 | . 2818 | . 2591 | . 2400 | . 2242 | . 2114 | . 2010 |
|  | \$380 | .6085 | .5417 | - 4815 | - 4272 | .3784 | .3345 | . 2953 | . 2618 | . 2344 | . 2114 | 1912 | .1744 | . 1596 |
|  | \$500 | . 6058 | .5393 | . 4794 | $\bigcirc .4254$ | .3767 | .3331 | . 2940 | . 2592 | .2283 | . 2009 | .1777 | .1581 | .1413 |
| 56 | \$120 | . 6205 | . 5499 | - 4992 | - 4647 | . 4388 | . 4201 | - 4067 | . 3973 | .3908 | . 3865 | . 3835 | . 3816 | . 3803 |
|  | \$160 | . 6160 | . 5458 | . 4830 | - 4408 | - 4072 | .3814 | . 3614 | . 3458 | . 3344 | . 3260 | . 3198 | . 3154 | . 3122 |
|  | \$250 | . 6085 | . 5392 | . 4768 | . 4207 | . 3736 | .3376 | . 3075 | . 2824 | . 2619 | . 2454 | . 2323 | . 2217 | .2133 |
|  | \$275 | . 6069 | . 5378 | . 4756 | . 4196 | . 3695 | .3317 | 2999 | 2732 | 2509 | 2325 | . 2176 | 2056 | 1959 |
|  | \$380 | . 6024 | . 5338 | . 4721 | . 4165 | . 3667 | . 3222 | . 2829 | . 2514 | . 2245 | . 2017 | . 1823 | . 1658 | .1519 |
|  | \$500 | . 5998 | . 5315 | -4700 | . 4147 | .3654 | . 3208 | . 2814 | 2465 | 2156 | 1893 | 1672 | 1483 | . 1324 |
|  | \$550 | . 5992 | . 5310 | . 4695 | . 4143 | .3647 | . 3205 | . 2814 | .2462 | . 2154 | .1883 | .1653 | .1457 | .1289 |
| 57 | \$120 | . 6143 | .5418 | . 4938 | $\bigcirc 4595$ | $\bigcirc .4343$ | - 4162 | . 4035 | .3948 | .3889 | 3850 | .3825 | . 3808 | .3798 |
|  | \$160 | . 6098 | . 5378 | - 4765 | - 4342 | . 4010 | .3754 | .3560 | . 3415 | .3308 | . 3234 | . 3175 | . 3135 | .3108 |
|  | \$250 | . 6023 | . 5312 | . 4672 | -.4098 | .3651 | .3291 | . 2991 | .2747 | . 2550 | . 2393 | . 2268 | . 2170 | .2093 |
|  | \$275 | -6008 | . 5299 | -4660 | -4088 | .3605 | . 3228 | .2912 | . 2647 | $\bigcirc 2434$ | . 22255 | . 2114 | . 2004 | .1914 |
|  | \$380 | .5964 | . 5259 | . 4626 | . 4057 | .3550 | . 3099 | .2723 | .2412 | .2148 | . 1924 | .1735 | . 1577 | .1445 |
|  | \$500 | . 5938 | . 5236 | . 4606 | . 4040 | . 3534 | . 3085 | .2688 | . 2338 | . 2036 | . 1785 | . 1571 | . 1388 | .1233 |
|  | \$550 | . 5932 | . 5234 | -4604 | - 4035 | .3534 | .3082 | . 2685 | . 2336 | . 2029 | . 1768 | . 1547 | . 1357 | +1196 |
| 58 | \$120 | . 6081 | . 5340 | . 4885 | - 4545 | - 4298 | -4124 | - 4005 | . 3925 | .3872 | .3838 | .3816 | . 3802 | .3794 |
|  | \$160 | . 6036 | . 5297 | . 4700 | . 4277 | .3949 | .3699 | . 3514 | .3374 | . 3275 | . 3204 | .3154 | 3149 | . 3095 |
|  | \$250 | .5963 | . 5232 | . 4576 | -4000 | . 3567 | . 3206 | .2910 | .2673 | . 2484 | . 2334 | . 2217 | . 2125 | . 2055 |
|  | \$275 | . 5948 | . 5219 | . 4564 | .3979 | .3517 | .3139 | .2824 | .2565 | .2356 | 2189 | .2055 | .1949 | .1866 |
|  | \$380 | . 5904 | . 5180 | -4530 | .3949 | .3432 | . 2984 | . 2620 | . 2312 | . 2054 | . 1833 | +1650 | . 1500 | .1377 |
|  | \$500 | . 5878 | . 5158 | . 4511 | .3932 | .3418 | .2963 | .2562 | . 2214 | .1926 | 1681 | . 1472 | . 1296 | .1148 |
|  | \$550 | .5872 | . 5152 | -4506 | . 3928 | .3414 | . 2960 | . 2560 | . 2210 | +1914 | 1658 | +1443 | . 1264 | +1106 |
| 59 | \$120 | . 6020 | . 5288 | . 4832 | - 4495 | - 4255 | - 4089 | .3977 | .3903 | .3856 | .3827 | .3808 | .3797 | .3790 |
|  | \$160 | . 5975 | . 5216 | . 4635 | . 4213 | .3889 | .3644 | . 3465 | . 3335 | . 3243 | .3179 | .3135 | .3105 | .3085 |
|  | \$250 | . 59003 | . 5152 | - 4479 | .3918 | 3.348 | .3124 | .2832 | . 2604 | . 2419 | . 2278 | .2168 | 2085 | . 2022 |
|  | \$275 | .5888 | . 5139 | . 4468 | .3881 | .3428 | .3049 | .2737 | .2486 | .2284 | . 2125 | .1999 | 1901 | .1826 |
|  | \$380 | .5844 | . 5104 | - 4435 | .3844 | .3315 | . 2880 | . 2517 | . 2212 | +1956 | 1743 | +1569 | +1428 | . 1313 |
|  | \$500 | . 5818 | . 5079 | . 4416 | . 3824 | . 3301 | . 2840 | .2437 | . 2101 | .1818 | . 1578 | .1376 | . 1207 | .1067 |
|  | \$550 | . 5812 | . 5074 | . 4414 | . 3820 | . 3297 | .2837 | .2435 | .2088 | . 1798 | . 1551 | .1343 | . 1168 | .1021 |
| 60 | \$120 | . 5959 | . 5237 | . 4779 | - 4446 | -4213 | -4055 | .3954 | .3884 | .3842 | .3817 | . 3802 | . 3793 | . 3788 |
|  | \$160 | . 5915 | . 5136 | .4572 | .4150 | .3829 | .3592 | .3420 | .3299 | .3214 | .3157 | . 3118 | .3093 | .3076 |
|  | \$250 | .5843 | .5073 | . 4388 | . 3835 | .3396 | .3039 | 2755 | 2532 | . 2358 | . 22224 | . 2123 | . 2047 | . 1994 |
|  | \$275 | . 5828 | . 5060 | . 4372 | . 3795 | . 3338 | .2960 | .2653 | . 2409 | . 2215 | . 2063 | .1946 | . 1856 | .1788 |
|  | \$380 | . 5785 | .5023 | . 4339 | .3732 | .3205 | .2776 | . 2415 | .2112 | .1862 | . 1658 | $\ldots$ | . 1359 | .1253 |
|  | \$500 | .5760 | .5004 | - 4321 | .3716 | .3183 | . 2717 | . 2324 | +1990 | . 1714 | +1477 | +1283 | . 1122 | .0990 |
|  | \$550 | . 5754 | . 4996 | . 4316 | .3712 | .3180 | . 2715 | . 2310 | .1973 | 1687 | . 1447 | . 1245 | .1078 | . 0939 |
|  | \$800 | . 5742 | -4985 | . 4307 | . 3705 | .3173 | . 2709 | . 2305 | . 1957 | +1658 | +1403 | . 1487 | 1006 | . 0854 |
| 61 | \$120 | . 5900 | . 5186 | . 4727 | . 4398 | . 4172 | . 4022 | .3926 | .3867 | .3830 | .3809 | .3797 | . 3789 | .3786 |
|  | \$160 | .5856 | .5056 | . 4509 | .4087 | .3771 | . 3541 | . 3378 | . 3265 | . 3188 | .3137 | .3104 | . 3082 | .3069 |
|  | \$250 | . 5785 | -4994 | - 4288 | . 3754 | . 3314 | . 2958 | . 2680 | . 2464 | .2299 | 2174 | . 2084 | . 2013 | . 1963 |
|  | \$275 | .5770 | .4981 | . 4276 | . 3709 | . 3248 | . 2872 | . 2571 | .2333 | . 2148 | . 2005 | .1897 | .1815 | .1754 |
|  | \$380 | .5727 | -4945 | -. 4244 | .3624 | .3103 | 2672 | . 2312 | . 2014 | . 1774 | +1576 | . 1419 | . 1294 | . 1196 |
|  | \$500 | . 5702 | . 4923 | . 4226 | . 3608 | .3066 | .2597 | . 2207 | .1880 | 1606 | . 1379 | .1192 | .1040 | . 0917 |
|  | \$550 | .5696 | .4918 | . 4221 | . 3604 | .3063 | . 2592 | .2194 | .1859 | . 1578 | . 1344 | .1150 | . 0994 | . 0862 |
|  | \$800 | . 5684 | -4908 | -4213 | .3597 | .3056 | .2587 | . 2181 | .1834 | . 1538 | . 1289 | $\ldots$ | . 0909 | .0766 |
| 62 | \$120 | . 5841 | . 5135 | . 4675 | - 4351 | . 4133 | .3992 | .3904 | .3851 | .3820 | .3802 | .3792 | . 3787 | .3784 |
|  | \$160 | . 5798 | -4995 | - 4446 | - 4025 | .3714 | .3494 | .3337 | .3233 | .3164 | . 3119 | .3094 | .3074 | .3063 |
|  | \$250 | . 5728 | . 4916 | - 4214 | . 3668 | .3228 | . 2878 | . 2606 | . 2398 | . 2242 | . 2127 | . 2043 | .1982 | .1939 |



| ((Maximam Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Łoss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 68 | \$120 | .5542 | $\bigcirc$ | - 4362 | - 4080 | .3924 | . 3845 | 3808 | . 3792 | . 3785 | . 3782 | .3781 | . 3781 | .3781 |
|  | \$160 | . 5501 | . 4649 | - 4060 | .3649 | . 3386 | . 3228 | . 3139 | . 3092 | . 3068 | . 3057 | . 3051 | . 3049 | .3048 |
|  | \$250 | .5434 | $\bigcirc \cdot 4483$ | .3746 | .3164 | . 2724 | . 2408 | 2194 | . 2055 | .1967 | .1914 | . 1883 | . 1865 | . 1855 |
|  | \$275 | . 5420 | - 4469 | .3703 | .3090 | . 2618 | . 2272 | . 2029 | .1866 | .1759 | .1692 | . 1651 | . 1627 | . 1613 |
|  | \$380 | . 5380 | -4436 | . 3608 | . 2924 | . 2370 | .1937 | $\ldots 1614$ | .1373 | .1204 | .1089 | . 1014 | . 0960 | . 0927 |
|  | \$500 | . 5356 | - 4417 | . 3574 | . 2856 | . 2262 | .1785 | . 1412 | .1130 | . 0922 | . 0772 | . 06667 | . 0594 | . 0545 |
|  | \$550 | . 5351 | - 4413 | . 3570 | . 2845 | . 2243 | .1756 | .1373 | .1081 | . 0863 | . 0704 | . 0591 | . 0512 | . 0458 |
|  | \$800 | . 5340 | -4403 | .3562 | . 2838 | . 2214 | . 1707 | +1304 | . 0997 | . 0753 | . 0576 | . 0447 | . 0355 | . 0298 |
|  | \$1,000 | . 5337 | . 4401 | .3561 | . 2829 | . 2209 | .1700 | . 1294 | . 0977 | . 0734 | . 0553 | . 0421 | . 0325 | . 0257 |
| 69 | \$120 | .5504 | -4767 | -4306 | - 4035 | . 3894 | .3828 | . 3799 | .3787 | . 3783 | . 3782 | . 3784 | . 3781 | .3784 |
|  | \$160 | .5463 | - 4589 | .3990 | .3584 | .3333 | .3190 | . 3115 | .3078 | . 3060 | . 3053 | . 3049 | . 3048 | . 3048 |
|  | \$250 | . 5397 | . 4422 | .3664 | .3069 | . 2631 | . 2328 | . 2130 | . 2006 | .1933 | .1891 | . 1868 | .1856 | .1850 |
|  | \$275 | . 5388 | -4405 | .3620 | .2994 | .2524 | . 2184 | 1956 | 4808 | .1717 | . 1663 | 1632 | $\ldots 1614$ | 1605 |
|  | \$380 | . 5343 | -4372 | .3521 | . 2819 | . 2256 | . 1825 | . 1509 | . 1286 | .1134 | .1034 | . 0971 | . 0931 | . 0907 |
|  | \$500 | . 5320 | -4353 | .3482 | . 2746 | .2139 | . 1659 | . 1293 | . 1024 | . 0832 | . 0699 | . 0610 | . 0554 | . 0514 |
|  | \$550 | . 5314 | . 4349 | .3478 | .2733 | . 2118 | .1627 | . 1250 | . 0969 | . 0767 | . 0626 | . 0529 | . 0465 | . 0424 |
|  | \$800 | . 5303 | $\bigcirc$ | .3470 | .2713 | . 2081 | .1571 | $\ldots$ | . 0869 | . 0646 | . 0486 | . 0374 | . 0297 | . 0246 |
|  | \$1,000 | . 5304 | -4338 | . 3469 | . 2712 | . 2076 | . 1562 | .1159 | . 0852 | . 06624 | . 0460 | . 0344 | . 0265 | . 0214 |
| 70 | \$120 | .5471 | - 4707 | . 4246 | .3990 | .3866 | .3812 | 3792 | .3784 | . 3782 | . 3781 | .3781 | . 3781 | .3781 |
|  | \$160 | . 5434 | -4525 | .3915 | .3514 | .3279 | .3154 | 3093 | 3066 | . 3054 | . 3050 | .3048 | . 3048 | .3047 |
|  | \$250 | .5365 | . 4360 | .3578 | .2971 | .2536 | .2246 | . 2066 | .1961 | .1903 | .1873 | .1857 | .1850 | .1846 |
|  | \$275 | .5351 | -4343 | .3533 | .2892 | .2418 | .2092 | .1881 | .1753 | .1679 | .1638 | .1616 | .1605 | .1600 |
|  | \$380 | . 5314 | - 4314 | . 3434 | . 2707 | . 2135 | . 1707 | +1403 | +1198 | . 1067 | . 0985 | . 0936 | .0908 | . 0893 |
|  | \$500 | . 5288 | . 4292 | .3391 | .2629 | . 2008 | .1526 | . 1169 | . 0916 | . 0743 | . 0631 | . 0559 | . 0515 | . 0489 |
|  | \$550 | . 5283 | -4288 | . 3384 | 2615 | . 1984 | . 1490 | . 1120 | . 0855 | . 0673 | . 0552 | . 0473 | . 0425 | . 0395 |
|  | \$800 | . 5272 | . 4279 | . 3377 | .2591 | 1942 | .1425 | .1031 | . 0743 | . 0538 | . 0399 | . 0306 | . 0247 | . 0209 |
|  | \$1,000 | . 5269 | . 4277 | . 3375 | . 2590 | .1935 | .1414 | .1016 | . 0722 | . 0513 | . 0370 | . 0274 | . 0211 | . 0172 |
| 71 | \$120 | . 5419 | $\bigcirc$ | . 3962 | .3814 | . 3785 | . 3784 | 3781 | 3781 | . 3781 | . 3781 | . 3784 | . 3781 | .3784 |
|  | \$160 | . 5379 | - 4275 | .3571 | . 3215 | .3087 | .3054 | .3048 | .3047 | . 3047 | . 3047 | .3047 | . 3047 | .3047 |
|  | \$250 | . 5314 | -4223 | . 3256 | . 2573 | . 2159 | . 1957 | 4.1878 | 4852 | . 1846 | . 1844 | 1844 | .1844 | .1844 |
|  | \$275 | . 5300 | - 4212 | .3223 | . 2490 | . 2016 | .1763 | . 1652 | 1612 | .1599 | .1596 | .1595 | . 1595 | .1595 |
|  | \$380 | . 5261 | .4181 | .3158 | .2317 | .1689 | .1282 | .1056 | .0946 | . 0900 | . 0883 | . 0877 | . 0876 | . 0875 |
|  | \$500 | . 5238 | -4163 | .3144 | . 2252 | . 1554 | 1064 | . 0761 | . 0594 | . 0512 | . 0477 | . 0462 | . 0457 | . 0455 |
|  | \$550 | .5233 | .4158 | .3138 | .2244 | . 1529 | . 1022 | . 06699 | . 0517 | . 0425 | . 0383 | . 0365 | . 0359 | . 0356 |
|  | \$800 | . 5222 | -4150 | .3132 | . 2224 | . 1487 | . 0945 | . 05886 | . 0372 | . 0255 | . 0198 | . 0172 | . 0161 | . 0157 |
|  | \$1,000 | . 5219 | . 4148 | . 3130 | . 22223 | $\ldots$ | . 0933 | . 0566 | . 0345 | . 0223 | . 0161 | . 0132 | . 0120 | . 0115 |
| 72 | \$120 | . 5416 | . 4310 | .3875 | .3788 | .3781 | .3781 | .3781 | .3781 | . 3781 | . 3781 | .3781 | . 3781 | .3781 |
|  | \$160 | . 5376 | $\bigcirc$ | .3440 | . 3125 | .3056 | .3048 | .3047 | 3047 | .3047 | .3047 | .3047 | . 3047 | .3047 |
|  | \$250 | . 5314 | -4203 | .3142 | . 2407 | . 2019 | .1882 | . 1850 | . 1844 | .1844 | .1844 | .1844 | . 1844 | .1844 |
|  | \$275 | . 5297 | -4192 | . 3117 | . 2324 | . 1855 | . 1663 | +1608 | 1597 | . 1595 | . 1595 | . 1595 | . 1595 | . 1595 |
|  | \$380 | . 5258 | . 4161 | .3086 | .2156 | . 1488 | .1110 | . 0946 | . 0892 | . 0878 | . 0876 | . 0875 | . 0875 | . 0875 |
|  | \$500 | . 5235 | - 4143 | .3072 | . 2101 | .1344 | . 0856 | . 0604 | . 0501 | . 0467 | . 0457 | . 0455 | . 0455 | . 0455 |
|  | \$550 | . 5229 | -4138 | .3069 | . 2094 | +1318 | . 0808 | . 0534 | . 04413 | . 0371 | .0359 | . 0356 | .0355 | . 0355 |
|  | \$800 | . 5219 | -4130 | .3063 | . 2076 | .1272 | . 0714 | . 0394 | . 0242 | . 0182 | . 0162 | . 0156 | . 0155 | . 0154 |
|  | \$1,000 | . 5216 | -4128 | .3062 | . 2076 | . 1265 | . 0699 | . 0368 | . 0208 | . 0143 | . 0124 | . 0114 | . 0113 | . 0112 |
| 73 | \$120 | .5416 | . 4283 | .3806 | .3781 | .3781 | .3781 | .3781 | .3781 | . 3781 | . 3781 | .3781 | . 3781 | .3781 |
|  | \$160 | . 5376 | . 4251 | .3301 | . 3062 | .3047 | .3047 | .3047 | .3047 | . 3047 | . 3047 | . 3047 | . 3047 | .3047 |
|  | \$250 | . 5310 | -4199 | . 3090 | . 2234 | . 1899 | . 1847 | . 1844 | . 1844 | . 1844 | . 1844 | . 1844 | . 1844 | . 1844 |
|  | \$275 | . 5297 | -4189 | .3082 | . 2146 | .1701 | .1604 | . 1596 | . 1595 | .1595 | .1595 | . 1595 | .1595 | .1595 |
|  | \$380 | . 5258 | -4158 | .3059 | 2013 | .1273 | . 0955 | . 0884 | . 0876 | . 0875 | . 0875 | . 0875 | . 0875 | . 0875 |
|  | \$500 | . 5235 | - 4140 | .3046 | .1980 | .1122 | . 0645 | . 0488 | . 0458 | . 0455 | . 0455 | . 0455 | . 0455 | . 0455 |


| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{gathered} \text { Single } \\ \text { Loss } \\ \text { Limit** } \end{gathered}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$550 | .5229 | -4135 | .3043 | +1976 | 1096 | . 0582 | .0399 | . 0360 | . 0356 | . 0355 | . 0355 | . 0355 | . 0355 |
|  | \$800 | . 5218 | . 4127 | .3036 | . 1970 | 1053 | . 0469 | . 0228 | .0165 | . 0155 | . 0154 | . 0154 | . 0154 | . 0154 |
|  | \$1,000 | .5216 | -4125 | . 3035 | . 1969 | +1046 | . 0449 | .0194 | .0125 | . 0114 | .0112 | .0112 | .0112 | .0112 |
| 74 | \$120 | .5416 | . 4283 | .3783 | . 3781 | . 3781 | . 3781 | 3781 | . 3781 | 3781 | .3781 | . 3781 | . 3781 | .3781 |
|  | \$160 | . 5376 | - 4251 | . 3198 | . 3048 | . 3047 | . 3047 | . 3047 | . 3047 | 3047 | 3047 | 3047 | . 3047 | . 3047 |
|  | \$250 | . 5310 | . 4199 | . 3088 | . 2099 | 1850 | 1844 | 1844 | 1844 | 1844 | 1844 | 1844 | . 1844 | .1844 |
|  | \$275 | . 5297 | . 4189 | . 3081 | . 2023 | . 1617 | . 1595 | 1595 | . 1595 | . 1595 | 1595 | . 1595 | . 1595 | 1595 |
|  | \$380 | . 5258 | -4158 | 3058 | +1958 | 1409 | . 0885 | . 0875 | . 0875 | . 0875 | . 0875 | . 0875 | . 0875 | . 0875 |
|  | \$500 | . 5235 | - 4140 | . 3044 | . 1950 | . 0962 | . 0510 | . 0456 | . 0455 | . 0455 | . 0455 | . 0455 | . 0455 | . 0455 |
|  | \$550 | . 5229 | - 41435 | . 3044 | 1948 | . 0944 | . 0434 | 0.0357 | 0.0355 | 0.0355 | 0.0355 | . 0355 | 0.0355 | .0355 |
|  | \$800 | . 5218 | . 4127 | . 3035 | . 1944 | . 0910 | . 0289 | . 0161 | . 0154 | . 0154 | . 0154 | . 0154 | . 0154 | . 0154 |
|  | \$1,000 | . 5216 | . 4125 | .3034 | $\ldots$ | 0905 | 0262 | . 0121 | . 0112 | . 0112 | . 0112 | . 0112 | . 0112 | .0112)) |
| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| $\underset{\text { Gize }}{\text { Group }}$ | $\frac{\frac{\text { Single }}{\text { Loss }}}{\underline{\text { Limit }}^{*}}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 36 | \$120 | . 7688 | . 7332 | . 7007 | . 6706 | . 6426 | . 6164 | . 5918 | . 5686 | . 5519 | . 5432 | . 5357 | . 5291 | . 5232 |
| 37 | \$120 | . 7625 | . 7258 | . 6923 | . 6613 | . 6325 | . 6056 | . 5803 | . 5574 | . 5475 | . 5390 | . 5315 | . 5250 | . 5197 |
| $\underline{38}$ | \$120 | . 7561 | . 7183 | . 6837 | . 6518 | . 6222 | . 5946 | . 5686 | . 5529 | . 5432 | . 5347 | . 5274 | . 5215 | . 5169 |
| 39 | \$120 | . 7496 | . 7107 | . 6751 | . 6423 | . 6119 | . 5835 | . 5598 | . 5485 | . 5388 | . 5304 | . 5237 | . 5186 | . 5145 |
| 40 | \$120 | . 7431 | . 7029 | . 6663 | . 6326 | . 6013 | . 5722 | . 5552 | . 5440 | . 5344 | . 5266 | . 5207 | . 5161 | . 5123 |
|  | \$160 | . 7383 | . 6984 | . 6620 | . 6285 | $\underline{.5974}$ | . 5684 | . 5413 | . 5157 | . 5010 | $\underline{.4905}$ | . 4814 | $\underline{.4734}$ | . 4664 |
| 41 | \$120 | . 7365 | . 6951 | . 6574 | . 6227 | . 5906 | . 5638 | . 5507 | . 5395 | . 5303 | . 5234 | . 5180 | . 5137 | . 5103 |
|  | \$160 | . 7317 | . 6906 | . 6531 | . 6187 | . 5868 | . 5570 | . 5291 | . 5079 | $\xrightarrow{.4959}$ | $\xrightarrow{.4856}$ | . 4766 | . 4687 | . 4622 |
| 42 | \$120 | .7297 | . 6871 | . 6483 | . 6127 | . 5796 | . 5591 | . 5460 | . 5351 | . 5269 | . 5206 | . 5156 | . 5115 | . 5083 |
|  | \$160 | . 7249 | . 6826 | . 6441 | . 6086 | . 5758 | . 5453 | . 5167 | . 5026 | . 4908 | $\underline{.4806}$ | . 4717 | . 4644 | . 4587 |
| $\underline{43}$ | \$120 | . 7229 | . 6790 | . 6391 | . 6025 | . 5699 | . 5544 | . 5414 | . 5314 | . 5238 | . 5179 | . 5132 | . 5095 | . 5066 |
|  | \$160 | . 7182 | . 6746 | . 6349 | . 5985 | . 5648 | . 5335 | . 5111 | . 4974 | .4857 | . 4757 | . 4673 | . 4608 | . 4557 |
| 44 | \$120 | . 7161 | . 6710 | . 6299 | . 5923 | . 5652 | . 5497 | . 5373 | . 5281 | . 5210 | . 5155 | . 5110 | . 5077 | . 5051 |
|  | \$160 | .7114 | . 6666 | . 6258 | . 5884 | . 5538 | . 5219 | . 5058 | $\xrightarrow{.4923}$ | $\stackrel{.4807}{ }$ | . 4711 | . 4636 | . 4577 | . 4530 |
| 45 | \$120 | . 7084 | . 6619 | . 6196 | . 5809 | . 5597 | . 5444 | . 5331 | . 5245 | . 5179 | . 5127 | . 5088 | . 5058 | . 5036 |
|  | \$160 | . 7038 | . 6576 | $\underline{.6156}$ | . 5771 | $\underline{.5415}$ | . 5156 | . 4998 | . 4864 | $\xrightarrow{.4752}$ | $\xrightarrow{.4666}$ | . 4598 | . 4544 | . 4500 |
| 46 | \$120 | . 7007 | . 6527 | . 6092 | . 5729 | . 5541 | . 5398 | . 5292 | . 5212 | . 5150 | . 5103 | . 5068 | . 5042 | . 5023 |
|  | \$160 | . 6961 | . 6484 | . 6052 | . 5656 | . 5290 | . 5095 | . 4937 | . 4806 | $\underline{.4704}$ | . 4625 | . 4563 | $\underline{.4513}$ | . 4473 |
| 47 | \$120 | .6929 | . 6435 | . 5987 | . 5673 | . 5490 | . 5356 | . 5256 | . 5180 | . 5123 | . 5082 | . 5051 | . 5028 | . 5012 |
|  | \$160 | . 6884 | . 6393 | . 5948 | . 5540 | . 5221 | . 5033 | . 4878 | . 4755 | . 4662 | . 4589 | . 4531 | . 4485 | . 4449 |
|  | \$250 | . 6806 | .6320 | . 5880 | . 5477 | $\underline{.5105}$ | . 4760 | . 4437 | . 4232 | $\xrightarrow{.4073}$ | $\xrightarrow{.3937}$ | $\underline{.3820}$ | . 3718 | . 3631 |
| 48 | \$120 | . 6850 | . 6341 | . 5879 | . 5617 | . 5443 | . 5317 | . 5222 | . 5151 | . 5100 | $\underline{.} 5063$ | . 5036 | . 5016 | . 5002 |
|  | \$160 | . 6805 | . 6299 | . 5841 | . 5421 | . 5158 | . 4972 | . 4822 | . 4709 | $\underline{.4622}$ | $\underline{.4554}$ | $\underline{.4500}$ | $\underline{.4459}$ | $\underline{4428}$ |
|  | \$250 | . 6728 | . 6228 | . 5774 | . 5360 | . 4977 | . 4622 | . 4341 | . 4157 | . 4001 | $\underline{.3869}$ | . 3754 | . 3656 | . 3578 |
|  | \$275 | . 6710 | . 6211 | . 5759 | . 5345 | . 4964 | . 4610 | . 4281 | . 4057 | . 3888 | $\underline{.3744}$ | . 3619 | . 3511 | . 3417 |
| $\underline{49}$ | \$120 | . 6770 | . 6245 | . 5792 | . 5564 | $\underline{.} 5399$ | . 5279 | . 5189 | . 5125 | . 5079 | . 5046 | . 5023 | . 5006 | . 4995 |
|  | \$160 | . 6726 | . 6204 | . 5732 | . 5320 | . 5095 | . 4911 | . 4772 | . 4667 | . 4585 | $\xrightarrow{.4522}$ | . 4473 | . 4437 | . 4410 |
|  | \$250 | . 6649 | . 6134 | . 5667 | . 5240 | $\underline{.4846}$ | . 4482 | $\underline{.4263}$ | $\underline{.4083}$ | $\underline{.} 3931$ | $\underline{ }$ | . 3690 | . 3602 | $\underline{.} 3531$ |
|  | \$275 | . 6632 | . 6118 | . 5652 | . 5226 | . 4834 | . 4470 | . 4173 | . 3978 | . 3812 | $\xrightarrow{3671}$ | . 3550 | . 3445 | . 3359 |
| 50 | \$120 | . 6691 | . 6151 | . 5736 | . 5516 | . 5359 | . 5243 | . 5160 | . 5102 | . 5061 | . 5032 | . 5012 | . 4998 | . 4988 |
|  | \$160 | . 6647 | . 6110 | . 5624 | . 5258 | . 5032 | . 4858 | . 4727 | . 4627 | $\underline{.4551}$ | $\underline{.4493}$ | $\underline{.4450}$ | $\underline{.4418}$ | $\underline{.4394}$ |
|  | \$250 | . 6572 | . 6041 | . 5560 | . 5121 | $\underline{.4716}$ | . 4400 | . 4189 | . 4012 | . 3861 | $\underline{.3735}$ | . 3634 | . 3554 | . 3490 |
|  | \$275 | . 6554 | . 6025 | . 5546 | . 5107 | $\xrightarrow{.4704}$ | . 4332 | $\xrightarrow{.4093}$ | . 3902 | $\xrightarrow{.3739}$ | $\xrightarrow{.3601}$ | . 3482 | . 3386 | $\xrightarrow{3309}$ |
| 51 | \$120 | . 6611 | . 6055 | . 5682 | . 5472 | . 5320 | . 5210 | . 5134 | . 5081 | . 5044 | . 5019 | . 5002 | . 4991 | . 4983 |
|  | \$160 | . 6568 | . 6015 | . 5514 | . 5195 | $\underline{.4973}$ | . 4808 | . 4684 | . 4590 | . 4519 | $\underline{.4667}$ | . 4429 | . 4401 | . 4381 |



| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{gathered} \underline{\text { Size }} \\ \underline{\text { Group }} \end{gathered}$ | $\frac{\text { Single }}{\text { Loss }}$ Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{60}$ | \$120 | . 5914 | . 5535 | . 5295 | . 5149 | . 5066 | . 5019 | . 4994 | . 4981 | $\underline{.4975}$ | . 4972 | $\underline{.4970}$ | $\underline{.4969}$ | . 4969 |
|  | \$160 | . 5830 | . 5287 | . 4950 | . 4720 | . 4569 | . 4474 | . 4414 | . 4379 | . 4358 | . 4345 | . 4338 | . 4334 | . 4332 |
|  | \$250 | . 5763 | . 5042 | . 4549 | . 4184 | . 3908 | . 3705 | . 3558 | . 3453 | . 3380 | . 3329 | . 3295 | . 3272 | . 3256 |
|  | \$275 | . 5748 | . 5028 | . 4486 | . 4092 | . 3791 | . 3562 | . 3392 | . 3268 | $\underline{.3178}$ | . 3115 | . 3070 | . 3039 | . 3018 |
|  | \$380 | . 5696 | . 4983 | . 4345 | . 3854 | . 3468 | . 3155 | . 2908 | . 2714 | . 2563 | . 2446 | . 2357 | . 2290 | . 2240 |
|  | \$500 | . 5654 | . 4946 | . 4313 | . 3751 | . 3295 | . 2930 | . 2626 | . 2373 | . 2169 | . 2004 | . 1873 | . 1768 | . 1685 |
|  | \$550 | . 5641 | . 4935 | . 4303 | . 3742 | . 3251 | . 2871 | . 2553 | . 2286 | . 2065 | . 1886 | . 1740 | . 1624 | . 1530 |
|  | \$800 | . 5602 | $\underline{.4901}$ | . 4274 | . 3717 | . 3224 | . 2791 | . 2413 | . 2095 | . 1832 | . 1609 | . 1421 | . 1263 | . 1131 |
| 61 | $\underline{\$ 120}$ | . 5871 | . 5495 | . 5262 | . 5125 | . 5049 | . 5009 | . 4988 | . 4978 | $\underline{.4973}$ | . 4970 | $\underline{.4969}$ | . 4969 | . 4969 |
|  | \$160 | . 5750 | . 5235 | . 4901 | . 4680 | . 4538 | . 4451 | . 4398 | . 4368 | . 4351 | . 4341 | . 4336 | . 4333 | . 4331 |
|  | \$250 | . 5685 | . 4954 | . 4478 | . 4116 | . 3847 | $\underline{.3652}$ | . 3514 | . 3418 | $\underline{.3353}$ | . 3309 | . 3280 | $\underline{.3261}$ | . 3248 |
|  | \$275 | . 5670 | . 4929 | . 4409 | . 4019 | . 3722 | . 3501 | . 3341 | . 3226 | . 3145 | . 3089 | . 3050 | . 3024 | . 3007 |
|  | \$380 | . 5618 | . 4884 | . 4234 | . 3762 | . 3376 | . 3070 | . 2831 | . 2645 | . 2502 | . 2395 | . 2315 | . 2255 | . 2212 |
|  | \$500 | . 5577 | . 4847 | . 4198 | . 3628 | . 3190 | . 2825 | . 2523 | . 2280 | . 2085 | . 1930 | . 1807 | . 1710 | . 1636 |
|  | \$550 | . 5564 | . 4836 | . 4188 | . 3614 | . 3142 | . 2762 | . 2445 | . 2184 | . 1973 | . 1803 | . 1667 | . 1559 | . 1474 |
|  | \$800 | . 5526 | $\underline{.4803}$ | . 4159 | . 3589 | . 3089 | . 2651 | . 2279 | . 1973 | . 1715 | . 1499 | . 1319 | . 1170 | . 1047 |
| 62 | \$120 | . 5827 | . 5455 | . 5230 | . 5102 | . 5034 | . 5000 | . 4983 | . 4975 | . 4971 | . 4970 | . 4969 | . 4969 | . 4969 |
|  | \$160 | . 5671 | . 5182 | . 4854 | . 4641 | . 4508 | . 4429 | . 4384 | . 4359 | . 4345 | . 4337 | . 4334 | . 4332 | . 4331 |
|  | \$250 | . 5607 | . 4885 | . 4408 | . 4048 | . 3787 | . 3601 | . 3473 | . 3386 | . 3328 | . 3291 | . 3267 | $\underline{.3251}$ | . 3242 |
|  | \$275 | . 5592 | . 4840 | . 4334 | . 3946 | $\underline{.3655}$ | . 3443 | . 3292 | . 3186 | . 3114 | . 3065 | $\underline{.3033}$ | . 3011 | . 2998 |
|  | \$380 | . 5541 | $\underline{.4784}$ | $\underline{.4146}$ | . 3668 | . 3286 | . 2986 | . 2754 | . 2578 | $\xrightarrow{2446}$ | . 2348 | . 2276 | . 2224 | . 2187 |
|  | \$500 | . 5500 | . 4748 | . 4081 | . 3524 | . 3083 | . 2718 | . 2424 | . 2189 | . 2003 | . 1857 | . 1744 | . 1658 | . 1592 |
|  | \$550 | . 5487 | . 4738 | . 4072 | . 3487 | . 3031 | . 2651 | . 2338 | . 2086 | . 1884 | . 1724 | . 1597 | . 1499 | . 1423 |
|  | \$800 | . 5450 | . 4705 | . 4044 | . 3461 | . 2952 | . 2511 | . 2152 | . 1851 | $\underline{.1600}$ | . 1392 | . 1221 | . 1082 | . 0969 |
|  | \$1,000 | . 5437 | . 4694 | . 4034 | . 3453 | . 2945 | . 2505 | . 2126 | . 1804 | . 1538 | . 1316 | . 1130 | . 0977 | . 0851 |
| $\underline{63}$ | \$120 | . 5783 | . 5414 | . 5198 | . 5081 | . 5021 | . 4992 | . 4979 | . 4973 | $\underline{.4970}$ | . 4969 | . 4969 | $\underline{.4969}$ | . 4969 |
|  | \$160 | . 5611 | . 5129 | . 4806 | . 4602 | . 4480 | . 4410 | . 4371 | . 4351 | . 4340 | . 4335 | . 4332 | . 4331 | . 4330 |
|  | \$250 | . 5527 | $\underline{.4815}$ | . 4335 | . 3980 | . 3727 | . 3551 | . 3433 | . 3356 | . 3306 | . 3275 | . 3256 | . 3244 | . 3237 |
|  | \$275 | . 5513 | . 4766 | . 4257 | . 3871 | . 3588 | . 3385 | . 3245 | . 3149 | . 3086 | . 3044 | . 3018 | . 3001 | . 2990 |
|  | \$380 | . 5463 | . 4682 | . 4053 | . 3573 | . 3195 | . 2901 | . 2678 | . 2513 | . 2391 | . 2303 | . 2240 | . 2196 | . 2166 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 5422 | . 4647 | . 3961 | . 3416 | . 2972 | . 2612 | . 2325 | . 2099 | . 1923 | . 1788 | . 1685 | . 1608 | . 1551 |
|  | \$550 | . 5410 | . 4637 | . 3952 | . 3376 | . 2916 | . 2537 | . 2232 | . 1988 | . 1796 | . 1646 | . 1530 | . 1442 | . 1375 |
|  | \$800 | . 5373 | . 4605 | $\underline{.3925}$ | . 3328 | . 2811 | . 2380 | . 2023 | . 1727 | . 1484 | . 1286 | . 1126 | . 0997 | . 0895 |
|  | \$1,000 | . 5361 | $\underline{.4595}$ | . 3916 | . 3321 | . 2805 | . 2360 | . 1983 | . 1672 | . 1413 | . 1199 | . 1024 | . 0881 | . 0766 |
| 64 | \$120 | . 5739 | . 5374 | . 5168 | . 5061 | . 5009 | . 4986 | . 4975 | . 4971 | . 4970 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 5559 | . 5076 | . 4759 | . 4566 | . 4454 | $\underline{.4393}$ | . 4361 | . 4345 | $\underline{.4337}$ | . 4333 | . 4331 | . 4330 | . 4330 |
|  | \$250 | . 5450 | $\underline{.4745}$ | . 4263 | . 3913 | . 3669 | . 3504 | . 3397 | . 3329 | . 3287 | . 3262 | . 3247 | . 3238 | . 3233 |
|  | \$275 | . 5436 | . 4694 | $\xrightarrow{4180}$ | . 3797 | . 3522 | $\underline{3330}$ | . 3201 | . 3116 | $\underline{.3061}$ | . 3027 | . 3005 | . 2992 | . 2985 |
|  | \$380 | . 5386 | . 4581 | . 3962 | . 3480 | . 3104 | . 2818 | . 2606 | . 2451 | . 2341 | . 2263 | . 2209 | . 2172 | . 2148 |
|  | \$500 | . 5346 | . 4548 | . 3851 | . 3307 | . 2862 | . 2507 | . 2228 | . 2011 | . 1847 | . 1723 | . 1632 | . 1565 | . 1516 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 5334 | . 4537 | . 3833 | . 3264 | . 2801 | . 2426 | . 2128 | . 1893 | $\underline{.1712}$ | . 1573 | . 1469 | . 1391 | . 1334 |
|  | \$800 | . 5297 | . 4506 | . 3807 | . 3196 | . 2675 | . 2249 | . 1895 | . 1606 | . 1372 | . 1184 | . 1036 | . 0919 | . 0828 |
|  | \$1,000 | . 5286 | $\underline{.4496}$ | . 3798 | . 3189 | . 2664 | . 2216 | . 1847 | . 1541 | . 1291 | . 1087 | . 0923 | . 0791 | . 0687 |
| $\underline{65}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 5695 | . 5335 | . 5139 | . 5043 | . 4999 | . 4980 | . 4973 | . 4970 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 |
|  | \$160 | . 5508 | . 5022 | . 4713 | . 4531 | . 4430 | . 4378 | . 4352 | . 4340 | . 4334 | . 4332 | . 4330 | . 4330 | . 4330 |
|  | \$250 | . 5375 | . 4675 | . 4191 | . 3847 | . 3613 | $\underline{3460}$ | . 3364 | $\underline{.3306}$ | $\underline{.} 3271$ | . 3252 | . 3240 | . 3234 | . 3231 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 5361 | . 4621 | . 4104 | . 3724 | . 3458 | . 3278 | . 3160 | . 3086 | . 3040 | . 3012 | . 2996 | . 2986 | . 2981 |
|  | \$380 | . 5312 | . 4482 | . 3870 | . 3386 | . 3014 | . 2737 | . 2536 | . 2393 | . 2294 | . 2227 | . 2182 | . 2153 | . 2133 |
|  | \$500 | . 5273 | . 4449 | $\underline{.3750}$ | . 3198 | . 2754 | . 2403 | . 2133 | . 1928 | . 1775 | . 1664 | . 1583 | . 1526 | . 1486 |
|  | \$550 | . 5261 | . 4439 | . 3720 | . 3151 | . 2687 | . 2316 | . 2025 | . 1801 | . 1632 | . 1506 | . 1413 | . 1346 | . 1298 |
|  | \$800 | $\underline{.5225}$ | . 4408 | $\underline{.3688}$ | $\underline{.3063}$ | . 2544 | . 2117 | . 1768 | . 1487 | $\underline{.1264}$ | . 1088 | . 0952 | $\underline{.0847}$ | . 0767 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \underline{\text { Size }} \\ & \underline{\text { Group }} \end{aligned}$ | $\frac{\frac{\text { Single }}{\text { Loss }}}{\text { Limit** }}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$1,000 | . 5213 | . 4398 | $\underline{.3680}$ | . 3057 | . 2522 | . 2077 | . 1711 | . 1413 | . 1172 | . 0979 | . 0827 | . 0708 | . 0615 |
| 66 | \$120 | . 5651 | . 5297 | . 5112 | . 5027 | . 4991 | . 4976 | . 4971 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 |
|  | \$160 | . 5457 | . 4970 | . 4669 | . 4498 | . 4409 | . 4365 | . 4345 | . 4336 | . 4332 | . 4331 | . 4330 | . 4330 | . 4330 |
|  | \$250 | . 5304 | . 4606 | . 4120 | . 3782 | . 3559 | . 3419 | . 3335 | . 3286 | . 3258 | . 3243 | . 3235 | . 3231 | . 3229 |
|  | \$275 | . 5290 | . 4548 | . 4027 | . 3652 | . 3396 | . 3229 | . 3123 | . 3059 | . 3022 | . 3000 | . 2988 | . 2981 | . 2978 |
|  | \$380 | . 5241 | . 4402 | . 3780 | . 3293 | . 2926 | . 2659 | . 2470 | . 2340 | . 2253 | . 2196 | . 2160 | . 2137 | . 2122 |
|  | \$500 | . 5203 | . 4353 | . 3649 | . 3091 | . 2646 | . 2301 | . 2041 | . 1848 | . 1709 | . 1610 | . 1541 | . 1493 | . 1461 |
|  | \$550 | . 5191 | . 4343 | . 3617 | . 3040 | . 2574 | . 2207 | . 1926 | . 1714 | . 1557 | . 1444 | . 1363 | . 1307 | . 1267 |
|  | \$800 | . 5155 | . 4313 | . 3572 | . 2935 | . 2414 | . 1987 | . 1643 | . 1372 | . 1160 | . 0997 | . 0874 | . 0782 | . 0713 |
|  | \$1,000 | . 5143 | . 4303 | . 3564 | . 2924 | . 2383 | . 1939 | . 1578 | . 1287 | . 1057 | . 0877 | . 0738 | . 0632 | . 0551 |
| $\underline{67}$ | \$120 | . 5603 | . 5256 | . 5085 | . 5012 | . 4983 | $\underline{.4973}$ | . 4970 | . 4969 | $\underline{.4969}$ | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 |
|  | \$160 | . 5401 | . 4913 | . 4622 | . 4466 | . 4389 | . 4354 | . 4339 | . 4333 | . 4331 | . 4330 | . 4330 | . 4330 | . 4330 |
|  | \$250 | . 5231 | . 4530 | $\underline{.4043}$ | $\underline{.3713}$ | . 3504 | . 3378 | . 3307 | . 3268 | . 3247 | . 3237 | . 3232 | . 3229 | . 3228 |
|  | \$275 | . 5217 | . 4470 | $\underline{.3945}$ | $\underline{.3576}$ | . 3332 | $\underline{.3179}$ | . 3088 | . 3035 | $\underline{.3006}$ | . 2990 | . 2982 | . 2978 | . 2976 |
|  | \$380 | . 5169 | . 4317 | . 3682 | . 3192 | . 2832 | . 2576 | . 2402 | . 2288 | . 2214 | . 2168 | . 2140 | . 2123 | . 2114 |
|  | \$500 | . 5131 | . 4252 | $\underline{.3541}$ | . 2974 | . 2530 | . 2193 | . 1945 | . 1767 | . 1643 | . 1558 | . 1501 | . 1464 | . 1440 |
|  | \$550 | . 5119 | . 4242 | . 3507 | . 2919 | . 2452 | . 2091 | . 1821 | . 1623 | . 1482 | . 1384 | . 1316 | . 1271 | . 1241 |
|  | \$800 | . 5084 | . 4213 | . 3446 | . 2800 | . 2273 | . 1847 | . 1511 | . 1251 | . 1053 | . 0906 | . 0798 | . 0719 | . 0664 |
|  | \$1,000 | . 5073 | . 4203 | . 3439 | . 2781 | . 2235 | . 1791 | . 1435 | . 1155 | . 0938 | . 0773 | . 0650 | . 0558 | . 0491 |
| 68 | \$120 | . 5554 | . 5215 | . 5060 | . 4999 | . 4978 | . 4971 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 |
|  | \$160 | . 5345 | . 4855 | $\underline{.4576}$ | $\underline{.4435}$ | . 4372 | $\underline{.4345}$ | . 4335 | . 4332 | $\underline{.4330}$ | . 4330 | . 4330 | . 4330 | . 4330 |
|  | \$250 | . 5162 | . 4454 | . 3964 | . 3645 | . 3451 | . 3341 | . 3283 | . 3253 | . 3239 | . 3232 | . 3229 | . 3228 | . 3228 |
|  | \$275 | . 5148 | . 4391 | . 3860 | . 3499 | . 3270 | . 3133 | . 3056 | . 3015 | . 2994 | . 2983 | . 2978 | . 2976 | . 2975 |
|  | \$380 | . 5101 | . 4231 | $\underline{.3581}$ | $\underline{.3090}$ | . 2737 | . 2496 | . 2339 | . 2240 | $\xrightarrow{.2180}$ | . 2145 | . 2125 | . 2114 | . 2108 |
|  | \$500 | . 5064 | . 4153 | $\underline{3432}$ | . 2855 | . 2412 | . 2084 | . 1851 | . 1690 | . 1582 | . 1512 | . 1468 | . 1440 | . 1424 |
|  | \$550 | . 5052 | . 4143 | $\underline{.3395}$ | . 2795 | . 2327 | . 1975 | . 1718 | . 1537 | . 1413 | . 1330 | . 1276 | . 1242 | . 1220 |
|  | \$800 | . 5017 | . 4115 | . 3320 | . 2663 | . 2129 | . 1705 | . 1378 | . 1132 | . 0951 | . 0821 | . 0729 | . 0665 | . 0622 |
|  | \$1,000 | . 5006 | . 4105 | . 3313 | . 2636 | . 2084 | . 1640 | . 1291 | . 1024 | . 0823 | . 0676 | . 0569 | . 0493 | . 0440 |
| $\underline{69}$ | \$120 | . 5507 | . 5178 | . 5038 | . 4989 | . 4974 | $\underline{.4970}$ | . 4969 | . 4969 | $\underline{.4969}$ | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 |
|  | \$160 | . 5290 | . 4800 | . 4534 | . 4409 | . 4358 | . 4339 | . 4333 | . 4331 | . 4330 | . 4330 | . 4330 | . 4330 | . 4330 |
|  | \$250 | . 5103 | . 4379 | . 3889 | . 3581 | . 3404 | . 3310 | . 3264 | . 3243 | . 3234 | . 3230 | . 3228 | . 3228 | . 3227 |
|  | \$275 | . 5089 | . 4314 | . 3779 | . 3426 | . 3213 | . 3094 | . 3031 | . 3000 | . 2985 | . 2979 | . 2976 | . 2975 | . 2975 |
|  | \$380 | . 5043 | . 4150 | $\underline{.3485}$ | . 2991 | . 2648 | . 2423 | . 2283 | . 2200 | . 2154 | . 2128 | . 2115 | . 2108 | . 2104 |
|  | \$500 | . 5006 | . 4067 | . 3327 | . 2740 | . 2298 | . 1982 | . 1765 | . 1622 | . 1532 | . 1476 | . 1443 | . 1424 | . 1413 |
|  | \$550 | . 4994 | . 4053 | . 3288 | . 2676 | . 2208 | . 1864 | . 1623 | . 1460 | . 1354 | . 1287 | . 1245 | . 1220 | . 1206 |
|  | \$800 | . 4960 | . 4025 | $\underline{3205}$ | . 2532 | . 1989 | . 1568 | . 1252 | . 1022 | . 0860 | . 0748 | . 0673 | . 0623 | . 0591 |
|  | \$1,000 | . 4949 | . 4016 | . 3194 | . 2500 | . 1938 | . 1495 | . 1155 | . 0903 | . 0720 | . 0590 | . 0501 | . 0441 | . 0400 |
| 70 | \$120 | . 5451 | . 5135 | . 5016 | $\xrightarrow{4980}$ | . 4971 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | $\underline{.4969}$ | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 |
|  | \$160 | . 5226 | . 4735 | . 4487 | . 4383 | . 4346 | . 4334 | . 4331 | . 4330 | . 4330 | . 4330 | . 4330 | . 4330 | . 4330 |
|  | \$250 | . 5043 | . 4292 | . 3801 | . 3509 | . 3354 | . 3280 | . 3248 | . 3235 | . 3230 | . 3228 | . 3227 | . 3227 | . 3227 |
|  | \$275 | . 5030 | . 4225 | . 3683 | . 3343 | . 3152 | . 3054 | . 3008 | . 2987 | . 2979 | . 2976 | . 2975 | . 2974 | . 2974 |
|  | \$380 | . 4984 | . 4056 | . 3371 | . 2876 | . 2546 | . 2343 | . 2226 | . 2163 | . 2130 | . 2114 | . 2107 | . 2104 | . 2102 |
|  | \$500 | . 4947 | . 3974 | . 3204 | . 2604 | . 2167 | . 1866 | . 1672 | . 1553 | . 1483 | . 1443 | . 1422 | . 1411 | . 1405 |
|  | \$550 | . 4936 | . 3954 | . 3164 | . 2536 | . 2068 | . 1738 | . 1519 | . 1380 | . 1295 | . 1246 | . 1218 | . 1203 | . 1196 |
|  | \$800 | . 4902 | . 3927 | . 3075 | . 2377 | . 1826 | . 1410 | . 1110 | . 0903 | . 0764 | . 0675 | . 0619 | . 0585 | . 0565 |
|  | \$1,000 | .4891 | . 3918 | . 3058 | . 2341 | . 1767 | . 1325 | . 1000 | . 0768 | . 0609 | . 0504 | . 0436 | . 0393 | . 0366 |
| 71 | \$120 | . 5396 | . 5096 | . 4998 | . 4974 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 |
|  | \$160 | . 5164 | . 4672 | . 4445 | . 4362 | . 4338 | . 4331 | . 4330 | . 4330 | $\underline{.4330}$ | . 4330 | . 4330 | . 4330 | . 4330 |
|  | \$250 | . 4997 | . 4207 | . 3715 | . 3442 | . 3312 | . 3257 | . 3237 | . 3230 | . 3228 | . 3227 | . 3227 | . 3227 | . 3227 |
|  | \$275 | . 4984 | . 4138 | . 3590 | . 3266 | . 3099 | . 3023 | . 2991 | . 2980 | . 2976 | . 2975 | . 2974 | . 2974 | . 2974 |
|  | \$380 | . 4939 | . 3969 | . 3260 | . 2763 | . 2451 | $\xrightarrow{.2273}$ | . 2180 | . 2135 | $\underline{.2115}$ | . 2107 | $\underline{.2103}$ | . 2102 | . 2102 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$500 | . 4902 | . 3889 | . 3087 | . 2472 | . 2040 | . 1759 | . 1591 | . 1496 | . 1446 | . 1421 | . 1410 | . 1404 | . 1402 |
|  | \$550 | . 4891 | . 3870 | . 3046 | . 2400 | . 1933 | . 1621 | . 1426 | . 1313 | . 1250 | . 1218 | . 1202 | . 1194 | . 1190 |
|  | \$800 | . 4857 | . 3843 | . 2953 | . 2228 | . 1666 | . 1258 | . 0978 | . 0797 | . 0685 | . 0619 | . 0581 | . 0561 | . 0550 |
|  | \$1,000 | . 4846 | . 3834 | . 2933 | . 2187 | . 1599 | . 1162 | . 0854 | . 0648 | . 0516 | . 0435 | . 0388 | . 0361 | $\xrightarrow{.0346}$ |
| 72 | \$120 | . 5321 | . 5049 | . 4981 | . 4970 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 |
|  | \$160 | . 5080 | . 4589 | . 4397 | . 4343 | . 4332 | . 4330 | . 4330 | . 4330 | . 4330 | . 4330 | . 4330 | . 4330 | . 4330 |
|  | \$250 | . 4957 | . 4093 | . 3601 | . 3362 | . 3268 | . 3238 | . 3230 | . 3228 | . 3227 | . 3227 | . 3227 | . 3227 | . 3227 |
|  | \$275 | . 4944 | . 4022 | . 3465 | . 3168 | . 3040 | . 2993 | . 2979 | . 2975 | . 2974 | . 2974 | . 2974 | . 2974 | . 2974 |
|  | \$380 | . 4899 | . 3860 | . 3111 | . 2614 | . 2332 | . 2194 | . 2135 | . 2112 | . 2105 | . 2102 | . 2102 | . 2101 | . 2101 |
|  | \$500 | . 4862 | . 3788 | . 2933 | . 2294 | . 1873 | . 1628 | . 1501 | . 1441 | . 1416 | . 1406 | . 1402 | . 1401 | . 1400 |
|  | \$550 | . 4851 | . 3777 | . 2892 | . 2215 | . 1753 | . 1473 | . 1320 | . 1244 | . 1210 | . 1196 | . 1191 | . 1189 | . 1188 |
|  | \$800 | . 4818 | . 3751 | . 2801 | . 2029 | . 1452 | . 1060 | . 0816 | . 0678 | . 0604 | . 0569 | . 0552 | . 0545 | . 0542 |
|  | \$1,000 | . 4807 | . 3743 | . 2780 | . 1984 | . 1374 | . 0947 | . 0671 | . 0508 | . 0417 | . 0371 | . 0348 | . 0337 | . 0333 |
| 73 | \$120 | . 5238 | . 5007 | . 4972 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 |
|  | \$160 | . 4996 | . 4501 | . 4357 | . 4333 | . 4330 | . 4330 | . 4330 | . 4330 | . 4330 | . 4330 | . 4330 | . 4330 | . 4330 |
|  | \$250 | . 4939 | . 3970 | . 3481 | . 3291 | . 3239 | . 3229 | . 3227 | . 3227 | . 3227 | . 3227 | . 3227 | . 3227 | . 3227 |
|  | \$275 | . 4926 | . 3901 | . 3330 | . 3077 | . 2997 | . 2978 | . 2975 | . 2974 | . 2974 | . 2974 | . 2974 | . 2974 | . 2974 |
|  | \$380 | . 4881 | . 3757 | . 2952 | . 2456 | . 2221 | . 2134 | . 2109 | . 2103 | . 2102 | . 2101 | . 2101 | . 2101 | . 2101 |
|  | \$500 | . 4845 | . 3724 | . 2777 | . 2101 | . 1702 | . 1510 | . 1434 | . 1410 | . 1402 | . 1401 | . 1400 | . 1400 | . 1400 |
|  | \$550 | . 4834 | . 3715 | . 2739 | . 2017 | . 1566 | . 1335 | . 1237 | . 1202 | . 1191 | . 1189 | . 1188 | . 1188 | . 1188 |
|  | \$800 | . 4800 | . 3690 | . 2660 | . 1821 | . 1222 | . 0859 | . 0672 | . 0588 | . 0556 | . 0545 | . 0541 | . 0540 | . 0540 |
|  | \$1,000 | . 4790 | . 3681 | . 2643 | . 1774 | . 1133 | . 0726 | . 0503 | . 0398 | . 0354 | . 0337 | . 0332 | . 0330 | . 0330 |
| 74 | \$120 | . 5182 | . 4986 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 | . 4969 |
|  | \$160 | . 4993 | . 4446 | . 4341 | . 4330 | . 4330 | . 4330 | . 4330 | . 4330 | . 4330 | $\underline{.4330}$ | . 4330 | . 4330 | . 4330 |
|  | \$250 | . 4936 | . 3888 | . 3404 | . 3257 | . 3230 | . 3227 | . 3227 | . 3227 | . 3227 | . 3227 | . 3227 | . 3227 | . 3227 |
|  | \$275 | . 4923 | . 3823 | . 3241 | . 3028 | . 2981 | . 2975 | . 2974 | . 2974 | . 2974 | . 2974 | . 2974 | . 2974 | . 2974 |
|  | \$380 | . 4878 | $\xrightarrow{.3733}$ | . 2847 | . 2354 | . 2163 | . 2112 | . 2103 | . 2101 | . 2101 | . 2101 | . 2101 | . 2101 | . 2101 |
|  | \$500 | . 4842 | . 3705 | . 2683 | . 1974 | . 1597 | . 1452 | . 1411 | . 1402 | . 1401 | . 1400 | . 1400 | . 1400 | . 1400 |
|  | \$550 | . 4831 | . 3697 | . 2651 | . 1887 | . 1449 | . 1264 | . 1205 | . 1191 | . 1188 | . 1188 | . 1188 | . 1188 | . 1188 |
|  | \$800 | . 4798 | . 3672 | . 2589 | . 1690 | . 1072 | . 0740 | . 0601 | . 0555 | . 0543 | . 0540 | . 0540 | . 0540 | . 0540 |
|  | \$1,000 | . 4787 | . 3663 | . 2576 | . 1646 | . 0975 | . 0590 | . 0416 | . 0354 | . 0335 | . 0331 | . 0330 | . 0330 | . 0330 |

* Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.


## Premium-Based Plan, with Various Single Loss Limits Insurance Savings Table Hazard Group 7 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 36 | \$120 | . 0102 | . 0291 | . 0523 | . 0785 | .1369 | . 2015 | . 2707 | .3435 |
| 37 | \$120 | .0095 | . 0274 | . 0497 | . 0750 | . 1319 | . 1951 | . 2631 | .3349 |
| 38 | \$120 | . 0087 | . 0258 | . 0474 | . 0715 | .1269 | .1888 | . 2556 | . 3264 |
| 39 | \$120 | . 0080 | . 0241 | . 0446 | . 0681 | . 1219 | . 1824 | . 2480 | . 3177 |
| 40 | \$120 | . 0073 | . 02225 | . 0420 | . 06647 | .1168 | .1759 | . 2403 | .3089 |
|  | \$160 | . 0073 | . 0222 | . 0420 | . 0647 | . 1168 | .1759 | . 2403 | .3089 |
| 44 | \$120 | . 0066 | . 0209 | . 0395 | .0613 | . 1118 | .1695 | .2326 | .3001 |
|  | \$160 | . 0066 | . 0209 | . 0395 | . 0613 | . 1118 | $\ldots$ | .2326 | .3001 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 42 | \$120 | . 0060 | . 0193 | . 0370 | . 0579 | .1068 | .1630 | . 2249 | . 2913 |
|  | \$160 | . 0060 | . 0193 | . 0370 | . 0579 | . 1068 | . 1630 | . 2249 | . 2913 |
| 43 | \$120 | . 0054 | . 0178 | . 0346 | . 0546 | .1018 | .1566 | .2172 | . 2825 |
|  | \$160 | . 0054 | . 0178 | . 0346 | . 0546 | .1018 | .1566 | .2172 | . 2825 |
| 44 | \$120 | . 0048 | . 0164 | . 0322 | . 0513 | . 0968 | .1501 | . 2093 | . 2735 |
|  | \$160 | . 0048 | . 0164 | . 0322 | . 0513 | . 0968 | .1501 | . 2093 | . 2735 |
| 45 | \$120 | . 0043 | . 0150 | . 0299 | . 0480 | . 0918 | .1436 | . 2015 | . 2645 |
|  | \$160 | . 0043 | . 0150 | . 0299 | . 0488 | . 0918 | .1436 | . 2015 | . 2645 |
| 46 | \$120 | . 0038 | . 0136 | . 0276 | . 0448 | . 0869 | .1371 | .1937 | . 2556 |
|  | \$160 | .0038 | . 0136 | . 0276 | . 0448 | . 0869 | .1371 | .1937 | . 2555 |
| 47 | \$120 | .0033 | . 0123 | . 0254 | . 0417 | . 0820 | $\ldots$ | .1858 | . 2484 |
|  | \$160 | . 0033 | . 0123 | . 0254 | . 0417 | . 0820 | .1306 | . 1858 | . 2464 |
|  | \$250 | .0033 | . 0123 | . 0254 | . 0417 | . 0820 | .1306 | .1858 | . 2464 |
| 48 | \$120 | .0029 | . 0110 | . 0232 | . 0386 | . 0772 | .1242 | .1779 | .2417 |
|  | \$160 | . 0029 | . 0110 | . 0232 | . 0386 | . 0772 | .1242 | .1779 | . 2372 |
|  | \$250 | .0029 | . 0110 | . 0232 | . 0386 | . 0772 | .1242 | .1779 | . 2372 |
|  | \$275 | .0029 | . 0110 | . 0232 | . 0388 | . 0772 | .1242 | .1779 | . 2372 |
| 49 | \$120 | . 0025 | . 0100 | . 0213 | . 0358 | . 0727 | . 1181 | .1709 | . 2358 |
|  | \$160 | .0025 | . 0100 | . 0213 | . 0358 | . 0727 | .1181 | .1704 | . 2288 |
|  | \$250 | .0025 | . 0100 | . 0213 | . 0358 | . 0727 | .1181 | .1704 | . 2284 |
|  | \$275 | . 0025 | .0100 | . 0213 | . 0358 | . 0727 | . 1181 | .1704 | . 2284 |
| 50 | \$120 | .0022 | .0089 | . 0194 | . 0331 | . 0688 | $\ldots$ | $\ldots$ | .2301 |
|  | \$160 | .0022 | . 0089 | . 0194 | . 0331 | .0682 | .1121 | . 1630 | . 2204 |
|  | \$250 | . 0022 | . 0089 | . 0194 | . 0331 | . 0682 | . 1121 | .1630 | . 2196 |
|  | \$275 | .0022 | .0089 | . 0194 | . 0331 | .0682 | .1124 | $\ldots$ | .2196 |
| 51 | \$120 | . 0019 | . 0080 | . 0176 | . 0304 | . 0639 | . 1061 | . 1594 | . 2244 |
|  | \$160 | . 0019 | . 0080 | . 0176 | . 0304 | . 0639 | .1061 | . 1555 | . 2131 |
|  | \$250 | .0019 | .0080 | . 0176 | . 0304 | . 0639 | .1061 | . 1555 | .2108 |
|  | \$275 | . 0019 | . 0080 | . 0177 | . 0304 | . 0639 | .1061 | . 1555 | . 2108 |
| 52 | \$120 | . 00016 | . 00074 | . 0159 | . 0278 | . 0595 | .1001 | . 1539 | . 2188 |
|  | \$160 | .0016 | .0074 | . 0159 | . 0278 | . 0595 | .1001 | $\ldots$ | . 2061 |
|  | \$250 | . 0016 | . 0074 | . 0159 | . 0278 | . 0595 | .1001 | . 1479 | .2018 |
|  | \$275 | .0016 | . 0074 | . 0159 | . 0278 | . 0595 | .1001 | . 1479 | . 2018 |
|  | \$380 | .0016 | . 00071 | . 0159 | . 0278 | . 0595 | .1001 | .1479 | . 2018 |
| 53 | \$120 | . 0014 | . 0062 | . 0143 | . 0253 | . 0552 | . 0951 | .1486 | . 2131 |
|  | \$160 | . 00014 | .0062 | . 0143 | . 0253 | . 0552 | . 0940 | $\ldots$ | $\ldots$ |
|  | \$250 | . 0014 | .0062 | . 0143 | . 0253 | . 0552 | . 0940 | . 1402 | .1926 |
|  | \$275 | . 0014 | . 0062 | . 0143 | . 0253 | . 0552 | . 0940 | .1402 | .1926 |
|  | \$380 | . 0014 | .0062 | . 0143 | . 0253 | . 0552 | . 0940 | 1402 | $\ldots$ |
| 54 | \$120 | . 00014 | . 0054 | . 0127 | . 0228 | . 0509 | . 0902 | . 1433 | . 2074 |
|  | \$160 | . 0011 | . 0054 | . 0127 | . 0228 | . 0509 | . 0880 | .1348 | .1929 |
|  | \$250 | .0014 | .0054 | . 0127 | . 0228 | .0509 | . 08880 | .1325 | .1834 |
|  | \$275 | . 00014 | .0054 | . 0127 | . 0228 | . 0509 | . 08880 | . 1325 | .1834 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Grotep | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$380 | . 0014 | . 0054 | . 0127 | . 0228 | . 0509 | . 0880 | . 1325 | .1834 |
| 55 | \$120 | . 0009 | . 0046 | . 0112 | . 0205 | . 0467 | . 0856 | . 1380 | . 2017 |
|  | \$160 | . 0009 | . 0046 | . 0112 | . 0205 | . 0467 | . 0822 | . 1287 | .1864 |
|  | \$250 | .0009 | . 0046 | . 0112 | . 0205 | . 0467 | .0820 | .1248 | .1742 |
|  | \$275 | . 0009 | . 0046 | . 0112 | . 0205 | . 0467 | . 0820 | . 1248 | .1742 |
|  | \$380 | .0009 | . 0046 | . 0112 | . 0205 | . 0467 | . 0820 | . 1248 | .1742 |
|  | \$500 | .0009 | . 0046 | . 0112 | . 0205 | . 0467 | .0820 | .1248 | .1742 |
| 56 | \$120 | . 00007 | . 00039 | . 0097 | . 0182 | . 0427 | . 0810 | .1326 | .1962 |
|  | \$160 | . 0007 | . 0039 | . 0097 | . 0182 | . 0426 | . 0767 | . 1227 | .1800 |
|  | \$250 | . 00007 | . 0039 | .0097 | . 0182 | . 0426 | . 0760 | .1170 | .1654 |
|  | \$275 | . 00007 | . 0039 | . 0097 | . 0182 | . 0426 | . 0760 | .1170 | . 1649 |
|  | \$380 | . 00007 | . 0039 | . 0097 | . 0182 | . 0426 | . 0760 | .1170 | .1648 |
|  | \$500 | . 00007 | . 0039 | .0097 | . 0182 | . 0426 | . 0760 | .1170 | .1648 |
|  | \$550 | .0007 | . 00039 | . 00997 | . 0182 | . 0426 | . 0760 | .1170 | .1648 |
| 57 | \$120 | . 00006 | . 0033 | . 0084 | . 0160 | . 0391 | . 0764 | .1272 | .1908 |
|  | \$160 | . 00006 | . 00033 | . 0084 | . 0160 | . 0385 | . 0714 | .1168 | .1735 |
|  | \$250 | . 00006 | . 0033 | . 0084 | . 0160 | . 0385 | . 0700 | .1092 | .1569 |
|  | \$275 | . 0006 | . 0033 | . 0084 | . 0160 | . 0385 | . 0700 | .1092 | .1559 |
|  | \$380 | . 00006 | .0033 | .0084 | . 0160 | . 0386 | . 0700 | 1092 | . 1554 |
|  | \$500 | . 00006 | . 00033 | . 0084 | . 0160 | . 0385 | . 0700 | . 1092 | . 1554 |
|  | \$550 | . 0006 | . 0033 | . 0084 | . 0160 | . 0386 | . 0700 | .1092 | .1554 |
| 58 | \$120 | . 00005 | . 0027 | .0074 | . 0139 | . 0357 | . 0719 | . 1220 | . 1855 |
|  | \$160 | . 00005 | . 0027 | . 00071 | . 0139 | . 0346 | . 06664 | . 1109 | . 1670 |
|  | \$250 | . 0005 | . 0027 | . 0071 | . 0139 | . 0346 | . 0640 | .1014 | .1489 |
|  | \$275 | .0005 | .0027 | .0074 | . 0139 | . 0346 | . 06640 | .1014 | . 1474 |
|  | \$380 | . 00005 | .0027 | .0071 | . 0139 | . 0346 | . 06640 | .1013 | . 1459 |
|  | \$500 | . 0005 | . 0027 | . 0071 | . 0139 | . 0346 | . 0640 | .1013 | .1459 |
|  | \$550 | .0005 | .0027 | .0071 | . 0139 | . 0346 | . 0640 | .1013 | . 1459 |
| 59 | \$120 | .0003 | . 0022 | .0059 | . 01119 | . 0325 | . 06674 | .1168 | . 1802 |
|  | \$160 | . 00003 | . 0022 | .0059 | . 0119 | . 0309 | . 0616 | .1050 | .1605 |
|  | \$250 | .0003 | .0022 | .0059 | . 0119 | . 0307 | . 0588 | . 0943 | . 1414 |
|  | \$275 | . 00003 | . 0022 | . 0059 | . 0119 | . 0307 | . 0581 | .0938 | . 1392 |
|  | \$380 | .0003 | .0022 | .0059 | . 0119 | . 0307 | . 0588 | . 09935 | 1365 |
|  | \$500 | .0003 | .0022 | . 0059 | . 0119 | . 0307 | . 0581 | . 0933 | . 1365 |
|  | \$550 | . 0003 | . 0022 | . 0059 | . 0119 | . 0307 | . 0581 | . 0935 | .1365 |
| 69 | \$120 | .0003 | . 0017 | .0049 | . 0101 | . 0293 | . 0629 | . 1117 | .1749 |
|  | \$160 | .0003 | . 00017 | . 0049 | . 0101 | . 0274 | . 0568 | .0991 | .1542 |
|  | \$250 | . 00003 | . 0017 | . 0049 | . 0101 | . 0269 | . 0523 | . 0874 | .1334 |
|  | \$275 | .0003 | . 00017 | . 0049 | . 0101 | . 0269 | . 0523 | . 0866 | . 1314 |
|  | \$380 | . 00003 | . 0017 | . 0049 | . 0101 | . 0269 | . 0523 | . 0857 | .1274 |
|  | \$500 | . 0003 | . 0017 | . 0049 | . 0101 | . 0269 | . 0523 | . 0857 | .1270 |
|  | \$550 | . 00003 | .0017 | .0049 | . 0101 | . 0269 | . 0523 | . 0857 | .1270 |
|  | \$800 | .0003 | .0017 | . 0049 | . 0101 | . 0269 | . 0523 | . 0857 | .1270 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 61 | \$120 | . 0002 | . 0013 | . 0039 | . 0084 | . 0263 | . 0585 | .1066 | . 1697 |
|  | \$160 | . 0002 | . 0013 | . 0039 | . 0084 | . 0242 | . 0524 | . 0933 | . 1479 |
|  | \$250 | . 0002 | . 0013 | . 0039 | . 0084 | . 0233 | . 0467 | . 0808 | .1258 |
|  | \$275 | .0002 | . 0013 | .0039 | . 0084 | . 0233 | . 0466 | . 0796 | .1232 |
|  | \$380 | . 00002 | . 00013 | .0039 | . 0084 | . 0233 | . 0465 | . 0780 | . 1181 |
|  | \$500 | .0002 | . 00013 | . 00039 | . 0084 | . 0233 | . 0465 | . 0780 | .1176 |
|  | \$550 | .0002 | . 00013 | .0039 | . 0084 | . 0233 | . 0465 | . 0780 | .1176 |
|  | \$800 | . 00002 | . 00013 | . 0039 | . 0084 | . 0233 | . 0465 | . 0780 | . 1176 |
| 62 | \$120 | . 0001 | . 00010 | . 0031 | . 0070 | . 0233 | . 0542 | .1015 | .1645 |
|  | \$160 | . 0004 | . 0010 | .0034 | . 0068 | . 0214 | . 0477 | . 0875 | . 1416 |
|  | \$250 | . 00001 | . 0010 | .0034 | . 0068 | . 0199 | . 0416 | . 0742 | .1181 |
|  | \$275 | . 0001 | . 00010 | . 0031 | . 0068 | . 0199 | . 0413 | . 0728 | .1153 |
|  | \$380 | . 0004 | . 0010 | .0034 | . 00688 | . 0199 | . 0409 | . 0704 | .1093 |
|  | \$500 | . 00001 | . 00010 | . 00034 | . 0068 | . 0199 | . 0409 | . 0703 | .1082 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0010 | . 0031 | . 0068 | . 0199 | . 0409 | . 0703 | .1082 |
|  | \$800 | . 0004 | . 0010 | .0034 | . 00688 | . 0199 | . 0409 | . 0703 | .1082 |
|  | \$1,000 | . 00001 | . 0010 | . 00031 | . 0068 | . 0199 | . 0409 | . 0703 | .1082 |
| 63 | \$120 | . 0001 | . 00007 | . 0023 | . 0056 | . 0205 | . 0499 | . 0964 | .1594 |
|  | \$160 | . 0004 | . 00007 | .0023 | . 0054 | . 0182 | . 0429 | . 0818 | .1353 |
|  | \$250 | . 00001 | . 00007 | .0023 | . 0054 | . 0166 | . 0366 | . 06677 | . 1103 |
|  | \$275 | . 0001 | . 00007 | . 0023 | . 0054 | . 0166 | . 0362 | . 06662 | .1073 |
|  | \$380 | . 00001 | . 00007 | .0023 | . 0054 | . 0166 | . 0355 | . 06631 | .1006 |
|  | \$500 | . 00001 | . 00007 | .0023 | . 0054 | . 0166 | . 0355 | . 06628 | . 09888 |
|  | \$550 | . 0001 | . 00007 | . 0023 | . 0054 | . 0166 | . 0355 | . 06628 | . 0988 |
|  | \$800 | . 00001 | . 00007 | .0023 | . 0054 | . 0166 | . 0355 | . 06628 | . 0988 |
|  | \$1,000 | . 0001 | . 00007 | . 0023 | . 0054 | . 0166 | . 0355 | . 06628 | . 0988 |
| 64 | \$120 | . 0001 | . 00005 | . 0017 | . 0045 | . 0177 | . 0457 | . 0913 | .1542 |
|  | \$160 | . 00001 | . 00005 | . 00017 | . 0042 | . 0154 | . 0384 | . 0761 | . 1289 |
|  | \$250 | . 0004 | . 00005 | . 0017 | . 0044 | . 0136 | . 0319 | . 0613 | . 1027 |
|  | \$275 | . 0004 | . 00005 | . 00017 | . 0044 | . 0136 | . 0313 | . 0596 | . 09993 |
|  | \$380 | . 00001 | . 00005 | . 00017 | . 0044 | . 0135 | . 0303 | . 0564 | . 09820 |
|  | \$500 | . 0004 | . 00005 | . 0017 | . 0044 | . 0135 | .0303 | . 0554 | . 0896 |
|  | \$550 | . 0004 | . 00005 | . 00017 | . 0044 | . 0135 | . 0303 | . 0555 | . 0896 |
|  | \$800 | . 00001 | . 0005 | . 0017 | . 0044 | . 0135 | . 0303 | . 0555 | . 0895 |
|  | \$1,000 | . 0001 | . 00005 | . 0017 | . 0041 | . 0135 | . 0303 | . 0555 | . 0895 |
| 65 | \$120 | . 0004 | .0003 | .0012 | . 00035 | . 0152 | . 0416 | . 0862 | . 1490 |
|  | \$160 | . 00001 | .0003 | . 0012 | . 00031 | . 0128 | . 0344 | . 0703 | . 1226 |
|  | \$250 | . 0001 | . 00003 | . 0012 | . 0030 | . 0109 | . 0274 | . 0549 | . 0950 |
|  | \$275 | . 00001 | .0003 | . 0012 | . 00030 | . 0108 | . 0267 | . 0531 | . 0914 |
|  | \$380 | . 00001 | .0003 | .0012 | . 00030 | . 0107 | . 0254 | . 0492 | . 0834 |
|  | \$500 | . 0001 | . 00003 | . 0012 | . 0030 | . 0107 | . 0253 | . 0481 | . 0807 |
|  | \$550 | .0001 | .0003 | .0012 | . 00030 | . 010107 | . 0253 | . 0482 | . 0808 |
|  | \$800 | . 00001 | .0003 | .0012 | . 00030 | . 0107 | . 0253 | . 0481 | .0802 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Grotep | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$1,000 | . 0001 | . 0003 | . 0012 | . 0030 | . 0107 | . 0253 | . 0481 | . 0802 |
| 66 | \$120 | . 0001 | . 0002 | . 0008 | . 0026 | . 0127 | . 0374 | . 0810 | . 1438 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0002 | . 0008 | . 0023 | . 0104 | . 0298 | . 0646 | .1162 |
|  | \$250 | . 0004 | .0002 | .0008 | . 0024 | . 0085 | . 0230 | . 0486 | . 0873 |
|  | \$275 | . 0004 | . 00002 | . 00008 | . 0024 | . 0084 | . 02223 | . 0467 | . 0837 |
|  | \$380 | . 00001 | .0002 | .0008 | . 0021 | . 0082 | . 0208 | . 0425 | . 0744 |
|  | \$500 | . 00001 | .0002 | .0008 | . 0024 | . 0081 | . 0205 | . 0412 | . 0718 |
|  | \$550 | . 00001 | . 00002 | . 00008 | . 0024 | . 0081 | . 0205 | . 0412 | . 0714 |
|  | \$800 | . 0001 | . 0002 | . 0008 | . 0021 | . 0081 | . 0205 | . 0414 | . 0710 |
|  | \$1,000 | . 0004 | . 00002 | .0008 | . 0024 | . 0081 | . 0205 | . 0414 | . 0710 |
| 67 | \$120 | . 0000 | . 0001 | . 00005 | . 0018 | . 0104 | . 0332 | . 0757 | .1385 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0015 | . 0082 | . 0257 | . 0588 | .1097 |
|  | \$250 | . 00000 | . 00001 | .0005 | .0014 | . 0064 | . 0189 | . 0424 | . 0795 |
|  | \$275 | . 00000 | . 00001 | . 00005 | . 0014 | .0062 | . 0181 | . 0404 | . 0755 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 00005 | . 0014 | . 0059 | . 0166 | . 0360 | . 0663 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0004 | . 00005 | . 0014 | . 0059 | . 0161 | . 0345 | . 06629 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | . 00005 | . 00014 | . 0059 | . 0161 | . 0344 | . 06625 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 00005 | . 0014 | . 0059 | . 0161 | . 0342 | . 0618 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 0004 | .0005 | . 0014 | . 0059 | . 0161 | . 0342 | . 0618 |
| 68 | \$120 | .0000 | . 00001 | .0003 | . 0012 | . 0082 | . 0291 | . 0704 | .1332 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0001 | . 00003 | . 0010 | . 0062 | . 0216 | . 0529 | .1030 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0004 | .0002 | . 0008 | . 0045 | . 0150 | . 0363 | . 0716 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0004 | .0002 | . 00008 | . 0044 | . 0142 | . 0342 | . 06673 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0008 | . 0041 | . 0127 | . 0297 | . 0578 |
|  | \$500 | . 0000 | . 00001 | .0002 | . 00008 | . 0040 | . 0122 | . 0281 | . 0544 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 00008 | . 0040 | . 0121 | . 0279 | . 0535 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0008 | . 0040 | . 0121 | . 0276 | . 0527 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 00001 | .0002 | . 0008 | . 0040 | . 0121 | . 0276 | . 0527 |
| 69 | \$120 | . 0000 | . 0000 | .0002 | . 00007 | . 0062 | . 0249 | . 06647 | . 1276 |
|  | \$160 | . 00000 | . 00000 | .0001 | . 00006 | . 0044 | . 0176 | . 0469 | . 0960 |
|  | \$250 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | . 0004 | . 00030 | . 0114 | . 0302 | . 06634 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 00004 | . 0028 | . 0106 | . 0281 | . 0590 |
|  | \$380 | . 00000 | . 00000 | .0001 | . 0004 | . 0025 | . 0091 | . 0235 | . 0494 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0000 | . 00001 | . 0004 | . 0025 | . 0086 | . 0219 | . 0452 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0025 | . 0088 | . 0216 | . 0445 |
|  | \$800 | . 00000 | . 00000 | .0001 | . 00004 | . 0025 | . 0088 | . 0213 | . 0436 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 00000 | .0001 | . 0004 | . 0025 | . 0088 | . 0213 | . 0435 |
| 70 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0043 | . 0206 | . 0588 | . 1216 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0000 | . 00001 | . 00003 | . 0028 | . 0136 | . 0405 | . 0888 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | .0001 | . 00002 | . 0017 | . 0079 | . 0240 | . 0548 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0016 | . 0073 | . 0219 | . 0503 |
|  | \$380 | .0000 | .0000 | .0001 | .0002 | . 00014 | . 00059 | . 0175 | . 0404 |
|  | \$500 | .0000 | .0000 | .0001 | .0002 | .0013 | . 0055 | . 0159 | . 0361 |


| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0013 | . 0054 | . 0156 | . 0354 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0013 | . 0053 | . 0153 | . 0343 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0013 | . 0053 | . 0152 | . 0342 |
| 74 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0042 | . 0293 | . 0932 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | .0002 | . 0018 | . 0143 | . 0544 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0006 | . 0052 | . 0226 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0005 | . 0044 | . 0193 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 0004 | .0029 | . 0128 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0003 | . 0025 | . 0106 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0003 | . 0024 | . 0102 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | .0003 | .0023 | .0097 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0003 | . 0023 | . 0097 |
| 72 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0014 | . 0190 | . 0845 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00003 | . 0064 | . 0410 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 0112 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0010 | . 0087 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | .0045 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0033 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0003 | .0031 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0003 | .0028 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0028 |
| 73 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0089 | .0776 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0012 | . 0274 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0026 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0016 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0001 | .0004 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | .0002 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | .0001 | .0002 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0001 | .0002 |
| 74 | \$120 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | .0027 | . 0753 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0168 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0004 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0001 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0001 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0001 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0004 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0000 | .0000 | .0001)) |
| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| $\xrightarrow{\underline{\text { Size }}}$ | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 36 | \$120 | . 0187 | . 0466 | . 0785 | . 1129 | . 1870 | . 2662 | . 3492 | . 4351 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Size }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\frac{\text { Single }}{\frac{\text { Loss }}{\text { Loss }}} \text { Limit** }$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 37 | \$120 | . 0178 | . 0447 | . 0757 | . 1093 | . 1820 | . 2599 | . 3418 | . 4267 |
| $\underline{38}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0168 | . 0428 | . 0729 | . 1057 | . 1769 | . 2535 | . 3342 | . 4182 |
| $\underline{39}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0159 | . 0410 | . 0702 | $\underline{.1021}$ | . 1718 | . 2471 | . 3266 | . 4096 |
| 40 | \$120 | . 0150 | . 0391 | . 0674 | . 0985 | . 1666 | . 2405 | . 3189 | . 4008 |
|  | \$160 | . 0149 | . 0388 | . 0669 | . 0978 | . 1655 | . 2390 | . 3168 | . 3982 |
| $\underline{41}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0141 | . 0372 | . 0646 | . 0948 | . 1613 | . 2339 | . 3111 | . 3919 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0140 | . 0370 | . 0641 | . 0942 | $\underline{.1603}$ | . 2324 | . 3090 | . 3893 |
| 42 | \$120 | . 0132 | . 0353 | . 0617 | . 0911 | . 1560 | . 2271 | . 3031 | . 3828 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0131 | . 0351 | . 0613 | . 0905 | . 1550 | . 2257 | . 3011 | . 3803 |
| $\underline{43}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0124 | . 0335 | . 0589 | . 0873 | . 1506 | . 2203 | . 2950 | . 3736 |
|  | \$160 | . 0123 | . 0332 | . 0585 | . 0867 | . 1496 | . 2189 | . 2931 | . 3712 |
| 44 | \$120 | . 0115 | . 0316 | . 0561 | . 0836 | . 1452 | . 2135 | . 2869 | . 3644 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0114 | . 0314 | . 0557 | . 0831 | . 1443 | . 2121 | . 2851 | . 3621 |
| 45 | \$120 | . 0105 | . 0295 | . 0529 | . 0794 | . 1392 | . 2059 | . 2779 | . 3541 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0105 | . 0293 | . 0525 | . 0788 | . 1382 | . 2045 | . 2760 | . 3518 |
| 46 | $\underline{\$ 120}$ | . 0096 | . 0274 | . 0497 | . 0751 | . 1330 | . 1981 | . 2687 | . 3439 |
|  | \$160 | . 0095 | . 0272 | . 0494 | . 0746 | . 1322 | . 1968 | . 2669 | . 3414 |
| 47 | $\underline{\$ 120}$ | . 0087 | . 0254 | . 0465 | . 0709 | . 1269 | . 1903 | . 2595 | . 3384 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0086 | . 0252 | . 0462 | . 0705 | . 1261 | . 1891 | . 2578 | . 3310 |
|  | \$250 | . 0085 | . 0249 | . 0457 | . 0697 | . 1247 | . 1870 | . 2548 | . 3273 |
| $\underline{48}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0078 | . 0233 | . 0434 | . 0667 | . 1207 | . 1824 | . 2500 | . 3328 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0077 | . 0232 | . 0431 | . 0663 | . 1199 | . 1812 | . 2484 | . 3203 |
|  | \$250 | . 0076 | . 0229 | . 0426 | . 0655 | . 1186 | . 1792 | . 2456 | . 3167 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0076 | . 0229 | . 0425 | . 0653 | . 1183 | . 1787 | . 2449 | . 3158 |
| $\underline{49}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0069 | . 0214 | . 0403 | . 0625 | . 1145 | . 1744 | . 2440 | . 3272 |
|  | \$160 | . 0069 | . 0212 | . 0400 | . 0621 | . 1137 | . 1733 | . 2389 | . 3095 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0068 | . 0210 | . 0395 | . 0614 | . 1125 | . 1713 | . 2362 | . 3059 |
|  | \$275 | . 0068 | . 0209 | . 0394 | . 0612 | . 1122 | . 1709 | . 2356 | . 3051 |
| 50 | $\underline{\$ 120}$ | . 0061 | . 0195 | . 0372 | . 0583 | . 1084 | . 1665 | . 2386 | . 3216 |
|  | \$160 | . 0061 | . 0193 | . 0370 | . 0580 | . 1077 | . 1654 | . 2295 | . 3016 |
|  | \$250 | . 0060 | . 0191 | . 0366 | . 0573 | . 1064 | . 1636 | . 2269 | . 2953 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0060 | . 0191 | . 0365 | . 0572 | . 1062 | . 1631 | . 2263 | . 2945 |
| 51 | \$120 | . 0054 | . 0176 | . 0342 | . 0543 | . 1022 | . 1588 | . 2332 | . 3162 |
|  | \$160 | . 0053 | . 0175 | . 0340 | . 0539 | . 1016 | . 1575 | . 2200 | . 2954 |
|  | \$250 | . 0053 | . 0173 | . 0336 | . 0533 | . 1004 | . 1557 | . 2175 | . 2844 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0053 | . 0173 | . 0335 | . 0531 | . 1001 | . 1553 | . 2169 | . 2836 |
| 52 | \$120 | . 0047 | . 0158 | . 0312 | . 0501 | . 0959 | . 1537 | . 2275 | . 3111 |
|  | \$160 | . 0046 | . 0157 | . 0310 | . 0498 | . 0953 | . 1493 | . 2116 | . 2890 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0046 | . 0155 | . 0307 | . 0492 | . 0942 | . 1476 | . 2077 | . 2731 |
|  | \$275 | . 0046 | . 0155 | . 0306 | . 0491 | . 0940 | . 1472 | . 2071 | . 2724 |
|  | \$380 | . 0045 | . 0153 | . 0303 | . 0486 | . 0931 | . 1459 | . 2052 | . 2699 |
| 53 | \$120 | . 0040 | . 0140 | . 0283 | . 0460 | . 0896 | . 1484 | . 2219 | . 3063 |
|  | \$160 | . 0040 | . 0139 | . 0281 | . 0457 | . 0890 | . 1411 | . 2054 | . 2825 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\underline{\text { Gize }}}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$250 | . 0039 | . 0138 | . 0278 | . 0452 | . 0880 | . 1395 | . 1977 | . 2615 |
|  | \$275 | . 0039 | . 0137 | . 0277 | . 0450 | . 0878 | . 1391 | . 1972 | . 2609 |
|  | \$380 | . 0039 | . 0136 | . 0275 | . 0446 | . 0870 | . 1378 | . 1954 | . 2585 |
| $\underline{54}$ | \$120 | . 0034 | . 0123 | . 0255 | . 0420 | . 0833 | . 1432 | . 2166 | . 3016 |
|  | \$160 | . 0033 | . 0123 | . 0253 | . 0417 | . 0828 | . 1328 | . 1992 | . 2760 |
|  | \$250 | . 0033 | . 0121 | . 0250 | . 0412 | . 0818 | . 1313 | . 1877 | . 2499 |
|  | \$275 | . 0033 | . 0121 | . 0249 | . 0411 | . 0816 | . 1309 | . 1872 | . 2492 |
|  | \$380 | . 0033 | . 0120 | . 0247 | . 0407 | . 0809 | . 1297 | . 1855 | . 2470 |
| 55 | \$120 | . 0028 | . 0108 | . 0227 | . 0381 | . 0783 | . 1379 | . 2116 | . 2970 |
|  | \$160 | . 0028 | . 0107 | . 0226 | . 0378 | . 0766 | . 1265 | . 1930 | . 2698 |
|  | \$250 | . 0028 | . 0106 | . 0223 | . 0374 | . 0758 | . 1231 | . 1777 | . 2406 |
|  | \$275 | . 0028 | . 0105 | . 0223 | . 0373 | . 0756 | . 1228 | . 1772 | . 2377 |
|  | \$380 | . 0027 | . 0104 | . 0221 | . 0370 | . 0749 | . 1217 | . 1756 | . 2355 |
|  | \$500 | . 0027 | . 0104 | . 0219 | . 0367 | . 0743 | . 1208 | . 1743 | . 2338 |
| $\underline{56}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0023 | . 0092 | . 0200 | . 0342 | . 0738 | . 1326 | . 2066 | . 2924 |
|  | \$160 | . 0023 | . 0092 | . 0199 | . 0339 | . 0704 | . 1208 | . 1865 | . 2638 |
|  | \$250 | . 0023 | . 0091 | . 0197 | . 0335 | . 0696 | . 1147 | .1673 | . 2327 |
|  | \$275 | . 0023 | . 0090 | . 0196 | . 0335 | . 0694 | . 1144 | . 1669 | . 2277 |
|  | \$380 | . 0022 | . 0090 | . 0194 | . 0331 | . 0687 | . 1134 | . 1653 | . 2235 |
|  | \$500 | . 0022 | . 0089 | . 0193 | . 0329 | . 0682 | . 1125 | . 1641 | . 2219 |
|  | \$550 | . 0022 | . 0089 | . 0193 | . 0328 | . 0681 | . 1123 | . 1637 | . 2213 |
| $\underline{57}$ | \$120 | . 0018 | . 0078 | . 0175 | . 0304 | . 0694 | . 1275 | . 2017 | . 2881 |
|  | \$160 | . 0018 | . 0078 | . 0174 | . 0302 | . 0642 | . 1150 | . 1803 | . 2581 |
|  | \$250 | . 0018 | . 0077 | . 0172 | . 0298 | . 0635 | . 1064 | . 1584 | . 2248 |
|  | \$275 | . 0018 | . 0077 | . 0171 | . 0298 | . 0633 | . 1061 | . 1565 | . 2195 |
|  | \$380 | . 0018 | . 0076 | . 0170 | . 0295 | . 0627 | . 1051 | . 1551 | . 2115 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0018 | . 0075 | . 0168 | . 0293 | . 0623 | . 1043 | . 1539 | . 2100 |
|  | \$550 | . 0018 | . 0075 | . 0168 | . 0292 | . 0621 | . 1041 | . 1536 | . 2095 |
| $\underline{58}$ | \$120 | . 0015 | . 0067 | . 0153 | . 0270 | . 0655 | . 1232 | . 1974 | . 2845 |
|  | \$160 | . 0015 | . 0066 | . 0152 | . 0269 | . 0592 | . 1098 | . 1749 | . 2530 |
|  | \$250 | . 0015 | . 0065 | . 0150 | . 0266 | . 0579 | . 0986 | . 1516 | . 2176 |
|  | \$275 | . 0015 | . 0065 | . 0150 | . 0265 | . 0577 | . 0983 | . 1481 | . 2120 |
|  | \$380 | . 0014 | . 0065 | . 0148 | . 0262 | . 0572 | . 0974 | . 1453 | . 2001 |
|  | \$500 | . 0014 | . 0064 | . 0147 | . 0261 | . 0568 | . 0967 | . 1443 | . 1986 |
|  | $\underline{\$ 50}$ | . 0014 | . 0064 | . 0147 | . 0260 | . 0567 | . 0965 | . 1439 | . 1982 |
| 59 | \$120 | . 0012 | . 0056 | . 0132 | . 0238 | . 0615 | . 1188 | . 1932 | . 2809 |
|  | \$160 | . 0012 | . 0055 | . 0131 | . 0236 | . 0551 | . 1045 | . 1696 | . 2479 |
|  | \$250 | . 0012 | . 0055 | . 0129 | . 0234 | . 0524 | . 0908 | . 1449 | . 2102 |
|  | \$275 | . 0012 | . 0054 | . 0129 | . 0233 | . 0522 | . 0905 | . 1411 | . 2044 |
|  | \$380 | . 0011 | . 0054 | . 0128 | . 0231 | . 0517 | . 0896 | . 1355 | . 1891 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0011 | . 0054 | . 0127 | . 0229 | . 0514 | . 0890 | . 1345 | . 1872 |
|  | \$550 | . 0011 | . 0053 | . 0126 | . 0229 | . 0512 | . 0888 | . 1342 | . 1867 |
| 60 | \$120 | . 0009 | . 0045 | . 0111 | . 0213 | . 0576 | . 1144 | . 1890 | . 2775 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$160 | . 0009 | . 0045 | . 0111 | . 0205 | . 0509 | . 0993 | . 1642 | . 2430 |
|  | \$250 | . 0009 | . 0045 | . 0109 | . 0203 | . 0468 | . 0848 | . 1379 | . 2029 |
|  | \$275 | . 0009 | . 0045 | . 0109 | . 0202 | . 0467 | . 0828 | . 1339 | . 1966 |
|  | \$380 | . 0009 | . 0044 | . 0108 | . 0200 | . 0463 | . 0818 | . 1255 | . 1802 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0009 | . 0044 | . 0107 | . 0199 | . 0459 | . 0812 | . 1246 | . 1755 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0009 | . 0044 | . 0107 | . 0198 | . 0458 | . 0810 | . 1243 | . 1751 |
|  | \$800 | . 0009 | . 0043 | . 0106 | . 0197 | . 0455 | . 0804 | . 1234 | . 1739 |
| 61 | \$120 | . 0007 | . 0036 | . 0093 | . 0190 | . 0539 | . 1101 | . 1850 | . 2742 |
|  | \$160 | . 0007 | . 0036 | . 0092 | . 0175 | . 0468 | . 0943 | . 1590 | . 2381 |
|  | \$250 | . 0007 | . 0036 | . 0091 | . 0173 | . 0414 | . 0789 | . 1309 | . 1958 |
|  | \$275 | . 0007 | . 0036 | . 0091 | . 0173 | . 0413 | . 0767 | . 1268 | . 1889 |
|  | \$380 | . 0007 | . 0035 | . 0090 | . 0171 | . 0409 | . 0740 | . 1162 | . 1714 |
|  | \$500 | . 00007 | . 0035 | . 0089 | . 0170 | . 0406 | . 0735 | . 1147 | . 1640 |
|  | \$550 | . 0007 | . 0035 | . 0089 | . 0170 | . 0405 | . 0733 | . 1145 | . 1636 |
|  | \$800 | . 0006 | . 0035 | . 0089 | . 0169 | . 0403 | . 0728 | . 1137 | . 1625 |
| $\underline{62}$ | \$120 | . 00005 | . 0028 | . 0076 | . 0166 | . 0501 | . 1057 | . 1810 | . 2710 |
|  | \$160 | . 0005 | . 0028 | . 0075 | . 0148 | . 0427 | . 0893 | . 1537 | . 2334 |
|  | \$250 | . 0005 | . 0028 | . 0074 | . 0145 | . 0363 | . 0730 | . 1240 | . 1888 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 00005 | . 0028 | . 0074 | . 0145 | . 0360 | . 0707 | . 1195 | . 1814 |
|  | \$380 | . 0005 | . 0028 | . 0073 | . 0144 | . 0357 | . 0663 | . 1082 | . 1626 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0005 | . 0027 | . 0073 | . 0143 | . 0354 | . 0658 | . 1048 | . 1532 |
|  | \$550 | . 00005 | . 0027 | . 0073 | . 0142 | . 0354 | . 0656 | . 1046 | . 1519 |
|  | \$800 | . 00005 | . 0027 | . 0072 | . 0141 | . 0351 | . 0652 | . 1039 | . 1509 |
|  | \$1,000 | $\underline{.0005}$ | . 0027 | . 0072 | . 0141 | . 0350 | . 0650 | . 1036 | . 1505 |
| $\underline{63}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0003 | . 0021 | . 0062 | . 0144 | . 0463 | . 1013 | . 1769 | . 2678 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0003 | . 0021 | . 0059 | . 0125 | . 0387 | . 0841 | . 1484 | . 2286 |
|  | \$250 | . 0003 | . 0021 | . 0059 | . 0119 | . 0319 | . 0669 | . 1170 | . 1815 |
|  | \$275 | . 0003 | . 0021 | . 0058 | . 0118 | . 0311 | . 0645 | . 1121 | . 1737 |
|  | \$380 | . 0003 | . 0021 | . 0058 | . 0117 | . 0305 | . 0586 | . 1000 | . 1533 |
|  | \$500 | $\underline{.0003}$ | . 0020 | . 0057 | . 0116 | . 0303 | . 0580 | . 0947 | . 1432 |
|  | \$550 | . 0003 | . 0020 | . 0057 | . 0116 | . 0302 | . 0579 | . 0945 | . 1407 |
|  | $\underline{\$ 800}$ | . 0003 | . 0020 | . 0057 | . 0115 | . 0300 | . 0575 | . 0939 | . 1390 |
|  | \$1,000 | . 0003 | . 0020 | . 0057 | . 0115 | . 0299 | . 0574 | . 0937 | . 1387 |
| 64 | \$120 | . 0002 | . 0015 | . 0050 | . 0122 | . 0425 | . 0969 | . 1729 | . 2648 |
|  | \$160 | . 0002 | . 0015 | . 0045 | . 0104 | . 0347 | . 0789 | . 1431 | . 2239 |
|  | \$250 | . 0002 | . 0015 | . 0045 | . 0094 | . 0278 | . 0609 | . 1100 | . 1743 |
|  | \$275 | . 0002 | . 0015 | . 0044 | . 0094 | . 0268 | . 0583 | . 1049 | . 1660 |
|  | \$380 | . 0002 | . 0015 | . 0044 | . 0093 | . 0255 | . 0521 | . 0919 | . 1442 |
|  | \$500 | . 0002 | . 0015 | . 0044 | . 0092 | . 0254 | . 0504 | . 0858 | . 1331 |
|  | \$550 | . 0002 | . 0015 | . 0044 | . 0092 | . 0253 | . 0503 | . 0846 | . 1304 |
|  | \$800 | . 0002 | . 0015 | . 0043 | . 0092 | . 0251 | . 0500 | . 0840 | . 1272 |
|  | \$1,000 | . 0002 | . 0015 | . 0043 | . 0091 | . 0251 | . 0499 | . 0838 | . 1269 |
| 65 | \$120 | . 0001 | . 0010 | . 0039 | . 0102 | . 0388 | . 0925 | . 1690 | . 2619 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \underline{\text { Size }} \\ & \underline{\text { Group }} \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$160 | . 0001 | . 0010 | . 0034 | . 0085 | . 0309 | . 0738 | . 1377 | . 2193 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0010 | . 0033 | . 0072 | . 0237 | . 0550 | . 1030 | . 1671 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0010 | . 0032 | . 0072 | . 0228 | . 0523 | . 0976 | . 1584 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0010 | . 0032 | . 0071 | . 0209 | . 0458 | . 0837 | . 1350 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0010 | . 0032 | . 0071 | . 0207 | . 0431 | . 0771 | . 1230 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0010 | . 0032 | . 0071 | . 0207 | . 0430 | . 0755 | . 1200 |
|  | $\underline{\$ 800}$ | . 0001 | . 0010 | . 0032 | . 0070 | . 0205 | . 0427 | . 0742 | . 1154 |
|  | \$1,000 | . 0001 | . 0010 | . 0032 | . 0070 | . 0205 | . 0426 | . 0740 | . 1151 |
| $\underline{66}$ | \$120 | . 0001 | . 0007 | . 0029 | . 0084 | . 0351 | . 0881 | . 1652 | . 2592 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0007 | . 0025 | . 0067 | . 0271 | . 0687 | . 1325 | . 2149 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0007 | . 0023 | . 0054 | . 0199 | . 0493 | . 0961 | . 1600 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0006 | . 0023 | . 0053 | . 0190 | . 0465 | . 0903 | . 1507 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0006 | . 0022 | . 0052 | . 0168 | . 0396 | . 0757 | . 1260 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0006 | . 0022 | . 0052 | . 0164 | . 0366 | . 0686 | . 1129 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0006 | . 0022 | . 0052 | . 0164 | . 0360 | . 0669 | . 1097 |
|  | \$800 | . 0001 | . 0006 | . 0022 | . 0051 | . 0163 | . 0357 | . 0647 | . 1038 |
|  | \$1,000 | . 0001 | . 0006 | . 0022 | . 0051 | . 0162 | . 0356 | . 0645 | . 1035 |
| $\underline{67}$ | \$120 | . 0000 | . 0004 | . 0021 | . 0066 | . 0312 | . 0833 | . 1611 | . 2565 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0004 | . 0017 | . 0050 | . 0232 | . 0631 | . 1268 | . 2102 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0004 | . 0014 | . 0038 | . 0161 | . 0432 | . 0885 | . 1523 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0004 | . 0014 | . 0037 | . 0152 | . 0403 | . 0825 | . 1425 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0004 | . 0014 | . 0035 | . 0130 | . 0332 | . 0672 | . 1162 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0004 | . 0014 | . 0035 | . 0122 | . 0301 | . 0596 | . 1021 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0004 | . 0014 | . 0035 | . 0122 | . 0293 | . 0577 | . 0987 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0004 | . 0014 | . 0035 | . 0121 | . 0286 | . 0547 | . 0919 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0004 | . 0014 | . 0034 | . 0121 | . 0286 | . 0545 | . 0910 |
| $\underline{68}$ | \$120 | . 0000 | . 0002 | . 0014 | . 0049 | . 0273 | . 0784 | . 1570 | . 2540 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0002 | . 0010 | . 0036 | . 0193 | . 0575 | . 1210 | . 2056 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0025 | . 0125 | . 0371 | . 0809 | . 1444 |
|  | \$275 | $\underline{.0000}$ | . 0002 | . 0008 | . 0024 | . 0116 | . 0341 | . 0746 | . 1340 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0021 | . 0095 | . 0270 | . 0586 | . 1061 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0021 | . 0087 | . 0238 | . 0506 | . 0912 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0021 | . 0085 | . 0230 | . 0487 | . 0875 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0021 | . 0085 | . 0220 | . 0451 | . 0799 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0021 | . 0085 | . 0219 | . 0447 | . 0785 |
| $\underline{69}$ | \$120 | . 0000 | . 0001 | . 00008 | . 0036 | . 0235 | . 0737 | . 1533 | . 2518 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0024 | . 0158 | . 0520 | . 1155 | . 2014 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0001 | . 0004 | . 0015 | . 0094 | . 0314 | . 0734 | . 1369 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0086 | . 0285 | . 0669 | . 1259 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0012 | . 0067 | . 0215 | . 0505 | . 0965 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0012 | . 0059 | . 0183 | . 0422 | . 0807 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0012 | . 0057 | . 0175 | . 0403 | . 0768 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0012 | . 0056 | . 0162 | . 0364 | . 0685 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\frac{\text { Single }}{\frac{\text { Loss }}{\text { Loss }}} \text { Limit** }$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0012 | . 0056 | . 0162 | . 0358 | . 0669 |
| 70 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0022 | . 0193 | . 0681 | . 1490 | . 2496 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0014 | . 0120 | . 0456 | . 1090 | . 1967 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0063 | . 0249 | . 0647 | . 1281 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0056 | . 0221 | . 0580 | . 1163 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0040 | . 0155 | . 0411 | . 0851 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0034 | . 0125 | . 0329 | . 0684 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0032 | . 0118 | . 0309 | . 0644 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0030 | . 0106 | . 0270 | . 0555 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0030 | . 0104 | . 0262 | . 0536 |
| 71 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0013 | . 0153 | . 0626 | . 1451 | . 2478 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0086 | . 0394 | . 1027 | . 1925 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0038 | . 0190 | . 0562 | . 1195 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0033 | . 0164 | . 0493 | . 1070 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0021 | . 0104 | . 0324 | . 0740 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0016 | . 0079 | . 0244 | . 0567 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0015 | . 0073 | . 0225 | . 0526 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0014 | . 0062 | . 0187 | . 0433 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0013 | . 0060 | . 0179 | . 0413 |
| 72 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0103 | . 0551 | . 1404 | . 2461 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0047 | . 0310 | . 0944 | . 1877 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0015 | . 0118 | . 0448 | . 1081 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0012 | . 0096 | . 0377 | . 0945 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0050 | . 0215 | . 0591 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0033 | . 0143 | . 0413 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0029 | . 0128 | . 0372 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0022 | . 0095 | . 0281 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0021 | . 0089 | . 0260 |
| 73 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0055 | . 0468 | . 1362 | . 2452 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0018 | . 0219 | . 0856 | . 1837 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0055 | . 0325 | . 0961 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0040 | . 0256 | . 0810 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0014 | . 0112 | . 0432 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0059 | . 0257 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0049 | . 0219 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0030 | . 0140 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0026 | . 0123 |
| 74 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0029 | . 0412 | . 1341 | . 2449 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0160 | . 0801 | . 1821 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0025 | . 0243 | . 0884 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0016 | . 0178 | . 0721 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0058 | . 0327 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0023 | . 0163 |

Washington State Register

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \underline{\text { Size }} \\ & \underline{\text { Group }} \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0018 | . 0131 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0008 | . 0069 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0056 |

* Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.


## Loss-Based Plan, with no Single Loss Limit <br> Insurance Charge Table <br> Hazard Group 7 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 4 | 9465 | . 9375 | .9291 | . 9213 | .9140 | -9069 | 9002 | 88937 | .8875 | . 8814 | . 8756 | .8699 | . 8643 |
| 2 | . 9414 | . 9317 | . 9226 | . 9141 | . 9061 | . 8985 | . 8912 | . 8842 | . 8774 | . 8708 | . 8644 | . 8582 | . 8522 |
| 3 | 9368 | . 9263 | . 9166 | .9075 | . 8989 | . 8907 | . 8828 | . 8753 | . 8680 | . 8609 | . 8541 | . 8474 | . 8409 |
| 4 | . 9324 | . 9209 | . 9105 | -9008 | .8915 | .8828 | . 8744 | .8663 | . 85885 | . 8509 | . 8436 | . 8365 | .8295 |
| 5 | 9273 | . 9154 | . 9043 | . 8939 | . 8841 | . 8747 | . 8657 | . 8571 | . 8488 | . 8407 | . 8329 | . 8253 | . 8180 |
| 6 | . 9226 | . 9098 | 8980 | .8870 | . 8765 | . 8665 | . 8570 | . 8478 | . 8390 | . 8304 | . 8224 | . 8144 | . 8063 |
| 7 | . 9177 | . 9042 | . 8917 | . 8800 | . 8689 | . 8583 | . 8482 | . 8384 | . 8290 | . 8200 | . 8112 | . 8028 | . 7945 |
| 8 | .9128 | . 8985 | .8853 | . 8729 | . 8611 | . 8499 | . 8392 | . 8289 | . 8190 | . 8095 | . 8002 | . 7913 | . 7826 |
| 9 | -9079 | .8928 | . 8788 | .8657 | . 8533 | . 8414 | . 8301 | . 8193 | .8089 | . 7988 | . 7894 | . 7797 | . 7706 |
| 10 | -9030 | . 8871 | . 8723 | . 8585 | . 8454 | . 8329 | . 8214 | .8097 | . 7987 | . 7882 | . 7780 | . 7682 | . 7587 |
| 4 | 8880 | .8813 | .8658 | .8512 | . 8375 | . 8244 | .8149 | 8000 | . 7888 | . 7775 | . 7669 | .7566 | . 7466 |
| 12 | . 8930 | . 8754 | . 8594 | . 8438 | . 8294 | . 8157 | . 8026 | . 7902 | . 7782 | . 7667 | . 7555 | . 7448 | . 7344 |
| 13 | . 8879 | . 8694 | . 8523 | . 8363 | . 8212 | . 8069 | . 7932 | . 7802 | . 7677 | . 7557 | . 7444 | . 7329 | . 7221 |
| 14 | .8827 | . 8634 | .8455 | . 8287 | .8130 | 77980 | . 7838 | . 7702 | . 7572 | .7447 | . 7326 | . 7210 | 77097 |
| 15 | . 8775 | . 8573 | . 8386 | . 8211 | . 8047 | . 7891 | .7743 | . 7602 | .7466 | . 7336 | . 7211 | . 7090 | . 6974 |
| 16 | .8723 | .8512 | . 8317 | .8135 | 7963 | .7801 | .7647 | . 7500 | . 7359 | . 7224 | . 7094 | .6969 | .6849 |
| 17 | . 8670 | . 8450 | . 8246 | . 8057 | . 7878 | . 7710 | . 7550 | .7397 | . 7251 | . 7114 | .6977 | .6848 | . 6723 |
| 18 | . 8617 | . 8387 | . 8176 | . 7978 | . 7793 | . 7618 | . 7452 | . 7294 | . 7143 | . 6998 | . 6859 | .6726 | .6597 |
| 49 | . 8562 | . 8324 | . 8104 | .7899 | 7707 | . 7526 | . 7354 | . 7190 | .7034 | .6884 | . 6741 | . 6603 | . 6470 |
| 20 | . 8508 | . 8260 | . 8032 | . 7820 | .7620 | . 7432 | . 7254 | .7085 | . 6924 | . 6769 | . 6621 | . 6479 | . 6343 |
| 24 | .8453 | .8196 | 7959 | . 7739 | . 7532 | . 7338 | .7154 | 6979 | .6813 | . 6653 | . 6501 | . 6355 | . 6214 |
| 22 | . 8397 | . 8130 | . 7885 | .7657 | 7443 | . 7242 | .7052 | .6872 | .6700 | .6536 | . 6379 | . 6229 | . 6085 |
| 23 | . 8341 | . 8064 | . 7810 | . 7574 | . 7354 | . 7146 | .6950 | . 6764 | . 6587 | .6418 | . 6257 | . 6103 | . 5955 |
| 24 | .8284 | 7997 | . 7734 | 7749 | . 7263 | . 7049 | .6846 | . 6655 | ${ }_{-6473}$ | . 6300 | . 6134 | .5976 | . 5824 |
| 25 | . 8226 | 7930 | . 7658 | 77406 | . 7171 | . 6950 | . 6742 | . 6545 | . 6358 | . 6180 | . 6010 | . 5848 | . 5692 |
| 26 | . 8168 | 7861 | . 7584 | . 7324 | 7078 | . 6851 | . 6636 | . 6434 | -6242 | .6059 | . 5885 | . 5718 | . 5559 |
| 27 | . 8109 | . 7792 | . 7502 | . 7234 | . 6984 | .6750 | . 6533 | . 6322 | . 6124 | . 5937 | . 5759 | . 5588 | . 5426 |
| 28 | . 8049 | . 7722 | . 7423 | . 7147 | . 6889 | . 6649 | . 6422 | .6208 | . 6006 | . 5814 | . 5632 | . 5457 | . 5291 |
| 29 | 7989 | 77652 | . 7343 | . 7058 | . 6794 | . 6546 | .6313 | -6094 | .5887 | .5690 | .5503 | . 5325 | . 5155 |
| 30 | . 7929 | 7581 | . 7262 | . 6969 | . 6697 | .6442 | . 6204 | . 5979 | . 5767 | .5565 | . 5374 | . 5192 | . 5018 |
| 34 | 7867 | 7508 | . 7181 | 6879 | .6599 | . 6337 | .6093 | . 5862 | . 5645 | . 5439 | . 5243 | . 5057 | -4880 |
| 32 | .7805 | . 7435 | . 7098 | . 6787 | . 6499 | . 6231 | . 5980 | . 5744 | . 5522 | . 5314 | . 5111 | . 4924 | . 4740 |
| 33 | . 7742 | . 7361 | . 7014 | . 6694 | . 6399 | . 6124 | . 5866 | . 5625 | . 5397 | . 5182 | .4977 | . 4783 | -4598 |
| 34 | 7679 | . 7288 | .6929 | .6601 | . 6297 | . 6015 | . 5752 | . 5504 | . 5271 | . 5054 | -4842 | -4644 | -4454 |
| 35 | . 7615 | . 7211 | . 6843 | ${ }^{6} 6506$ | . 6195 | . 5905 | . 5635 | . 5382 | . 5144 | -4919 | . 4705 | .4502 | . 4309 |
| 36 | 7550 | 7133 | . 6755 | . 6409 | .6090 | . 5793 | .5516 | . 5257 | . 5013 | .4783 | .4565 | . 4358 | -4160 |
| 37 | 7483 | 7055 | .6666 | .6310 | . 5982 | . 5678 | . 5395 | . 5130 | -4880 | . 4645 | . 4422 | . 4210 | . 4008 |
| 38 | . 7417 | . 6976 | . 6577 | . 6211 | . 5875 | . 5564 | . 5273 | . 5002 | - 4747 | - 4506 | - 4278 | - 4061 | . 3855 |


| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 39 | . 7350 | . 6896 | . 6486 | . 6141 | . 5766 | . 5447 | . 5150 | . 4872 | . 4611 | . 4364 | . 4131 | . 3910 | . 3700 |
| 40 | . 7282 | .6816 | . 6394 | .6009 | . 5656 | . 5329 | . 5024 | -4740 | . 4472 | . 4220 | . 3982 | . 3757 | . 3544 |
| 41 | . 7215 | . 6735 | . 6302 | . 5908 | . 5545 | . 5210 | . 4898 | . 4607 | . 4333 | . 4076 | . 3833 | 3604 | . 3388 |
| 42 | . 7147 | 6655 | . 6210 | . 5805 | . 5434 | . 5090 | -4774 | -4473 | -4193 | . 3930 | . 3683 | 3454 | 3232 |
| 43 | . 7080 | . 6574 | . 6118 | . 5703 | . 5322 | - 4970 | . 4643 | . 4338 | . 4052 | . 3784 | . 3533 | 3297 | . 3076 |
| 44 | . 7012 | .6492 | . 6024 | . 5598 | . 5208 | . 4847 | . 4512 | . 4200 | . 3908 | . 3636 | . 3381 | . 3143 | 2920 |
| 45 | . 6944 | . 644 | .5930 | . 5493 | . 5092 | -4723 | -4380 | -4061 | . 3764 | . 3487 | . 3229 | 2989 | . 2766 |
| 46 | . 6877 | . 6329 | . 5836 | . 5387 | - 4977 | . 4598 | . 4247 | 3922 | . 3620 | . 3339 | . 3078 | 2838 | . 2615 |
| 47 | 6809 | 6247 | . 5741 | . 5284 | -4860 | -4472 | -4113 | .3782 | 3475 | 3194 | . 2929 | 2688 | 2466 |
| 48 | .6742 | .6164 | . 5645 | . 5173 | . 4741 | . 4344 | 3978 | .3640 | . 3329 | 3043 | . 2781 | . 2540 | . 2319 |
| 49 | . 6678 | .6086 | . 5553 | . 5069 | - 4626 | . 4220 | . 3847 | 3504 | . 3190 | . 2902 | . 2639 | . 2399 | . 2181 |
| 50 | . 6615 | 6008 | . 5461 | -4964 | -4514 | -4096 | 3716 | 3368 | . 3052 | . 2763 | 2501 | 2262 | . 2046 |
| 51 | ${ }^{6} 6553$ | . 5930 | . 5368 | . 4859 | . 4395 | 3971 | 3585 | 3234 | . 2915 | . 2626 | . 2364 | . 2128 | . 1914 |
| 52 | .6490 | . 5850 | . 5274 | -4752 | -4277 | 3845 | 3453 | . 3099 | . 2778 | . 2489 | . 2229 | 1995 | . 1786 |
| 53 | . 6426 | . 5770 | . 5179 | . 4643 | . 4158 | . 3718 | . 3321 | . 2963 | . 2642 | . 2354 | . 2096 | 1865 | . 1660 |
| 54 | . 6363 | . 5690 | . 5083 | -4534 | -4038 | . 3591 | 3189 | .2829 | . 2507 | . 22220 | . 1965 | .1739 | . 1538 |
| 55 | 6301 | . 5609 | -4986 | -4424 | 3.3918 | 3464 | 3058 | . 2696 | . 2374 | . 2089 | 4837 | .1615 | +1420 |
| 56 | .6238 | . 5528 | -4888 | . 4313 | 3797 | 3336 | . 2926 | 2563 | . 2242 | . 1960 | . 1712 | . 1495 | . 1306 |
| 57 | .6175 | .5446 | -4790 | -4201 | 3676 | . 3209 | 2795 | 2434 | 2112 | +1833 | +1589 | +1378 | +1495 |
| 58 | . 6113 | . 5364 | . 4691 | - 4089 | . 3554 | . 3081 | . 2665 | . 2301 | 1983 | . 1708 | . 1469 | . 1264 | 1087 |
| 59 | . 6051 | . 5282 | . 4592 | . 3977 | 3433 | 2954 | . 2535 | . 2171 | 1856 | . 1584 | 1352 | 1153 | . 0983 |
| 60 | . 5999 | . 5201 | -4493 | 3865 | . 3314 | .2826 | 2405 | . 2042 | . 1730 | +1463 | +1237 | 1045 | .0883 |
| 61 | . 5930 | . 5120 | . 4395 | . 3752 | . 3189 | . 2699 | . 2276 | .1913 | . 1605 | .1344 | .1124 | . 0940 | . 0786 |
| 62 | . 5872 | . 5040 | -4297 | . 3640 | 3.3066 | 2571 | 2146 | . 1785 | +448 | +1226 | 1014 | . 0839 | 0.094 |
| 63 | . 5815 | . 4961 | . 4199 | . 3527 | . 2943 | . 2442 | . 2016 | . 1658 | . 1358 | 1114 | . 0907 | . 0740 | . 0605 |
| 64 | . 5760 | -4884 | . 4101 | 3414 | . 2820 | 2313 | 1886 | . 1530 | . 1237 | . 0997 | . 0803 | . 0646 | . 0521 |
| 65 | . 5708 | -4808 | -4005 | 3301 | 2695 | . 2182 | +1755 | . 1402 | 1416 | . 0888 | . 0701 | . 0556 | . 0442 |
| 66 | . 5659 | :4734 | .3908 | . 3186 | . 2568 | . 2049 | . 1621 | . 1274 | . 0995 | . 0775 | . 0603 | . 0469 | . 0367 |
| 67 | . 5613 | -4663 | 3812 | 3070 | 2439 | +1914 | +1486 | 1144 | . 0875 | . 0667 | . 0508 | . 0388 | . 0297 |
| 68 | . 5571 | - 4594 | . 3716 | 2952 | . 2306 | . 1774 | . 1347 | .1012 | . 0755 | . 0560 | . 0416 | . 0310 | . 0232 |
| 69 | . 5533 | . 4527 | . 3620 | 2831 | 2167 | 1628 | . 1203 | . 0877 | . 0634 | . 0455 | . 0327 | . 0237 | 00173 |
| 70 | . 5500 | -4464 | . 3523 | 2703 | 2019 | +1474 | 1049 | . 0736 | . 0509 | . 0354 | . 0242 | . 0168 | . 0148 |
| 71 | . 5447 | . 4329 | . 3267 | . 2320 | . 1544 | . 0966 | . 0574 | . 0330 | . 0190 | . 0112 | . 0071 | . 0047 | . 0033 |
| 72 | . 5444 | -4308 | 3195 | 2166 | +1316 | . 0715 | . 0353 | . 0167 | . 0081 | . 0042 | . 0023 | . 0043 | \%0006 |
| 73 | . 5444 | . 4305 | 3168 | 2055 | 1086 | . 0441 | . 0142 | . 0041 | . 0011 | . 0003 | . 0001 | . 0000 | . 0000 |
| 74 | . 5444 | :4305 | 3166 | . 2028 | . 0940 | . 0224 | . 0024 | . 0001 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000)) |
| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| $\underline{\text { Size }}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{1}$ | . 9545 | . 9467 | . 9395 | . 9327 | . 9263 | . 9202 | . 9144 | . 9088 | . 9034 | . 8981 | . 8930 | . 8881 | . 8832 |
| $\underline{2}$ | . 9515 | . 9432 | . 9356 | . 9285 | . 9217 | $\underline{.9152}$ | . 9090 | . 9031 | . 8974 | . 8918 | . 8864 | . 8812 | . 8760 |
| $\underline{3}$ | . 9477 | . 9388 | . 9306 | . 9230 | . 9157 | . 9088 | . 9021 | . 8957 | . 8896 | . 8836 | . 8778 | . 8722 | . 8667 |
| 4 | . 9438 | . 9343 | . 9256 | . 9174 | . 9096 | . 9022 | . 8951 | . 8882 | . 8816 | . 8752 | . 8690 | . 8630 | . 8571 |
| 5 | . 9399 | . 9298 | . 9205 | . 9117 | . 9034 | $\underline{.8955}$ | . 8879 | . 8806 | . 8736 | . 8668 | . 8601 | . 8537 | . 8474 |
| 6 | . 9359 | . 9252 | $\underline{.9153}$ | . 9060 | . 8972 | . 8887 | . 8807 | . 8729 | . 8654 | . 8582 | . 8511 | . 8443 | . 8376 |
| 7 | . 9319 | . 9205 | $\underline{.9100}$ | . 9001 | . 8907 | . 8818 | . 8732 | . 8650 | . 8570 | . 8493 | . 8418 | . 8346 | . 8275 |
| $\underline{8}$ | . 9278 | . 9158 | . 9046 | . 8942 | . 8843 | . 8748 | . 8657 | . 8570 | . 8486 | . 8404 | . 8325 | . 8249 | . 8175 |
| $\underline{9}$ | . 9237 | . 9110 | . 8992 | . 8882 | . 8777 | . 8677 | . 8581 | . 8489 | . 8400 | . 8314 | . 8231 | . 8151 | . 8072 |
| $\underline{10}$ | . 9196 | . 9062 | . 8938 | . 8821 | . 8711 | . 8605 | . 8504 | . 8407 | . 8314 | . 8224 | . 8136 | . 8052 | $\xrightarrow{.7969}$ |
| $\underline{11}$ | . 9154 | . 9014 | . 8883 | . 8760 | . 8644 | . 8533 | . 8427 | . 8325 | . 8227 | . 8133 | . 8041 | . 7952 | . 7866 |
| $\underline{12}$ | $\underline{.9112}$ | . 8964 | . 8827 | . 8698 | . 8575 | . 8459 | . 8348 | . 8241 | . 8138 | . 8039 | . 7943 | . 7850 | . 7760 |
| 13 | . 9069 | . 8914 | . 8770 | . 8634 | . 8506 | . 8384 | . 8268 | . 8156 | . 8048 | . 7945 | . 7844 | . 7747 | . 7653 |
| 14 | . 9025 | . 8862 | . 8711 | . 8569 | . 8435 | . 8308 | . 8186 | . 8069 | . 7956 | . 7848 | $\underline{.7743}$ | . 7642 | . 7544 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 15 | . 8981 | . 8811 | . 8652 | . 8504 | . 8364 | . 8231 | . 8104 | . 7982 | . 7865 | . 7752 | . 7643 | . 7537 | . 7435 |
| $\underline{16}$ | . 8936 | . 8758 | . 8593 | . 8438 | . 8292 | . 8153 | . 8020 | $\underline{.7893}$ | . 7771 | . 7654 | . 7540 | . 7430 | . 7324 |
| 17 | . 8890 | . 8705 | . 8532 | . 8371 | . 8219 | . 8074 | . 7936 | . 7803 | . 7676 | . 7554 | . 7436 | . 7322 | . 7212 |
| 18 | . 8844 | . 8651 | . 8471 | . 8303 | . 8144 | . 7994 | . 7850 | . 7713 | . 7581 | . 7454 | . 7331 | . 7213 | . 7099 |
| $\underline{19}$ | . 8797 | . 8595 | . 8408 | . 8234 | . 8069 | . 7912 | $\underline{.7763}$ | . 7620 | . 7483 | . 7351 | . 7225 | . 7102 | . 6984 |
| 20 | . 8750 | . 8540 | . 8346 | . 8164 | . 7993 | . 7830 | . 7675 | . 7527 | . 7385 | . 7249 | . 7118 | . 6991 | . 6869 |
| $\underline{21}$ | . 8702 | . 8484 | . 8282 | . 8093 | . 7915 | . 7746 | $\underline{.7586}$ | . 7433 | . 7286 | . 7145 | . 7009 | . 6879 | . 6753 |
| $\underline{22}$ | . 8652 | . 8426 | . 8216 | . 8020 | . 7835 | .7661 | $\xrightarrow{.7494}$ | . 7336 | $\xrightarrow{.7184}$ | . 7038 | . 6898 | . 6763 | . 6633 |
| 23 | . 8603 | . 8368 | . 8150 | . 7947 | . 7756 | . 7575 | . 7403 | . 7239 | . 7082 | . 6932 | . 6787 | . 6648 | . 6514 |
| $\underline{24}$ | . 8552 | . 8308 | . 8083 | . 7872 | . 7674 | . 7487 | . 7309 | . 7139 | . 6977 | . 6822 | . 6673 | . 6530 | . 6392 |
| $\underline{25}$ | . 8500 | . 8247 | . 8014 | $\underline{.7795}$ | . 7590 | . 7397 | . 7213 | . 7038 | . 6871 | . 6711 | . 6558 | . 6411 | . 6269 |
| $\underline{26}$ | . 8448 | . 8186 | .7944 | $\underline{.7719}$ | . 7507 | . 7307 | . 7117 | . 6937 | . 6764 | . 6600 | . 6442 | . 6291 | . 6145 |
| $\underline{27}$ | . 8395 | . 8124 | . 7873 | . 7640 | . 7421 | . 7215 | $\xrightarrow{.7019}$ | $\underline{.6833}$ | . 6656 | . 6487 | . 6325 | . 6169 | . 6020 |
| $\underline{28}$ | . 8341 | . 8060 | . 7801 | . 7560 | . 7334 | . 7121 | . 6919 | . 6728 | . 6546 | . 6372 | . 6205 | . 6045 | . 5892 |
| $\underline{29}$ | . 8287 | . 7996 | $\underline{.7728}$ | . 7479 | . 7246 | . 7027 | . 6819 | . 6622 | . 6435 | . 6256 | . 6085 | . 5921 | . 5764 |
| 30 | . 8230 | . 7930 | . 7653 | . 7396 | . 7156 | . 6930 | . 6716 | . 6513 | . 6321 | . 6137 | . 5962 | . 5794 | . 5632 |
| 31 | . 8173 | . 7863 | . 7577 | . 7312 | . 7064 | . 6831 | . 6611 | . 6403 | . 6205 | . 6017 | . 5837 | . 5664 | . 5499 |
| 32 | . 8115 | . 7794 | . 7499 | . 7225 | . 6970 | . 6730 | . 6504 | . 6290 | . 6087 | . 5893 | . 5709 | . 5532 | . 5362 |
| 33 | . 8056 | . 7724 | . 7420 | . 7138 | . 6875 | . 6628 | . 6396 | . 6176 | . 5968 | . 5769 | . 5580 | . 5399 | . 5225 |
| $\underline{34}$ | . 7995 | . 7653 | . 7340 | $\underline{.7049}$ | . 6778 | . 6525 | . 6286 | $\underline{.6060}$ | . 5846 | . 5643 | . 5448 | . 5263 | . 5085 |
| 35 | . 7933 | . 7580 | . 7257 | . 6958 | . 6679 | . 6418 | . 6173 | . 5941 | . 5722 | . 5513 | . 5314 | . 5124 | . 4941 |
| $\underline{36}$ | . 7871 | . 7507 | . 7174 | . 6866 | . 6579 | . 6311 | . 6059 | . 5822 | . 5596 | . 5382 | . 5178 | . 4983 | . 4797 |
| 37 | . 7807 | . 7431 | . 7088 | . 6771 | . 6476 | . 6201 | . 5942 | . 5698 | . 5467 | . 5247 | . 5038 | . 4838 | . 4647 |
| $\underline{38}$ | . 7741 | . 7354 | $\underline{.7000}$ | . 6674 | . 6371 | . 6088 | . 5822 | . 5571 | . 5334 | . 5109 | . 4895 | . 4690 | . 4494 |
| $\underline{39}$ | . 7675 | . 7276 | . 6912 | . 6576 | . 6265 | . 5974 | . 5701 | . 5444 | . 5201 | . 4970 | . 4751 | . 4541 | . 4341 |
| 40 | . 7609 | . 7197 | . 6822 | . 6477 | . 6157 | . 5858 | . 5578 | . 5315 | . 5065 | . 4829 | . 4604 | . 4389 | . 4185 |
| 41 | $\underline{.7541}$ | . 7117 | . 6731 | . 6376 | . 6047 | . 5741 | . 5453 | . 5183 | $\underline{.4927}$ | $\underline{.4685}$ | . 4454 | . 4235 | . 4027 |
| 42 | . 7471 | . 7035 | . 6638 | . 6273 | . 5935 | . 5620 | . 5325 | . 5047 | $\underline{.4785}$ | $\xrightarrow{.4537}$ | . 4301 | . 4078 | . 3866 |
| 43 | . 7402 | . 6952 | . 6544 | . 6169 | . 5821 | . 5498 | . 5195 | . 4910 | . 4642 | . 4388 | . 4147 | . 3920 | . 3705 |
| 44 | . 7332 | . 6870 | $\underline{.6450}$ | . 6064 | . 5708 | . 5376 | . 5065 | $\underline{.4773}$ | . 4498 | $\underline{.4239}$ | . 3994 | . 3763 | . 3545 |
| 45 | $\underline{.7253}$ | . 6777 | . 6344 | . 5947 | . 5581 | . 5239 | $\xrightarrow{.4920}$ | . 4621 | . 4340 | $\underline{.4075}$ | . 3826 | . 3592 | . 3371 |
| $\underline{46}$ | . 7174 | . 6683 | . 6237 | . 5829 | . 5452 | . 5101 | $\underline{.4773}$ | . 4467 | $\xrightarrow{4180}$ | $\xrightarrow{3910}$ | . 3657 | . 3420 | . 3198 |
| 47 | . 7095 | . 6589 | . 6130 | . 5710 | . 5322 | . 4962 | . 4626 | . 4313 | $\xrightarrow{4020}$ | . 3746 | . 3490 | . 3250 | . 3026 |
| 48 | . 7013 | . 6492 | . 6020 | . 5587 | . 5188 | . 4818 | . 4474 | . 4154 | . 3856 | $\underline{.3578}$ | . 3319 | . 3078 | . 2855 |
| $\underline{49}$ | . 6932 | . 6394 | . 5908 | . 5462 | . 5052 | . 4673 | $\xrightarrow{.4321}$ | . 3994 | . 3691 | $\xrightarrow{.3410}$ | . 3149 | . 2908 | . 2686 |
| 50 | . 6851 | . 6297 | . 5796 | . 5338 | . 4917 | . 4528 | . 4168 | . 3836 | . 3528 | . 3244 | . 2983 | . 2743 | . 2521 |
| 51 | . 6769 | . 6199 | . 5683 | . 5212 | $\underline{.4779}$ | . 4381 | $\underline{.4014}$ | . 3676 | $\underline{.3365}$ | $\underline{ }$ | . 2819 | . 2579 | . 2360 |
| 52 | . 6685 | . 6097 | . 5565 | . 5080 | . 4636 | . 4228 | $\underline{.3854}$ | . 3512 | . 3198 | . 2912 | . 2651 | . 2413 | . 2196 |
| 53 | . 6599 | . 5993 | . 5445 | . 4946 | . 4490 | . 4073 | $\underline{.3693}$ | . 3346 | $\underline{.3031}$ | . 2745 | . 2485 | . 2250 | . 2037 |
| $\underline{54}$ | . 6514 | . 5889 | . 5324 | $\underline{.4810}$ | . 4343 | $\underline{.3918}$ | $\underline{.3532}$ | $\underline{.3182}$ | $\underline{.2866}$ | $\underline{.2580}$ | . 2322 | . 2090 | . 1882 |
| 55 | . 6429 | . 5785 | . 5203 | . 4675 | . 4197 | . 3764 | . 3373 | . 3021 | . 2704 | . 2420 | . 2165 | . 1938 | . 1735 |
| 56 | . 6342 | . 5676 | . 5076 | . 4534 | . 4045 | . 3604 | . 3209 | $\underline{.2855}$ | . 2539 | . 2257 | . 2006 | . 1784 | . 1587 |
| 57 | . 6255 | . 5568 | $\underline{.4950}$ | . 4393 | . 3894 | . 3446 | $\underline{.3047}$ | . 2692 | . 2377 | . 2099 | . 1853 | . 1637 | . 1446 |
| 58 | . 6173 | . 5465 | . 4829 | . 4259 | . 3750 | . 3296 | . 2894 | . 2539 | . 2226 | . 1952 | . 1711 | . 1501 | . 1317 |
| 59 | . 6091 | . 5361 | $\underline{.4708}$ | . 4124 | . 3605 | . 3146 | $\xrightarrow{.2742}$ | . 2387 | . 2077 | $\underline{.1807}$ | . 1572 | . 1368 | . 1191 |
| 60 | . 6008 | . 5256 | $\underline{.4584}$ | . 3986 | . 3458 | . 2994 | . 2588 | . 2235 | . 1928 | . 1663 | . 1434 | . 1238 | . 1069 |
| $\underline{61}$ | . 5926 | . 5151 | $\underline{.4461}$ | . 3850 | . 3313 | . 2844 | . 2437 | . 2085 | $\underline{.1783}$ | $\underline{.1523}$ | . 1302 | . 1113 | . 0953 |
| 62 | . 5845 | . 5046 | . 4337 | . 3712 | . 3166 | . 2693 | . 2285 | . 1936 | . 1638 | . 1385 | . 1172 | . 0993 | . 0842 |
| $\underline{63}$ | . 5762 | . 4939 | $\underline{4209}$ | $\underline{3570}$ | . 3015 | . 2537 | . 2129 | . 1783 | . 1492 | . 1247 | . 1043 | . 0873 | . 0733 |
| $\underline{64}$ | . 5682 | . 4833 | $\underline{.4082}$ | . 3428 | . 2864 | . 2382 | $\underline{.1974}$ | . 1633 | $\underline{.1348}$ | . 1112 | . 0918 | . 0759 | . 0630 |
| 65 | . 5603 | . 4728 | . 3956 | . 3286 | . 2711 | . 2226 | $\xrightarrow{.1819}$ | . 1483 | . 1206 | . 0981 | . 0798 | . 0651 | . 0533 |
| $\underline{66}$ | . 5529 | . 4626 | $\underline{3831}$ | $\underline{.3143}$ | . 2559 | . 2070 | $\underline{.1665}$ | . 1335 | $\underline{.1068}$ | . 0854 | . 0684 | . 0549 | . 0444 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 67 | . 5453 | . 4518 | . 3696 | . 2989 | . 2393 | . 1900 | . 1499 | . 1177 | . 0922 | . 0722 | . 0567 | . 0447 | . 0356 |
| 68 | . 5381 | . 4413 | . 3561 | . 2832 | . 2223 | . 1726 | . 1330 | . 1018 | . 0777 | . 0594 | . 0456 | . 0352 | . 0276 |
| $\underline{69}$ | . 5319 | . 4317 | . 3433 | . 2680 | . 2058 | . 1558 | . 1167 | . 0868 | . 0644 | . 0478 | . 0358 | . 0271 | . 0209 |
| 70 | . 5257 | . 4212 | . 3287 | . 2501 | . 1862 | . 1359 | . 0978 | . 0697 | . 0496 | . 0354 | . 0256 | . 0189 | . 0144 |
| 71 | . 5210 | . 4121 | . 3151 | . 2329 | . 1669 | . 1165 | . 0797 | . 0539 | . 0363 | . 0247 | . 0172 | . 0124 | . 0093 |
| 72 | . 5167 | . 4023 | . 2983 | . 2101 | . 1408 | . 0903 | . 0560 | . 0341 | . 0208 | . 0130 | . 0085 | . 0058 | . 0042 |
| 73 | . 5149 | . 3957 | . 2836 | . 1868 | . 1125 | . 0622 | . 0322 | . 0160 | . 0079 | . 0040 | . 0021 | . 0011 | . 0006 |
| 74 | . 5146 | . 3938 | . 2768 | . 1728 | $\underline{.0936}$ | . 0438 | . 0180 | . 0066 | $\underline{.0023}$ | . 0007 | . 0002 | . 0001 | . 0000 |

## Loss-Based Plan, with no Single Loss Limit <br> Insurance Savings Table <br> Hazard Group 7 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Minimum loss ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 4 | .0000 | . 0474 | . 0954 | .1450 | .1956 | .2981 | . 4024 | . 5069 | . 6125 |
| 2 | .0000 | . 0459 | . 0933 | .1424 | .1923 | . 2939 | .3970 | . 5014 | . 6060 |
| 3 | . 0000 | . 0447 | . 0914 | . 1399 | . 1893 | . 2901 | . 3924 | . 4958 | . 6000 |
| 4 | .0000 | . 0436 | .0895 | 1375 | .1863 | .2862 | .3877 | . 4904 | . 5939 |
| 5 | . 0000 | . 0424 | . 0876 | .1349 | . 1833 | . 2822 | .3829 | -4849 | . 5877 |
| 6 | . 00000 | . 0412 | . 0858 | .1324 | .1803 | .2783 | . 3782 | . 4793 | . 5814 |
| 7 | .0000 | . 0400 | . 0839 | .1299 | .1773 | .2743 | .3733 | . 4737 | . 5751 |
| 8 | . 0000 | . 0388 | . 0820 | . 1274 | .1742 | . 2703 | . 3684 | . 4680 | . 5687 |
| 9 | . 0000 | . 0376 | . 0801 | . 1249 | .1712 | . 2662 | . 3635 | . 4623 | . 5622 |
| 10 | .0000 | . 0365 | . 0782 | .1224 | .1681 | . 2622 | .3586 | . 4566 | . 5557 |
| 4 | .0000 | . 0353 | . 0764 | .1199 | . 1651 | . 2581 | .3536 | -4508 | . 5492 |
| 12 | . 00000 | . 0342 | . 0745 | .1174 | . 1620 | .2540 | . 3486 | . 4449 | . 5425 |
| 13 | . 00000 | . 0331 | . 0726 | .1149 | . 1588 | .2498 | .3435 | .4389 | . 5357 |
| 14 | .0000 | . 0320 | . 0708 | .1124 | .1557 | .2456 | .3383 | -4329 | . 5289 |
| 15 | . 0000 | . 0310 | . 0689 | .1099 | . 1526 | . 2414 | . 3331 | . 4268 | . 5220 |
| 16 | . 00000 | . 0299 | . 06670 | .1073 | . 1495 | .2372 | . 3279 | -.4207 | . 5151 |
| 17 | .0000 | . 0288 | . 0655 | .1048 | $\ldots$ | .2329 | . 3226 | -4145 | . 5080 |
| 48 | . 00000 | . 0277 | .0633 | .1022 | $\ldots$ | . 2285 | .3172 | .4082 | . 5009 |
| 19 | .0000 | . 0267 | . 0615 | . 0997 | .1399 | . 2242 | . 3118 | -4019 | . 4938 |
| 20 | .0000 | . 0257 | . 0596 | . 0974 | $\ldots$ | .2198 | .3064 | .3955 | -4866 |
| 21 | .0000 | . 0246 | . 0578 | . 0946 | .1335 | .2153 | .3009 | .3890 | . 4793 |
| 22 | . 00000 | . 02336 | . 0559 | . 0920 | .1302 | . 2108 | . 2953 | .3825 | . 4719 |
| 23 | . 00000 | . 0226 | . 0541 | . 0894 | .1269 | .2063 | . 2896 | . 3759 | . 4644 |
| 24 | .0000 | . 0216 | . 0523 | . 0868 | .1236 | .2017 | . 2839 | .3692 | . 4568 |
| 25 | .0000 | . 0206 | .0504 | .0844 | . 1202 | .1970 | .2782 | . 3625 | . 4492 |
| 26 | . 00000 | . 0196 | . 0486 | . 0815 | .1169 | .1924 | . 2724 | . 3556 | . 4414 |
| 27 | . 0000 | . 0187 | . 0467 | . 0789 | .1135 | .1876 | . 2665 | .3487 | . 4336 |
| 28 | . 00000 | . 0177 | . 0449 | . 0762 | . 1101 | .1829 | . 2605 | .3417 | - 4257 |
| 29 | . 0000 | . 0168 | . 0431 | . 0735 | .1066 | .1781 | . 2545 | . 3347 | . 4177 |
| 30 | .0000 | . 0159 | . 0413 | . 0709 | .1032 | .1732 | . 2485 | .3275 | . 4096 |
| 31 | .0000 | . 0150 | . 0394 | . 0688 | . 09997 | $\ldots$ | .2423 | .3203 | . 4014 |

Washington State Register

| ((Minimum loss ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 32 | .0000 | . 0144 | . 0376 | . 0655 | . 0962 | . 1633 | . 2361 | .3130 | .3932 |
| 33 | . 0000 | . 0132 | . 0358 | . 0628 | . 0927 | . 1583 | . 2298 | . 3056 | . 3847 |
| 34 | . 00000 | . 0124 | .0340 | .0601 | . 0891 | .1533 | . 2235 | .2981 | .3763 |
| 35 | . 00000 | . 0115 | . 0322 | . 0574 | . 0856 | .1482 | . 2171 | .2905 | .3677 |
| 36 | . 00000 | . 0107 | . 0304 | . 0547 | . 0820 | .1431 | . 2106 | . 2828 | .3589 |
| 37 | . 0000 | . 0099 | . 0287 | . 0520 | . 0784 | . 1378 | . 2039 | .2750 | . 3500 |
| 38 | . 00000 | . 0097 | . 0269 | . 0493 | . 0748 | . 1326 | .1973 | .2671 | .3410 |
| 39 | . 00000 | . 0084 | . 0252 | . 0466 | . 0712 | .1274 | .1906 | . 2591 | .3320 |
| 40 | .0000 | . 0076 | . 0235 | . 0439 | . 06676 | .1221 | . 1838 | . 2514 | . 3228 |
| 41 | . 00000 | . 0069 | . 0218 | .0413 | . 06640 | . 1168 | $\ldots$ | . 2430 | . 3136 |
| 42 | . 00000 | . 0063 | . 0202 | . 0387 | . 0605 | .1116 | .1703 | . 2350 | . 3044 |
| 43 | .0000 | . 0057 | . 0186 | . 0362 | . 0570 | .1064 | $\ldots$ | . 2269 | . 2952 |
| 44 | . 00000 | . 0050 | . 0174 | . 0336 | . 05336 | .1012 | .1568 | . 2187 | . 2858 |
| 45 | .0000 | . 0045 | . 0156 | . 0312 | . 0502 | . 0960 | . 1500 | 2105 | . 2764 |
| 46 | .0000 | .0040 | . 0142 | . 0288 | . 0468 | . 0908 | $\ldots$ | . 2024 | . 2670 |
| 47 | .0000 | . 00035 | . 0129 | . 0265 | . 0435 | . 0857 | .1365 | .1942 | .2575 |
| 48 | . 00000 | . 00030 | . 0115 | . 0242 | .0403 | . 0806 | . 1297 | .1859 | .2479 |
| 49 | . 00000 | .0026 | . 0104 | . 0222 | . 0374 | . 0759 | . 1234 | .1781 | . 2387 |
| 50 | . 0000 | . 0023 | . 0093 | . 0203 | . 0346 | . 0713 | .1171 | .1703 | . 2295 |
| 51 | . 00000 | .0020 | .0083 | . 0184 | . 0318 | . 0667 | . 1108 | .1624 | . 2202 |
| 52 | . 00000 | . 0017 | . 0074 | . 0166 | . 0291 | .0622 | .1045 | .1545 | . 2108 |
| 53 | . 0000 | . 0014 | . 0065 | . 0149 | . 0264 | . 0577 | . 09882 | .1465 | . 2013 |
| 54 | .0000 | . 0012 | . 0056 | . 0132 | . 0239 | . 0532 | . 0919 | $\ldots$ | .1917 |
| 55 | . 00000 | . 0010 | . 0048 | . 01117 | . 0214 | . 0488 | . 0857 | .1304 | .1820 |
| 56 | . 00000 | . 0008 | . 0041 | . 0102 | . 0190 | . 0445 | . 0794 | .1222 | .1722 |
| 57 | .0000 | .0006 | .0034 | .0087 | . 0167 | .0403 | . 0731 | .1144 | .1624 |
| 58 | . 00000 | . 00005 | . 00028 | . 00074 | . 0145 | . 0361 | . 0669 | .1059 | .1525 |
| 59 | . 00000 | . 0004 | . 0022 | . 0062 | . 0125 | . 0321 | . 0607 | . 0977 | .1426 |
| 60 | . 00000 | .0003 | . 0018 | . 0054 | . 0105 | . 0282 | . 0546 | . 0896 | .1327 |
| 61 | . 00000 | . 0002 | . 00014 | . 0044 | . 0088 | . 0244 | . 0486 | . 0815 | . 1229 |
| 62 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0032 | . 00071 | . 0208 | . 0428 | . 0735 | .1130 |
| 63 | . 00000 | . 0001 | . 0007 | .0024 | . 0056 | . 0173 | . 0374 | . 0656 | .1032 |
| 64 | .0000 | . 0000 | . 00005 | . 0018 | .0043 | . 0144 | . 0316 | . 05779 | .0935 |
| 65 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 00031 | . 0112 | . 0264 | . 0503 | . 0839 |
| 66 | .0000 | . 0000 | . 00002 | . 00008 | . 0022 | . 0085 | . 0215 | . 0429 | . 0742 |
| 67 | .0000 | . 00000 | . 0001 | . 0005 | . 0014 | .0062 | . 0169 | . 0358 | .0646 |
| 68 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | .0003 | .0008 | .0042 | . 0126 | . 0289 | . 0555 |
| 69 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0026 | . 0089 | . 0222 | . 0454 |
| 70 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | .0002 | . 0013 | . 0056 | . 0159 | . 0357 |
| 71 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0003 | . 0024 | . 0101 |
| 72 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00003 | .0029 |
| 73 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 |
| 74 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000)) |

Washington State Register

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underline{\text { Size }}$ | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| $\underline{1}$ | . 0000 | . 0522 | . 1057 | . 1603 | . 2154 | . 3271 | . 4399 | . 5535 | . 6676 |
| $\underline{2}$ | . 0000 | . 0515 | . 1045 | . 1587 | . 2135 | . 3246 | . 4369 | . 5500 | . 6638 |
| $\underline{3}$ | . 0000 | . 0506 | . 1030 | . 1567 | . 2111 | . 3215 | . 4331 | . 5456 | . 6588 |
| 4 | . 0000 | . 0497 | . 1015 | . 1546 | . 2087 | . 3183 | . 4292 | . 5411 | . 6537 |
| $\underline{5}$ | . 0000 | . 0487 | . 1000 | . 1526 | . 2062 | . 3150 | . 4253 | . 5366 | . 6486 |
| $\underline{6}$ | . 0000 | . 0478 | . 0984 | . 1506 | . 2037 | . 3117 | . 4213 | . 5320 | . 6434 |
| 7 | . 0000 | . 0468 | . 0968 | . 1485 | . 2012 | . 3084 | . 4173 | . 5273 | . 6381 |
| $\underline{8}$ | . 0000 | . 0459 | . 0953 | . 1464 | . 1987 | . 3051 | . 4132 | . 5226 | . 6328 |
| $\underline{9}$ | . 0000 | . 0449 | . 0937 | . 1444 | . 1961 | . 3017 | . 4091 | . 5178 | . 6274 |
| $\underline{10}$ | . 0000 | . 0440 | . 0921 | . 1423 | . 1936 | . 2983 | . 4050 | . 5130 | . 6219 |
| 11 | . 0000 | . 0431 | . 0906 | . 1402 | . 1910 | . 2949 | . 4008 | . 5081 | . 6165 |
| 12 | . 0000 | . 0421 | . 0890 | . 1381 | . 1884 | . 2914 | . 3966 | . 5032 | . 6108 |
| $\underline{13}$ | . 0000 | . 0411 | . 0874 | . 1359 | . 1858 | . 2879 | . 3923 | . 4982 | . 6051 |
| $\underline{14}$ | . 0000 | . 0402 | . 0858 | . 1338 | . 1831 | . 2843 | . 3879 | $\underline{.4930}$ | . 5993 |
| 15 | . 0000 | . 0392 | . 0842 | . 1316 | . 1804 | . 2807 | . 3835 | . 4878 | . 5934 |
| $\underline{16}$ | . 0000 | . 0383 | . 0826 | . 1294 | . 1777 | . 2771 | . 3790 | . 4826 | . 5874 |
| $\underline{17}$ | . 0000 | . 0373 | . 0810 | . 1272 | . 1749 | . 2734 | . 3745 | $\underline{.4773}$ | . 5814 |
| 18 | . 0000 | . 0364 | . 0793 | . 1250 | . 1722 | . 2697 | . 3699 | . 4718 | . 5753 |
| $\underline{19}$ | . 0000 | . 0354 | . 0777 | . 1227 | $\underline{.1694}$ | . 2659 | . 3652 | . 4663 | . 5690 |
| $\underline{20}$ | . 0000 | . 0345 | . 0760 | . 1205 | . 1666 | . 2621 | . 3604 | . 4608 | . 5627 |
| $\underline{21}$ | . 0000 | . 0335 | . 0744 | . 1182 | . 1637 | . 2582 | . 3556 | . 4552 | . 5563 |
| $\underline{22}$ | . 0000 | . 0326 | . 0727 | . 1158 | . 1608 | . 2542 | . 3507 | . 4494 | . 5498 |
| $\underline{23}$ | . 0000 | . 0316 | . 0710 | . 1135 | . 1579 | . 2502 | . 3457 | $\underline{.4436}$ | . 5432 |
| $\underline{24}$ | . 0000 | . 0307 | . 0693 | . 1111 | . 1549 | . 2461 | . 3406 | . 4376 | . 5364 |
| $\underline{25}$ | . 0000 | . 0297 | . 0676 | . 1087 | . 1519 | . 2419 | . 3355 | $\underline{.4315}$ | . 5295 |
| $\underline{26}$ | . 0000 | . 0287 | . 0659 | . 1063 | . 1488 | . 2377 | . 3303 | . 4254 | . 5226 |
| $\underline{27}$ | . 0000 | . 0278 | . 0641 | . 1039 | . 1457 | . 2334 | . 3250 | . 4192 | . 5155 |
| $\underline{28}$ | . 0000 | . 0268 | . 0623 | . 1014 | . 1426 | . 2291 | . 3195 | . 4128 | . 5083 |
| $\underline{29}$ | . 0000 | . 0259 | . 0606 | . 0989 | . 1394 | . 2247 | . 3141 | $\underline{.4064}$ | . 5010 |
| 30 | . 0000 | . 0249 | . 0588 | . 0963 | . 1361 | . 2202 | . 3085 | . 3998 | . 4935 |
| 31 | . 0000 | . 0240 | . 0570 | . 0938 | . 1328 | . 2156 | . 3028 | . 3931 | . 4859 |
| $\underline{32}$ | . 0000 | . 0230 | . 0552 | . 0911 | . 1294 | . 2109 | . 2969 | . 3862 | . 4780 |
| $\underline{33}$ | . 0000 | . 0220 | . 0533 | . 0885 | . 1261 | . 2062 | . 2910 | . 3792 | . 4702 |
| $\underline{34}$ | . 0000 | . 0211 | . 0515 | . 0858 | . 1226 | . 2014 | . 2850 | $\underline{.3721}$ | . 4621 |
| $\underline{35}$ | . 0000 | . 0201 | . 0496 | . 0831 | . 1191 | . 1964 | . 2788 | . 3648 | . 4539 |
| $\underline{36}$ | . 0000 | . 0192 | . 0477 | . 0803 | . 1156 | . 1915 | . 2726 | . 3575 | . 4455 |
| $\underline{37}$ | . 0000 | . 0182 | . 0458 | . 0775 | . 1119 | . 1863 | . 2661 | $\underline{.3499}$ | . 4369 |
| 38 | . 0000 | . 0172 | . 0439 | . 0747 | . 1082 | . 1811 | . 2596 | . 3422 | . 4282 |
| $\underline{39}$ | . 0000 | . 0163 | . 0420 | . 0718 | $\underline{.1045}$ | . 1759 | . 2530 | . 3344 | . 4193 |
| $\underline{40}$ | . 0000 | . 0154 | . 0400 | . 0690 | $\underline{.1008}$ | . 1706 | . 2463 | . 3265 | . 4104 |
| 41 | . 0000 | . 0145 | . 0381 | . 0661 | . 0970 | . 1652 | . 2395 | . 3185 | . 4013 |
| 42 | . 0000 | . 0135 | . 0362 | . 0632 | . 0932 | . 1597 | . 2326 | . 3103 | . 3919 |
| $\underline{43}$ | . 0000 | . 0126 | . 0343 | . 0603 | . 0894 | . 1542 | . 2256 | $\underline{.} 3020$ | . 3825 |
| 44 | . 0000 | . 0118 | . 0324 | . 0574 | . 0856 | . 1487 | . 2186 | . 2938 | . 3731 |
| 45 | . 0000 | . 0108 | . 0302 | . 0542 | . 0813 | . 1425 | . 2108 | . 2845 | . 3626 |

Washington State Register

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underline{\text { Size }}$ | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 46 | . 0000 | . 0098 | . 0281 | . 0509 | . 0769 | . 1362 | . 2028 | . 2751 | . 3519 |
| $\underline{47}$ | . 0000 | . 0089 | . 0260 | . 0477 | . 0726 | . 1300 | . 1949 | . 2657 | . 3411 |
| $\underline{48}$ | . 0000 | . 0080 | . 0239 | . 0444 | . 0683 | . 1236 | . 1868 | . 2560 | . 3301 |
| 49 | . 0000 | . 0071 | . 0219 | . 0412 | . 0640 | . 1172 | . 1786 | . 2462 | . 3189 |
| 50 | . 0000 | . 0063 | . 0199 | . 0381 | . 0597 | . 1110 | . 1705 | . 2365 | . 3078 |
| 51 | . 0000 | . 0055 | . 0180 | . 0351 | . 0555 | . 1047 | . 1623 | . 2267 | . 2965 |
| $\underline{52}$ | . 0000 | . 0048 | . 0162 | . 0320 | . 0513 | . 0982 | . 1539 | . 2165 | . 2847 |
| 53 | . 0000 | . 0041 | . 0144 | . 0290 | . 0471 | . 0917 | . 1454 | . 2061 | . 2726 |
| $\underline{54}$ | . 0000 | . 0035 | . 0126 | . 0261 | . 0430 | . 0853 | . 1368 | $\underline{.1957}$ | . 2605 |
| $\underline{55}$ | . 0000 | . 0029 | . 0110 | . 0233 | . 0390 | . 0790 | . 1284 | . 1853 | . 2484 |
| 56 | . 0000 | . 0024 | . 0095 | . 0205 | . 0350 | . 0725 | . 1196 | . 1744 | . 2358 |
| 57 | . 0000 | . 0019 | . 0080 | . 0179 | . 0311 | . 0662 | . 1109 | . 1636 | . 2231 |
| 58 | . 0000 | . 0015 | . 0068 | . 0156 | . 0277 | . 0604 | . 1027 | . 1533 | . 2111 |
| $\underline{59}$ | . 0000 | . 0012 | . 0057 | . 0135 | . 0244 | . 0546 | . 0945 | . 1429 | . 1989 |
| 60 | . 0000 | . 0009 | . 0047 | . 0114 | . 0211 | . 0488 | . 0862 | . 1324 | . 1865 |
| $\underline{61}$ | $\underline{.0000}$ | . 0007 | . 0037 | . 0095 | . 0181 | . 0432 | . 0781 | . 1219 | . 1742 |
| $\underline{62}$ | . 0000 | . 0005 | . 0029 | . 0077 | . 0152 | . 0377 | . 0699 | . 1114 | . 1618 |
| 63 | . 0000 | . 0003 | . 0022 | . 0061 | . 0124 | . 0322 | . 0617 | . 1007 | . 1491 |
| 64 | . 0000 | . 0002 | . 0016 | . 0046 | . 0098 | . 0269 | . 0536 | . 0901 | . 1364 |
| $\underline{65}$ | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0034 | . 0075 | . 0220 | . 0458 | . 0796 | . 1237 |
| 66 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0024 | . 0055 | . 0174 | . 0383 | . 0694 | . 1112 |
| $\underline{67}$ | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0015 | . 0037 | . 0130 | . 0307 | . 0586 | . 0978 |
| $\underline{68}$ | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0023 | . 0091 | . 02336 | . 0481 | . 0842 |
| 69 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0013 | . 0060 | . 0174 | . 0384 | . 0714 |
| 70 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0032 | . 0112 | . 0280 | . 0568 |
| 71 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0014 | . 0064 | . 0189 | . 0432 |
| 72 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0022 | . 0091 | . 0265 |
| 73 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0025 | . 0118 |
| $\underline{74}$ | $\xrightarrow{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | $\underline{.0000}$ | . 0006 | . 0049 |

Loss-Based Plan, with Various Single Loss Limits
Insurance Charge Table
Hazard Group 7
Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 36 | \$120 | . 7848 | . 7415 | . 7022 | . 6662 | . 6330 | . 6022 | . 5734 | . 5465 | .5212 | -4972 | . 4750 | . 4640 | . 4545 |
| 37 | \$120 | . 7777 | .7333 | . 6929 | .6560 | . 6219 | . 5903 | . 5608 | .5333 | . 5073 | - 4828 | . 4687 | -4584 | . 4490 |
| 38 | \$120 | . 7710 | . 7252 | .6836 | . 6457 | . 6107 | . 5783 | . 5482 | . 5200 | . 4934 | . 4747 | . 4628 | . 4525 | . 4436 |
| 39 | \$120 | . 7640 | . 7169 | .6742 | .6353 | . 5994 | . 5662 | . 5353 | . 5065 | . 4821 | . 4685 | . 4570 | . 4470 | . 4383 |
| 40 | \$120 | . 7570 | . 7085 | .6647 | . 6247 | . 5879 | . 5539 | . 52223 | -4927 | . 4758 | - 4625 | . 4512 | - 4445 | - 4334 |
|  | \$160 | . 7514 | . 7033 | . 6598 | . 6201 | . 5836 | . 5498 | . 5184 | . 4891 | . 4615 | . 4355 | - 4148 | . 4016 | .3902 |
| 44 | \$120 | . 7500 | . 7002 | . 6554 | . 6144 | . 5764 | . 5416 | . 5092 | - 4849 | :4696 | - 4567 | . 4457 | - 4362 | - 4284 |
|  | \$160 | . 7444 | .6950 | .6503 | . 6096 | . 5722 | . 5376 | . 5054 | . 4754 | . 4474 | . 4224 | . 4075 | .3948 | .3838 |
| 42 | \$120 | . 7430 | . 6918 | . 6456 | . 6035 | . 5648 | . 5292 | . 4964 | -4786 | . 4636 | . 4510 | . 4402 | . 4314 | . 4240 |


| ((Maximum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$160 | 7375 | . 6867 | . 6408 | . 5990 | 5607 | . 5253 | -4923 | :4615 | -4327 | -4149 | -4005 | . 3883 | . 3777 |
| 43 | \$120 | 7360 | .6834 | . 6360 | . 5928 | . 5532 | . 5166 | . 4899 | . 4724 | -4577 | . 4453 | . 4349 | -4268 | . 4204 |
|  | \$160 | 7305 | . 6784 | . 6313 | .5884 | .5494 | . 5128 | -4794 | -4476 | -4241 | -4077 | . 3939 | . 3820 | . 3718 |
| 44 | \$120 | . 7289 | . 6749 | . 6262 | . 5819 | . 5413 | . 5042 | . 4835 | -4663 | - 4518 | . 4398 | . 4303 | -4229 | . 4171 |
|  | \$160 | . 7235 | . 6699 | . 6216 | . 5776 | . 5373 | . 5001 | :4656 | :4355 | :4167 | .4008 | . 3874 | . 3758 | . 3659 |
| 45 | \$120 | . 7218 | . 6664 | . 6164 | . 5710 | . 5294 | . 4976 | . 4772 | . 4602 | . 4460 | . 4349 | . 4263 | . 4195 | . 4141 |
|  | \$160 | 7165 | . 6615 | . 6119 | . 5668 | . 5255 | . 4873 | . 4519 | . 4278 | -4096 | . 3941 | . 3810 | . 3697 | . 3601 |
| 46 | \$120 | 7748 | .6579 | . 6066 | . 5600 | . 5173 | -4912 | . 4710 | -4542 | -4409 | -4306 | -4226 | -4163 | - 4114 |
|  | \$160 | 7096 | . 6530 | .6022 | . 5559 | . 5135 | . 4744 | . 4419 | . 4205 | -4027 | .3876 | .3747 | . 3638 | . 3549 |
| 47 | \$120 | 7078 | . 6494 | . 5968 | . 5489 | .5094 | -4848 | -4647 | -4486 | -4362 | -4267 | -4192 | -4134 | -4088 |
|  | \$160 | 7026 | . 6446 | . 5923 | . 5449 | . 5014 | . 4614 | . 4343 | . 4134 | . 3959 | 3814 | . 3686 | . 3585 | . 3505 |
|  | \$250 | . 6940 | . 6367 | .5851 | . 5383 | -4953 | .4558 | . 4192 | 3854 | . 3542 | 3275 | .3083 | . 2919 | . 2778 |
| 48 | \$120 | 7008 | . 6408 | .5868 | . 5377 | .5026 | -4784 | -4587 | -4435 | -4319 | - 4230 | -4160 | -4106 | -4066 |
|  | \$160 | . 6956 | . 6361 | . 5824 | . 5337 | -4892 | . 4517 | . 4270 | -4064 | . 3892 | .3747 | . 3630 | . 3538 | . 3464 |
|  | \$250 | . 6871 | . 6283 | .5753 | . 5272 | 4832 | -4427 | -4054 | . 3710 | 3398 | 3180 | 2995 | 2837 | . 2702 |
|  | \$275 | . 6854 | . 6267 | . 5739 | . 5259 | -4820 | . 4416 | . 4044 | 3701 | . 3384 | 3108 | 2904 | . 2730 | . 2581 |
| 49 | \$120 | .6942 | . 6327 | . 5773 | . 5269 | -4966 | . 4724 | -4536 | -4392 | -4282 | -4198 | -4133 | -4085 | -4049 |
|  | \$160 | .6894 | . 6280 | . 5730 | . 5230 | -4773 | -4447 | -4202 | 3999 | . 3829 | 3692 | . 3584 | . 3498 | . 3430 |
|  | \$250 | . 6807 | . 6203 | . 5660 | . 5167 | . 4715 | .4301 | . 3921 | . 3571 | . 3306 | 3.3096 | 2917 | . 2764 | 2632 |
|  | \$275 | . 6790 | . 6188 | . 5646 | . 5153 | -4703 | -4290 | . 3914 | 3562 | . 3244 | 3013 | 2817 | 2649 | . 2505 |
| 50 | \$120 | . 6877 | . 6245 | . 5677 | . 5203 | . 4906 | . 4669 | . 4489 | . 4352 | - 4247 | . 4168 | - 4109 | . 4065 | . 4033 |
|  | \$160 | . 6826 | . 6199 | . 5635 | . 5123 | . 4671 | . 4378 | . 4136 | 3935 | . 3771 | 3643 | . 3542 | . 3462 | . 3399 |
|  | \$250 | .6743 | . 6124 | .5566 | . 5060 | -4598 | -4175 | .3787 | 3462 | . 3220 | 3015 | . 2844 | 2692 | . 2563 |
|  | \$275 | . 6726 | . 6108 | . 5552 | . 5047 | . 4586 | . 4164 | 3778 | 3425 | 3146 | 2923 | . 2734 | . 2571 | . 2432 |
| 54 | \$120 | .6814 | . 6164 | .5584 | . 5143 | -4846 | -4618 | -4445 | -4314 | -4214 | -4144 | -4087 | -4048 | -4020 |
|  | \$160 | . 6761 | . 6118 | .5539 | . 5014 | . 4602 | . 4310 | . 4069 | 3873 | . 3719 | 3598 | . 3503 | . 3428 | . 3369 |
|  | \$250 | . 6679 | . 6044 | . 5472 | . 4953 | . 4479 | . 4048 | .3654 | 3373 | . 3137 | 2937 | 2767 | . 2621 | . 2496 |
|  | \$275 | . 6662 | -6028 | . 5458 | -4940 | -4468 | .4037 | . 3645 | .3309 | . 3054 | 2838 | 2653 | . 2495 | . 2359 |
| 52 | \$120 | .6746 | . 6082 | . 5483 | . 5082 | -4790 | . 4570 | . 4403 | -4277 | :4184 | . 4117 | -4068 | -4033 | -4008 |
|  | \$160 | . 6696 | 40037 | . 5442 | -4903 | -4532 | -4244 | -4003 | 3816 | 3669 | . 3555 | 3465 | . 3396 | . 3343 |
|  | \$250 | . 6615 | . 5963 | . 5376 | -4844 | . 4359 | .3919 | . 3561 | 3287 | . 3055 | . 2859 | . 2692 | . 2550 | . 2433 |
|  | \$275 | .6598 | . 5948 | . 5362 | :4831 | . 4348 | 3909 | . 3511 | 3214 | 2965 | .2754 | 2574 | . 2420 | . 2288 |
|  | \$380 | . 6549 | . 5904 | . 5323 | -4795 | -4316 | 3888 | 3485 | 3127 | . 2803 | 2518 | . 2298 | . 2094 | +1925 |
| 53 | \$120 | . 6680 | . 5998 | .5393 | . 5022 | . 4737 | . 4522 | -4361 | - 4242 | -4156 | -4094 | - 4050 | -4019 | . 3997 |
|  | \$160 | . 6631 | . 5954 | . 5344 | -4816 | -4462 | -4172 | . 3942 | 3762 | . 3622 | 3514 | 3430 | 3367 | . 3319 |
|  | \$250 | . 6550 | . 5882 | . 5279 | . 4733 | . 4238 | .3794 | 3472 | 3202 | . 2974 | . 2781 | 2618 | . 2485 | . 2376 |
|  | \$275 | . 6534 | . 5867 | . 5265 | -4721 | -4227 | 3780 | . 3414 | 3122 | . 2878 | 2671 | . 2495 | . 2345 | . 2222 |
|  | \$380 | . 6485 | .5823 | .5226 | -4686 | -4196 | .3752 | . 3354 | 2994 | 2667 | 2409 | 2189 | 2000 | +1837 |
| 54 | \$120 | . 6615 | . 5915 | . 5333 | -4965 | -4686 | . 4476 | - 4322 | - 4210 | . 4130 | - 4073 | -4034 | -4007 | . 3988 |
|  | \$160 | .6566 | . 5874 | . 5245 | - 4747 | -4392 | -4106 | 3.3883 | . 3714 | 3577 | 3475 | . 3398 | . 3344 | . 3298 |
|  | \$250 | . 6486 | . 5799 | . 5181 | : 4621 | .4116 | .3704 | . 3386 | 3118 | 2893 | . 2704 | . 2550 | . 2425 | . 2324 |
|  | \$275 | . 6470 | . 5785 | . 5168 | : 4610 | -4105 | 3655 | . 3317 | 3033 | . 2792 | 2589 | . 2417 | . 2274 | . 2158 |
|  | \$380 | .6422 | . 5742 | .5129 | -4575 | -4075 | 3624 | . 3218 | 2855 | . 2555 | 2305 | 2092 | +1909 | +1754 |
| 55 | \$120 | . 6550 | . 5831 | . 5274 | -4909 | -4635 | . 4432 | -4285 | . 4180 | -4106 | -4055 | -4020 | . 3996 | . 3981 |
|  | \$160 | .6501 | . 5788 | . 5145 | -4677 | -4322 | -4043 | 38827 | 3664 | . 3534 | 3439 | .3369 | . 3317 | . 3279 |
|  | \$250 | . 6422 | . 5717 | . 5082 | . 4509 | 3993 | 3615 | 3299 | 3034 | . 2813 | 2632 | 2487 | . 2370 | . 2275 |
|  | \$275 | . 6406 | . 5703 | . 5069 | : 4498 | 3983 | 3559 | . 3225 | . 2944 | . 2707 | 2508 | .2343 | . 2209 | 2101 |
|  | \$380 | . 6358 | . 5660 | . 5032 | -4464 | 3.3954 | 3496 | 3.3086 | 2735 | 2449 | 2206 | 1997 | 4820 | 1668 |
|  | \$500 | .6331 | . 5636 | . 5010 | - 4445 | 3936 | 3480 | 3072 | 2709 | 2386 | 2099 | 1857 | . 1652 | . 1476 |
| 56 | \$120 | . 6484 | . 5746 | .5216 | -4855 | -4586 | 4389 | - 4250 | -4154 | -4084 | -4038 | -4007 | 3987 | .3974 |
|  | \$160 | . 6436 | . 5704 | . 5047 | :4606 | . 4255 | 3982 | 3773 | .3613 | . 3494 | 3406 | . 3342 | . 3295 | . 3262 |


| ((Maximmm Less Ratie |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$250 | . 6358 | . 5634 | .4982 | -4396 | .3904 | .3527 | .3213 | . 2954 | . 2737 | . 2565 | .2427 | . 2317 | . 22229 |
|  | \$275 | . 6342 | . 5620 | -4970 | $\bigcirc 4385$ | . 3861 | .3466 | .3134 | . 2855 | . 2622 | . 2430 | . 2274 | . 2149 | . 2047 |
|  | \$380 | . 6295 | . 5578 | -4933 | -4352 | .3832 | .3367 | .2957 | . 2627 | . 2346 | . 2107 | .1904 | .1732 | .1587 |
|  | \$500 | . 6267 | . 5554 | . 4914 | - 4333 | . 3815 | .3352 | .2940 | . 2575 | . 2253 | . 1978 | .1747 | .1550 | .1381 |
|  | \$550 | . 6261 | . 5548 | . 4906 | . 4329 | . 3814 | . 3349 | . 2937 | . 2573 | . 2251 | .1967 | .1727 | . 1522 | .1346 |
| 57 | \$120 | . 6419 | . 5661 | . 5160 | -4802 | . 4538 | - 4349 | .4216 | -.4125 | -.4064 | - 4023 | . 3997 | .3980 | .3969 |
|  | \$160 | . 6372 | .5619 | . 4979 | . 4537 | . 4190 | .3923 | .3720 | .3568 | . 3457 | . 3376 | . 3318 | . 3276 | . 3247 |
|  | \$250 | . 6294 | .5554 | -4882 | -4282 | .3815 | .3439 | .3126 | . 2870 | .2664 | . 2504 | . 2370 | . 2267 | . 2187 |
|  | \$275 | . 6278 | . 5537 | - 4870 | - 4271 | .3767 | .3373 | . 3042 | . 2766 | .2540 | . 2357 | . 2209 | . 2091 | .1997 |
|  | \$380 | . 6232 | . 5496 | -4834 | - 4248 | . 3709 | . 3238 | . 2846 | . 2520 | . 2244 | . 2010 | .1813 | . 1648 | . 1510 |
|  | \$500 | . 6205 | .5472 | . 4812 | - 4221 | .3693 | .3224 | . 2809 | .2443 | . 2128 | .1866 | .1642 | .1451 | . 1288 |
|  | \$550 | . 6198 | . 5466 | -4808 | . 4217 | .3689 | . 3221 | .2806 | . 2444 | .2120 | .1847 | .1616 | .1418 | . 1250 |
| 58 | \$120 | . 6354 | . 5580 | . 5104 | - 4749 | - 4494 | - 4310 | -4185 | -4104 | - 4046 | -4010 | . 3988 | . 3973 | .3964 |
|  | \$160 | .6308 | .5535 | . 4914 | .4469 | .4126 | .3865 | .3669 | .3526 | .3422 | . 3348 | .3296 | . 3259 | . 3234 |
|  | \$250 | . 6234 | . 5467 | -4781 | -4180 | . 3727 | . 3350 | .3044 | . 2793 | . 2595 | . 2439 | . 2316 | . 2224 | . 2148 |
|  | \$275 | . 6215 | . 5453 | . 4769 | - 4157 | . 3675 | . 3280 | . 2950 | . 2680 | . 2462 | . 2287 | . 2148 | . 2037 | .1950 |
|  | \$380 | .6169 | . 5413 | . 4734 | . 4127 | .3587 | .3118 | .2738 | . 2415 | .2143 | .1915 | .1724 | . 1567 | . 1439 |
|  | \$500 | . 6142 | . 5389 | -4713 | -4109 | . 3574 | 3.3096 | .2678 | . 2314 | . 2013 | 1756 | . 1539 | . 1355 | . 1200 |
|  | \$550 | . 6136 | . 5384 | . 4708 | - 4104 | . 3567 | .3093 | .2675 | . 2309 | .1996 | .1733 | .1508 | . 1318 | .1156 |
| 59 | \$120 | . 6290 | . 5526 | . 5049 | . 4697 | . 4446 | . 4272 | -4156 | -4079 | - 4030 | . 3999 | . 3979 | . 3968 | . 3964 |
|  | \$160 | . 6244 | . 5450 | . 4843 | . 4403 | . 4063 | .3808 | .3621 | . 3485 | . 3389 | . 3322 | . 3276 | . 3245 | . 3224 |
|  | \$250 | . 6168 | . 5384 | - 4681 | - 4094 | .3637 | .3262 | . 2959 | . 2718 | . 2528 | . 2380 | . 2266 | . 2178 | . 2112 |
|  | \$275 | . 6152 | . 5370 | -4669 | -4056 | .3582 | .3186 | . 2860 | . 2597 | . 2388 | . 22220 | . 2089 | . 1986 | . 1908 |
|  | \$380 | . 6107 | . 5330 | . 4634 | - 4013 | .3464 | .3009 | .2630 | . 2314 | . 2044 | . 1822 | . 1640 | .1492 | .1372 |
|  | \$500 | .6080 | . 5307 | -4614 | . 3996 | . 3449 | . 2968 | .2547 | . 2196 | 1899 | 1649 | 1438 | .1264 | .1114 |
|  | \$550 | . 6074 | . 5302 | .4609 | .3992 | .3445 | .2965 | .2544 | .2182 | .1879 | 1621 | .1403 | .1220 | .1067 |
| 60 | \$120 | . 6227 | .5472 | . 4994 | .4646 | . 4402 | .4237 | . 4128 | .4059 | .4015 | .3989 | . 3973 | .3963 | .3958 |
|  | \$160 | . 6184 | . 5366 | -4777 | -4336 | . 4004 | .3753 | . 3574 | . 3447 | . 3359 | . 3299 | . 3258 | .3232 | . 3214 |
|  | \$250 | . 6106 | . 5301 | . 4588 | . 4007 | .3548 | .3176 | .2879 | . 2645 | . 2464 | . 2324 | . 2219 | . 2139 | . 2080 |
|  | \$275 | . 6090 | . 5288 | -4568 | . 3966 | . 3488 | .3093 | .2773 | . 2517 | . 2314 | . 2156 | 2033 | 1940 | . 1868 |
|  | \$380 | . 6045 | . 5248 | .4534 | .3900 | . 3349 | .2901 | .2523 | . 2207 | .1946 | .1732 | .1559 | .1420 | .1309 |
|  | \$500 | . 6019 | . 5225 | - 4515 | .3883 | . 3326 | .2840 | .2425 | . 2079 | .1788 | .1544 | .1340 | .1172 | .1034 |
|  | \$550 | . 6012 | . 5220 | -4510 | . 3879 | . 3323 | . 2837 | 2414 | . 2062 | .1763 | +1512 | . 1304 | +1126 | . 0988 |
|  | \$800 | .6000 | . 5209 | . 4501 | .3871 | . 3316 | . 2831 | . 2409 | . 2045 | .1733 | . 1466 | .1240 | . 1051 | .0892 |
| 61 | \$120 | . 6165 | . 5419 | - 4940 | -4596 | . 4360 | . 4203 | -4103 | - 4040 | -4002 | .3980 | 3.3967 | .3960 | .3956 |
|  | \$160 | . 6119 | .5283 | .4711 | .4271 | .3940 | .3700 | . 3529 | . 3414 | . 3331 | .3278 | . 3243 | .3221 | . 3207 |
|  | \$250 | . 6045 | . 5219 | . 4488 | .3920 | . 3460 | .3091 | . 2800 | . 2574 | .2402 | . 2272 | . 2175 | . 2103 | . 2052 |
|  | \$275 | . 6029 | . 5205 | - 4468 | . 3875 | .3394 | .3004 | .2687 | . 2438 | . 2244 | . 2095 | 1982 | . 1896 | .1833 |
|  | \$380 | . 5985 | . 5167 | . 4435 | .3787 | .3243 | .2792 | .2416 | . 2105 | .1851 | 1646 | .1482 | .1352 | . 1250 |
|  | \$500 | . 5959 | . 5144 | -4416 | . 3770 | . 3204 | . 2713 | . 2307 | . 1964 | . 1678 | . 1444 | . 1246 | . 1087 | . 0958 |
|  | \$550 | . 5952 | .5139 | . 4414 | .3766 | .3201 | . 2709 | .2292 | .1942 | . 1649 | .1404 | . 1202 | . 1036 | . 0900 |
|  | \$800 | . 5940 | . 5128 | . 4402 | .3758 | .3194 | .2703 | . 2279 | .1916 | .1608 | .1347 | . 1130 | . 0950 | . 0800 |
| 62 | \$120 | . 6104 | . 5366 | . 4886 | -4547 | . 4318 | . 4174 | - 4079 | -4024 | . 3994 | .3973 | 3963 | . 3957 | . 3954 |
|  | \$160 | . 6059 | . 5220 | . 4645 | - 4205 | .3880 | .3648 | .3487 | . 3378 | .3306 | .3260 | .3230 | . 3212 | . 3201 |
|  | \$250 | . 5985 | .5137 | -4400 | .3833 | .3373 | .3008 | . 2723 | . 2506 | . 2343 | . 22222 | . 2134 | . 2074 | . 2026 |
|  | \$275 | . 5970 | . 5124 | . 4371 | . 3784 | .3301 | . 2914 | .2602 | . 2362 | . 2177 | . 2038 | .1934 | .1857 | .1801 |
|  | \$380 | . 5926 | . 5086 | . 4336 | . 3675 | .3136 | . 2684 | . 2309 | . 2004 | .1759 | .1563 | . 1409 | . 1289 | .1196 |
|  | \$500 | . 5900 | . 5064 | - 4317 | . 3657 | .3084 | . 2594 | . 2188 | . 1849 | . 1569 | . 1340 | . 1155 | . 1006 | . 0888 |
|  | \$550 | . 5894 | . 5059 | . 4312 | .3653 | .3078 | . 2583 | .2170 | . 1824 | . 1537 | .1300 | .1106 | . 0950 | . 08824 |
|  | \$800 | . 5888 | . 5048 | -4303 | . 3646 | .3074 | . 2575 | .2150 | . 1788 | . 1485 | . 1233 | 1024 | . 0853 | . 0713 |
|  | \$1,000 | . 5879 | . 5046 | . 4302 | .3644 | .3070 | .2574 | .2149 | .1788 | .1483 | .1228 | 1015 | . 0840 | . 0697 |


| ((Maximum-Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Łoss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 63 | \$120 | -6045 | . 5313 | - 4832 | . 4498 | - 4278 | -4144 | -4057 | -4009 | .3982 | .3967 | . 3959 | . 3955 | . 3953 |
|  | \$160 | . 6000 | . 5160 | -4580 | . 4140 | . 3821 | .3598 | .3447 | .3347 | .3283 | .3243 | . 3219 | . 3204 | .3196 |
|  | \$250 | .5927 | . 5057 | - 4319 | .3746 | .3286 | . 2924 | 2648 | 2440 | . 2288 | 2176 | . 2097 | 2042 | . 2004 |
|  | \$275 | . 5912 | . 5044 | -. 4287 | . 3693 | . 3208 | . 2821 | . 2519 | . 2287 | . 2113 | .1983 | . 1889 | . 1821 | .1773 |
|  | \$380 | .5868 | . 5007 | -. 4237 | .3573 | . 3028 | . 2575 | . 2204 | .1906 | .1669 | . 1483 | . 1339 | . 1229 | . 1146 |
|  | \$500 | .5843 | .4985 | .4219 | .3544 | . 2960 | . 2475 | .2070 | . 1736 | . 1463 | .1243 | .1068 | . 0933 | . 0821 |
|  | \$550 | .5837 | . 4988 | - 4214 | .3540 | . 2954 | . 2461 | . 2049 | .1707 | . 1426 | . 1198 | .1014 | . 0868 | . 0753 |
|  | \$800 | . 5824 | -4969 | - 4205 | .3533 | . 2948 | . 2446 | . 2020 | . 1664 | . 1365 | . 1124 | . 0924 | . 0760 | . 0630 |
|  | \$1,000 | .5822 | -4967 | - 4204 | . 3531 | . 2947 | . 2445 | . 2019 | . 1660 | . 1360 | . 1112 | . 0909 | . 0744 | . 0612 |
| 64 | \$120 | . 5988 | . 5259 | - 4777 | . 4450 | . 4240 | -4112 | - 4038 | . 3996 | .3974 | 3962 | . 3956 | .3953 | . 3952 |
|  | \$160 | . 5944 | . 5100 | . 4514 | . 4076 | .3763 | .3550 | .3409 | .3319 | . 3263 | . 3229 | . 3210 | . 3198 | .3192 |
|  | \$250 | .5871 | - 4978 | . 4239 | .3660 | . 3198 | . 2842 | . 2574 | . 2376 | . 2234 | . 2134 | . 2064 | .2017 | .1985 |
|  | \$275 | .5856 | -4965 | -4204 | .3602 | . 3115 | . 2732 | . 2437 | . 2215 | . 2054 | +1933 | +1848 | . 1789 | .1749 |
|  | \$380 | .5813 | -4928 | -.4139 | .3472 | . 2920 | . 2466 | . 2100 | . 1809 | . 1581 | . 1407 | . 1274 | . 1174 | .1101 |
|  | \$500 | .5788 | -4907 | -.4124 | .3430 | . 2844 | . 2356 | . 1952 | . 1623 | . 1359 | .1149 | . 0988 | . 0857 | . 0760 |
|  | \$550 | .5782 | . 4902 | . 4116 | .3427 | . 2834 | . 2339 | .1927 | .1590 | .1317 | . 1099 | . 0926 | . 0791 | . 0687 |
|  | \$800 | .5770 | . 4892 | . 4108 | .3420 | . 2824 | . 2317 | .1889 | . 1536 | . 1246 | . 1014 | . 0822 | .0672 | . 0553 |
|  | \$1,000 | .5767 | -4889 | -4106 | .3418 | . 2823 | . 2316 | . 1888 | . 1532 | . 1238 | -8999 | . 0807 | . 06653 | . 0534 |
| 65 | \$120 | .5934 | . 5206 | . 4724 | $\bigcirc 4403$ | - 4203 | . 4086 | . 4020 | . 3985 | . 3967 | .3959 | .3954 | .3952 | .3951 |
|  | \$160 | . 5890 | . 5040 | -4447 | . 4014 | . 3706 | . 3503 | . 3373 | .3293 | .3245 | . 3218 | . 3202 | . 3194 | . 3189 |
|  | \$250 | .5818 | . 4901 | - 4159 | .3572 | . 3114 | . 2760 | . 2501 | . 2315 | .2184 | . 2095 | . 2034 | .1995 | .1969 |
|  | \$275 | .5803 | -4888 | -.4122 | .3514 | .3022 | . 2643 | . 2356 | . 2145 | .1993 | 1886 | .1812 | . 1761 | .1728 |
|  | \$380 | .5760 | -4852 | - 4044 | . 3369 | . 2812 | . 2358 | . 1996 | .1713 | . 1497 | +1334 | . 1213 | . 1124 | .1060 |
|  | \$500 | .5735 | . 4831 | - 4024 | .3316 | .2727 | . 2236 | .1834 | .1512 | .1257 | 1059 | . 0906 | . 0790 | . 0704 |
|  | \$550 | .5729 | -4826 | -4020 | .3313 | . 2714 | . 2216 | . 1806 | +1475 | . 1210 | 1003 | . 0842 | . 0719 | . 0626 |
|  | \$800 | .5717 | . 4816 | . 4014 | .3306 | . 2699 | . 2186 | .1760 | . 1414 | . 1129 | .0905 | . 0727 | . 0588 | . 0481 |
|  | \$1,000 | .5715 | . 4814 | . 4009 | . 3305 | . 2698 | . 2185 | .1757 | .1404 | . 1118 | . 0890 | . 0709 | . 0567 | . 0456 |
| 66 | \$120 | .5882 | . 5152 | -4669 | - 4356 | . 4167 | -4064 | - 4005 | .3976 | .3962 | .3956 | .3953 | .3952 | . 3954 |
|  | \$160 | . 5839 | -4980 | . 4380 | .3946 | .3649 | . 3458 | . 3339 | . 3270 | . 3230 | . 3208 | .3196 | .3190 | . 3187 |
|  | \$250 | . 5768 | -4826 | $\bigcirc$ | .3484 | .3023 | . 2679 | . 2430 | . 2256 | . 2138 | 2059 | . 2008 | .1976 | . 1956 |
|  | \$275 | .5753 | - 4813 | -.4038 | .3418 | . 2928 | . 2555 | . 2276 | . 2077 | .1938 | . 1842 | .1779 | .1737 | .1710 |
|  | \$380 | . 5710 | -4778 | .3949 | . 3266 | . 2702 | . 2248 | .1892 | .1619 | .1414 | . 1264 | .1156 | .1079 | . 1025 |
|  | \$500 | .5686 | -4757 | .3927 | .3207 | 2608 | . 2114 | . 1716 | . 1404 | . 1157 | . 8974 | . 0834 | . 0728 | . 0653 |
|  | \$550 | .5680 | . 4752 | .3923 | .3199 | . 2593 | . 2091 | . 1684 | . 1359 | .1105 | . 0910 | . 0763 | .0652 | . 0571 |
|  | \$800 | . 5668 | - 4742 | . 3914 | . 3194 | . 2572 | . 2053 | . 1629 | . 1286 | .1014 | .0800 | . 06636 | .0510 | . 0415 |
|  | \$1,000 | .5665 | .4740 | . 3913 | .3190 | .2571 | . 2052 | 1623 | .1276 | .1000 | . 0783 | . 0614 | . 0485 | . 0387 |
| 67 | \$120 | .5834 | . 5097 | - 4614 | -4309 | - 4133 | . 4038 | .3991 | .3968 | .3958 | .3954 | .3952 | .3951 | .3951 |
|  | \$160 | .5791 | -4919 | -4312 | .3880 | .3593 | . 3414 | .3308 | .3249 | .3217 | . 3200 | .3192 | .3188 | . 3186 |
|  | \$250 | .5721 | -4753 | . 3997 | .3394 | . 2934 | . 2597 | . 2361 | . 2200 | . 2095 | . 2028 | . 1986 | .1961 | .1946 |
|  | \$275 | . 5706 | -4740 | . 3955 | . 3325 | 2833 | .2464 | . 2198 | . 2012 | . 1886 | 1803 | .1750 | . 1717 | .1696 |
|  | \$380 | .5664 | . 4705 | .3859 | .3162 | . 2591 | . 2137 | .1788 | .1526 | .1335 | . 1199 | .1103 | . 1038 | . 0994 |
|  | \$500 | .5639 | . 4685 | .3830 | .3096 | . 2487 | .1991 | . 1597 | . 1291 | . 1059 | . 0888 | . 0761 | .0672 | . 0608 |
|  | \$550 | . 5634 | . 4680 | . 3826 | .3087 | 2470 | . 1964 | . 1560 | . 1244 | . 1002 | . 0824 | . 06888 | .0594 | . 0522 |
|  | \$800 | . 5622 | . 4670 | .3818 | .3075 | .2443 | .1920 | . 1497 | .1161 | . 0900 | . 0700 | . 0549 | . 0437 | . 0356 |
|  | \$1,000 | .5619 | -4668 | .3817 | . 3074 | . 2442 | .1916 | +1488 | .1449 | . 0888 | . 06679 | . 0524 | . 0409 | . 0324 |
| 68 | \$120 | . 5791 | . 5040 | - 4557 | -. 4263 | . 4100 | - 4018 | .3979 | .3962 | .3955 | . 3952 | . 3951 | . 3951 | . 3951 |
|  | \$160 | .5748 | -4858 | - 4242 | .3813 | .3538 | . 3373 | .3280 | .3231 | .3206 | .3194 | .3189 | . 3186 | .3185 |
|  | \$250 | . 5678 | -4684 | . 3914 | . 3303 | . 2843 | . 2516 | .2293 | . 2147 | . 2055 | 2000 | 4967 | 4949 | .1938 |
|  | \$275 | .5663 | . 4670 | .3870 | .3229 | .2736 | .2374 | .2120 | .1949 | .1838 | .1768 | . 1725 | .1700 | . 1685 |
|  | \$380 | . 5622 | . 4636 | . 3777 | .3056 | . 2476 | . 2024 | 1683 | 1434 | . 1259 | 1137 | .1056 | 1003 | . 0969 |
|  | \$500 | .5597 | . 4616 | .3734 | . 2984 | .2364 | .1865 | . 1476 | .1181 | . 0963 | . 0807 | . 0697 | . 0621 | . 0569 |


| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Łoss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$550 | . 5594 | - 4614 | .3730 | .2973 | . 2344 | . 1835 | . 1435 | . 1129 | . 0904 | . 0736 | . 0618 | . 0535 | . 0479 |
|  | \$800 | . 5580 | - 4601 | . 3722 | . 2957 | . 2314 | .1783 | .1363 | .1036 | . 0787 | . 0602 | . 0467 | . 0371 | . 0303 |
|  | \$1,000 | .5577 | -4599 | . 3724 | . 2956 | . 2309 | .1776 | . 1352 | . 1020 | . 0767 | . 0578 | . 0440 | . 0340 | . 0269 |
| 69 | \$120 | .5751 | -4982 | $\bigcirc 4499$ | $\bigcirc$ | - 4069 | . 4000 | .3970 | .3958 | .3953 | .3952 | .3951 | .3951 | .3951 |
|  | \$160 | . 5709 | - 4795 | -4169 | . 3745 | . 3482 | . 3333 | . 3255 | . 3216 | . 3198 | . 3190 | . 3186 | . 3185 | .3184 |
|  | \$250 | . 5639 | . 4620 | .3829 | . 3207 | . 2750 | . 2433 | . 2226 | . 2097 | . 2020 | .1976 | .1952 | . 1939 | .1933 |
|  | \$275 | . 5625 | . 4603 | .3783 | . 3129 | .2635 | . 2282 | .2043 | .1889 | .1794 | . 1737 | . 1705 | . 1687 | . 1677 |
|  | \$380 | .5583 | - 4569 | . 3679 | . 2946 | . 2358 | .1907 | . 1577 | . 1344 | . 1185 | . 1081 | . 1014 | . 0977 | . 0948 |
|  | \$500 | . 5559 | - 4549 | .3638 | .2869 | .2235 | .1734 | .1352 | .1070 | . 0870 | . 0731 | . 0637 | . 05776 | . 0537 |
|  | \$550 | .5553 | - 4544 | . 3634 | . 2856 | . 2213 | . 1700 | +1306 | .1013 | .0802 | . 06654 | . 0553 | . 0486 | . 0443 |
|  | \$800 | .5542 | $\bigcirc$ | . 3626 | . 2835 | . 2174 | .1641 | . 1224 | . 0908 | . 0675 | . 0508 | . 0391 | . 0314 | . 0257 |
|  | \$1,000 | .5539 | - 4533 | . 3625 | . 2834 | .2170 | .1632 | . 1214 | . 0890 | . 0652 | . 0481 | . 0360 | . 0277 | . 0222 |
| 70 | \$120 | .5717 | . 4919 | -4437 | . 4169 | -4039 | .3984 | .3962 | .3954 | . 3952 | . 3954 | .3954 | .3954 | .3954 |
|  | \$160 | .5675 | . 4728 | - 4091 | .3672 | . 3426 | . 3295 | .3232 | .3203 | .3192 | .3187 | . 3185 | . 3184 | . 3184 |
|  | \$250 | . 5606 | -4555 | . 3739 | .3105 | .2650 | . 2347 | . 2159 | . 2049 | 1989 | +1957 | 1944 | 1933 | .1929 |
|  | \$275 | .5591 | . 4538 | .3692 | . 3022 | . 2527 | . 2186 | .1966 | .1832 | .1754 | .1714 | $\ldots$ | . 1677 | .1672 |
|  | \$380 | .5550 | . 4505 | .3586 | . 2829 | . 2231 | .1783 | . 1466 | . 1252 | . 1114 | . 1029 | . 0978 | . 0949 | .0933 |
|  | \$500 | .5526 | - 4485 | .3543 | .2747 | . 2098 | .1594 | . 1224 | . 0957 | . 0777 | . 06659 | . 0584 | . 0538 | . 0514 |
|  | \$550 | .5520 | . 4481 | .3536 | .2733 | .2073 | .1557 | .1171 | .0894 | . 0703 | . 0576 | . 0495 | . 0444 | . 0413 |
|  | \$800 | . 5509 | - 4474 | . 3529 | . 2708 | . 2029 | . 1489 | . 1078 | . 0776 | .0563 | . 0417 | . 0320 | . 0258 | . 0219 |
|  | \$1,000 | . 5506 | . 4469 | . 3527 | . 2706 | . 2022 | . 1478 | .1061 | .0755 | . 0536 | . 0386 | . 0286 | . 0221 | . 0180 |
| 71 | \$120 | .5663 | . 4612 | - 4140 | .3986 | . 3955 | .3951 | .3951 | .3951 | .3951 | .3951 | .3951 | .3951 | .3951 |
|  | \$160 | .5624 | - 4467 | .3732 | . 3359 | . 3225 | . 3194 | . 3185 | .3184 | . 3184 | . 3184 | . 3184 | . 3184 | . 3184 |
|  | \$250 | .5552 | - 4413 | .3402 | . 2688 | . 2256 | . 2045 | .1962 | .1936 | . 1928 | . 1927 | .1927 | . 1927 | .1927 |
|  | \$275 | . 5538 | . 4404 | . 3367 | 2602 | 2106 | . 1842 | . 1726 | . 1684 | 1674 | 1668 | . 1667 | 1667 | . 1667 |
|  | \$380 | .5497 | . 4369 | .3300 | .2421 | .1764 | .1340 | 1103 | . 0989 | .0944 | . 0923 | . 0917 | . 0915 | . 0915 |
|  | \$500 | .5473 | .4350 | .3283 | .2353 | . 1624 | . 1112 | . 0795 | .0621 | . 0535 | . 0498 | . 0483 | . 0478 | . 0476 |
|  | \$550 | . 5468 | -4345 | . 3279 | . 2342 | . 1598 | . 1068 | . 0731 | . 0540 | . 0444 | . 0400 | . 0382 | . 0375 | .0372 |
|  | \$800 | .5456 | - 4336 | . 3272 | . 2323 | . 1554 | . 0988 | . 0613 | . 0389 | . 0267 | . 0207 | . 0180 | . 0168 | . 0164 |
|  | \$1,000 | .5454 | $\bigcirc$ | . 3274 | . 2322 | . 1547 | .0975 | .0592 | . 0360 | . 0233 | . 0168 | . 0138 | . 0126 | . 0120 |
| 72 | \$120 | .5659 | . 4504 | .4049 | . 3958 | . 3951 | .3951 | .3951 | .3951 | .3951 | .3951 | .3951 | . 3951 | . 3951 |
|  | \$160 | .5618 | . 4446 | .3594 | . 3265 | .3193 | .3185 | .3184 | .3184 | .3184 | . 3184 | .3184 | . 3184 | .3184 |
|  | \$250 | . 5549 | $\bigcirc$ | .3283 | .2515 | . 2110 | .1967 | 1933 | .1927 | 1927 | 1927 | +1927 | . 1927 | . 1927 |
|  | \$275 | .5535 | . 4380 | . 3257 | . 2426 | . 1938 | .1738 | . 1680 | .1669 | 1.1667 | . 1667 | .1667 | . 1667 | .1667 |
|  | \$380 | .5494 | - 4348 | . 3225 | . 2253 | . 1555 | . 1160 | . 0988 | .0932 | . 0918 | . 0915 | . 0914 | . 0914 | . 0914 |
|  | \$500 | .5470 | . 4329 | . 3214 | . 2195 | . 1404 | . 0894 | .0632 | . 0523 | . 0488 | . 0477 | . 0476 | . 0475 | . 0475 |
|  | \$550 | .5464 | - 4324 | . 3207 | . 2185 | .1377 | . 0842 | . 0555 | . 0431 | . 0388 | . 0375 | . 0372 | . 0371 | . 0371 |
|  | \$800 | . 5453 | - 4315 | . 3200 | . 2170 | . 1329 | . 0746 | . 0441 | . 0253 | . 0190 | . 0169 | . 0163 | .0162 | . 0161 |
|  | \$1,000 | .5451 | . 4313 | .3199 | . 2169 | . 1322 | . 0730 | . 0385 | . 0218 | . 0150 | . 0126 | . 0120 | . 0118 | . 0117 |
| 73 | \$120 | . 5659 | - 4475 | . 3977 | .3954 | . 3954 | . 3954 | .3954 | .3954 | .3954 | 3954 | .3954 | . 3954 | .3954 |
|  | \$160 | .5617 | - 4442 | .3450 | . 3200 | . 3184 | .3184 | .3184 | .3184 | . 3184 | .3184 | .3184 | . 3184 | .3184 |
|  | \$250 | .5549 | . 4388 | . 3229 | . 2331 | . 1984 | .1930 | .1927 | .1927 | .1927 | . 1927 | .1927 | . 1927 | .1927 |
|  | \$275 | .5535 | -.4377 | . 3220 | . 2242 | . 1778 | . 1676 | . 1667 | . 1667 | 1.667 | 1.667 | . 1667 | . 1667 | . 1667 |
|  | \$380 | .5494 | - 4345 | .3197 | . 2103 | .1331 | . 0998 | . 0923 | . 0915 | . 0914 | . 0914 | . 0914 | . 0914 | . 0914 |
|  | \$500 | . 5474 | . 4326 | .3183 | . 2069 | . 1173 | . 0674 | . 0510 | . 0479 | . 0475 | . 04775 | . 0475 | . 0475 | . 0475 |
|  | \$550 | .5464 | . 4321 | .3179 | . 2065 | . 1146 | . 0609 | . 0417 | . 0377 | . 0372 | . 0371 | . 0371 | . 0371 | . 0371 |
|  | \$800 | .5453 | - 4312 | .3173 | . 2059 | $\ldots$ | . 0490 | . 0238 | .0173 | . 0162 | . 0161 | . 0161 | . 0161 | . 0161 |
|  | \$1,000 | . 5450 | - 4310 | . 3174 | . 2058 | .1093 | . 0469 | .0203 | . 0131 | . 0114 | . 01417 | 0.0117 | . 0117 | . 0117 |
| 74 | \$120 | .5659 | - 4475 | .3953 | .3951 | .3951 | .3951 | .3951 | .3951 | .3951 | .3951 | .3951 | .3951 | .3951 |
|  | \$160 | .5617 | . 4442 | . 3342 | .3185 | .3184 | . 3184 | .3184 | .3184 | .3184 | 3184 | .3184 | . 3184 | . 3184 |
|  | \$250 | .5549 | . 4388 | .3227 | . 2193 | .1933 | .1927 | .1927 | .1927 | .1927 | .1927 | .1927 | .1927 | .1927 |


| ((Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{gathered} \text { Single } \\ \text { Less } \\ \text { Limit** } \end{gathered}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$275 | . 5535 | -4377 | . 3219 | 2113 | +1690 | 1667 | 1667 | 1667 | 1667 | 1667 | 1667 | 1667 | . 1667 |
|  | \$380 | . 5494 | . 4344 | . 3195 | 2046 | .1159 | 0925 | . 0914 | . 0914 | . 0914 | . 0914 | . 0914 | . 0914 | . 0914 |
|  | \$500 | .5470 | -4326 | 3184 | 2038 | +1006 | . 0533 | . 0476 | . 0475 | . 0475 | . 0475 | . 0475 | . 0475 | . 0475 |
|  | \$550 | . 5464 | -4321 | . 3178 | 2035 | 0.0984 | . 0451 | . 0374 | . 0371 | . 0371 | . 0371 | . 0371 | . 0371 | . 0371 |
|  | \$800 | . 5453 | - 4312 | . 3171 | . 2031 | . 0951 | . 0302 | . 0168 | . 0161 | . 0161 | . 0161 | . 0161 | . 0161 | . 0161 |
|  | \$1,000 | . 5450 | . 4310 | . 3170 | . 2030 | . 0946 | . 0274 | . 0126 | . 0117 | . 0117 | . 0117 | . 0117 | . 0117 | .0117)) |
| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| $\underset{\text { Gize }}{\text { Group }}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit * } \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 36 | \$120 | . 8293 | . 7910 | . 7558 | . 7234 | . 6932 | . 6650 | . 6384 | . 6134 | . 5954 | . 5860 | . 5779 | . 5707 | . 5644 |
| 37 | \$120 | . 8225 | . 7830 | . 7468 | . 7134 | . 6823 | . 6533 | . 6260 | . 6013 | . 5907 | . 5814 | . 5734 | . 5663 | . 5607 |
| 38 | \$120 | . 8156 | . 7748 | . 7375 | . 7031 | . 6712 | . 6414 | . 6134 | . 5965 | . 5859 | . 5768 | . 5689 | . 5625 | . 5577 |
| 39 | \$120 | . 8087 | . 7666 | . 7282 | . 6929 | . 6600 | . 6294 | . 6039 | . 5917 | . 5812 | . 5722 | . 5649 | . 5594 | . 5551 |
| $\underline{40}$ | \$120 | . 8016 | $\underline{.7583}$ | $\underline{.7188}$ | . 6824 | . 6487 | . 6172 | $\underline{.5990}$ | . 5869 | . 5765 | . 5681 | . 5617 | . 5567 | . 5527 |
|  | \$160 | . 7964 | . 7533 | . 7141 | . 6779 | . 6444 | . 6132 | . 5839 | . 5563 | . 5405 | . 5291 | . 5193 | . 5107 | . 5031 |
| $\underline{41}$ | \$120 | . 7945 | . 7499 | . 7092 | . 6718 | . 6371 | . 6082 | . 5940 | . 5820 | . 5721 | . 5646 | . 5588 | . 5542 | . 5504 |
|  | \$160 | . 7893 | . 7450 | . 7045 | . 6674 | . 6330 | . 6009 | . 5708 | . 5479 | . 5349 | . 5238 | . 5141 | . 5056 | . 4986 |
| 42 | \$120 | . 7872 | . 7412 | . 6994 | . 6609 | . 6253 | . 6031 | . 5890 | . 5772 | . 5684 | . 5615 | . 5562 | . 5518 | . 5483 |
|  | \$160 | . 7820 | . 7364 | . 6948 | . 6566 | . 6212 | . 5882 | . 5574 | . 5422 | . 5294 | . 5184 | . 5089 | . 5010 | . 4948 |
| 43 | \$120 | . 7798 | . 7325 | . 6895 | . 6499 | . 6148 | . 5980 | . 5840 | . 5732 | . 5651 | . 5587 | . 5536 | . 5496 | . 5464 |
|  | \$160 | . 7747 | . 7277 | . 6849 | . 6457 | . 6093 | . 5755 | . 5514 | . 5366 | . 5240 | . 5131 | . 5041 | $\underline{.4971}$ | $\underline{.}$ |
| 44 | \$120 | . 7725 | . 7238 | . 6795 | . 6389 | . 6097 | . 5930 | . 5796 | . 5697 | . 5620 | . 5561 | . 5513 | . 5476 | . 5449 |
|  | \$160 | . 7674 | . 7191 | . 6751 | . 6347 | . 5974 | . 5630 | . 5457 | . 5310 | . 5186 | . 5082 | . 5001 | $\underline{.4938}$ | $\underline{.4886}$ |
| 45 | \$120 | . 7642 | . 7140 | . 6684 | . 6266 | . 6038 | . 5873 | . 5750 | . 5658 | . 5587 | . 5531 | . 5488 | . 5457 | . 5433 |
|  | \$160 | . 7592 | . 7093 | . 6640 | . 6225 | . 5841 | . 5562 | . 5391 | . 5247 | . 5126 | . 5033 | . 4960 | . 4902 | . 4854 |
| $\underline{46}$ | \$120 | . 7558 | . 7041 | . 6572 | . 6180 | . 5978 | . 5823 | . 5709 | . 5622 | . 5555 | . 5504 | . 5467 | . 5439 | . 5418 |
|  | \$160 | . 7509 | . 6995 | . 6529 | . 6101 | . 5706 | . 5496 | . 5326 | . 5184 | . 5074 | . 4989 | . 4922 | . 4868 | . 4825 |
| 47 | \$120 | . 7475 | . 6942 | . 6458 | . 6120 | . 5922 | . 5778 | . 5670 | . 5588 | . 5527 | . 5482 | . 5449 | . 5424 | . 5406 |
|  | \$160 | .7426 | . 6896 | . 6416 | . 5976 | . 5632 | . 5430 | . 5262 | . 5130 | . 5029 | . 4950 | . 4888 | . 4838 | . 4799 |
|  | \$250 | . 7341 | . 6818 | . 6343 | . 5908 | . 5507 | . 5134 | $\underline{.4787}$ | . 4565 | . 4394 | . 4247 | . 4121 | . 4011 | . 3916 |
| $\underline{48}$ | \$120 | . 7389 | . 6840 | . 6342 | . 6059 | . 5872 | . 5735 | . 5633 | . 5556 | . 5501 | . 5461 | . 5432 | . 5411 | . 5396 |
|  | \$160 | . 7341 | . 6795 | . 6301 | . 5848 | . 5564 | . 5363 | . 5202 | . 5080 | $\underline{.4986}$ | . 4913 | $\underline{.4855}$ | $\underline{.4810}$ | . 4777 |
|  | \$250 | . 7258 | . 6718 | . 6229 | . 5782 | . 5369 | . 4986 | $\underline{.4682}$ | . 4484 | $\underline{.4317}$ | . 4173 | $\underline{.4049}$ | . 3944 | $\underline{.} 3859$ |
|  | \$275 | . 7238 | . 6700 | . 6213 | . 5766 | . 5355 | . 4973 | . 4618 | . 4377 | . 4194 | . 4038 | . 3904 | . 3788 | . 3686 |
| 49 | \$120 | . 7303 | . 6737 | . 6248 | . 6002 | . 5825 | . 5695 | . 5598 | . 5528 | . 5479 | . 5443 | . 5418 | . 5400 | . 5388 |
|  | \$160 | . 7255 | . 6693 | . 6184 | . 5739 | . 5496 | . 5298 | . 5148 | . 5034 | . 4946 | . 4878 | $\xrightarrow{.4825}$ | . 4786 | . 4757 |
|  | \$250 | . 7173 | . 6617 | . 6113 | . 5653 | . 5228 | . 4835 | $\underline{.4599}$ | . 4405 | $\underline{.4240}$ | . 4099 | . 3980 | . 3885 | . 3809 |
|  | \$275 | . 7154 | . 6600 | . 6097 | . 5638 | . 5214 | . 4823 | $\underline{.4502}$ | $\underline{.4291}$ | $\underline{.4113}$ | . 3960 | . 3829 | . 3716 | $\underline{.}$ |
| 50 | \$120 | . 7218 | . 6635 | . 6188 | . 5951 | . 5781 | . 5656 | . 5566 | . 5504 | . 5459 | . 5428 | . 5406 | . 5391 | . 5381 |
|  | \$160 | . 7171 | . 6592 | . 6067 | . 5672 | . 5428 | . 5240 | . 5099 | . 4992 | $\underline{.4909}$ | . 4847 | $\underline{.4800}$ | . 4766 | . 4740 |
|  | \$250 | . 7089 | . 6517 | . 5998 | . 5524 | . 5088 | . 4747 | $\underline{.4519}$ | . 4328 | $\underline{.4165}$ | . 4029 | $\xrightarrow{.3921}$ | . 3834 | . 3765 |
|  | \$275 | . 7070 | . 6499 | . 5982 | . 5509 | . 5074 | . 4673 | . 4415 | . 4209 | . 4034 | . 3884 | . 3756 | . 3653 | . 3570 |
| $\underline{51}$ | \$120 | . 7132 | . 6531 | . 6130 | . 5902 | . 5739 | . 5620 | . 5538 | . 5481 | $\underline{.5441}$ | . 5415 | . 5396 | . 5384 | . 5376 |
|  | \$160 | . 7085 | . 6489 | . 5949 | . 5604 | . 5365 | . 5187 | . 5053 | . 4951 | . 4875 | . 4819 | $\stackrel{.4778}{ }$ | . 4748 | . 4726 |
|  | \$250 | . 7005 | . 6415 | . 5881 | . 5393 | . 4945 | . 4664 | . 4439 | . 4250 | . 4092 | . 3966 | . 3867 | . 3788 | . 3724 |
|  | \$275 | . 6986 | . 6398 | . 5865 | . 5379 | . 4932 | . 4573 | $\underline{.4331}$ | . 4128 | $\underline{.3955}$ | . 3809 | $\underline{.3691}$ | $\underline{.} 3597$ | $\underline{.}$ |
| 52 | \$120 | . 7043 | . 6424 | . 6075 | . 5855 | . 5697 | . 5587 | . 5512 | . 5460 | . 5426 | . 5403 | . 5388 | . 5378 | . 5371 |
|  | \$160 | . 6997 | . 6382 | . 5836 | . 5534 | . 5305 | . 5135 | . 5008 | $\xrightarrow{.4913}$ | $\underline{.4844}$ | . 4794 | $\xrightarrow{.4758}$ | . 4732 | . 4714 |
|  | \$250 | . 6917 | . 6309 | . 5759 | . 5257 | . 4849 | . 4581 | $\underline{.4358}$ | . 4172 | $\underline{.4024}$ | . 3908 | . 3817 | . 3744 | . 3685 |
|  | \$275 | . 6899 | . 6293 | . 5744 | . 5243 | . 4784 | . 4484 | $\underline{.4245}$ | . 4044 | $\underline{3875}$ | . 3739 | . 3631 | . 3545 | . 3476 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \text { Size } \\ & \text { Group } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \underline{\text { Limit** }} \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$380 | . 6836 | . 6235 | . 5691 | . 5195 | . 4741 | . 4324 | . 3942 | $\underline{.3671}$ | . 3451 | . 3265 | . 3104 | . 2966 | . 2846 |
| 53 | \$120 | . 6953 | . 6326 | . 6022 | . 5808 | . 5658 | . 5556 | . 5488 | . 5442 | . 5412 | . 5393 | . 5381 | . 5373 | . 5368 |
|  | \$160 | . 6908 | . 6273 | . 5766 | . 5468 | . 5248 | . 5086 | . 4965 | $\underline{.4878}$ | . 4816 | . 4772 | . 4741 | . 4719 | . 4704 |
|  | \$250 | . 6829 | . 6202 | . 5634 | . 5118 | . 4763 | . 4497 | . 4276 | $\underline{.4100}$ | $\underline{.3962}$ | $\underline{.3855}$ | . 3770 | . 3702 | . 3650 |
|  | \$275 | . 6811 | . 6186 | . 5620 | . 5104 | . 4681 | . 4396 | . 4159 | . 3961 | . 3802 | . 3676 | . 3577 | . 3497 | . 3434 |
|  | \$380 | . 6749 | . 6129 | . 5568 | . 5058 | . 4592 | . 4166 | . 3822 | $\underline{3568}$ | . 3354 | . 3172 | . 3015 | . 2881 | . 2769 |
| 54 | \$120 | . 6863 | . 6269 | . 5972 | . 5763 | . 5622 | . 5528 | . 5466 | . 5426 | . 5401 | . 5385 | . 5375 | . 5369 | . 5365 |
|  | \$160 | . 6818 | . 6164 | . 5695 | . 5406 | . 5194 | . 5038 | . 4926 | . 4847 | . 4791 | . 4753 | . 4726 | . 4708 | . 4695 |
|  | \$250 | . 6741 | . 6094 | . 5509 | . 5002 | . 4679 | . 4413 | . 4199 | . 4034 | . 3905 | . 3805 | . 3726 | . 3666 | . 3620 |
|  | \$275 | . 6723 | . 6078 | . 5494 | $\underline{.4965}$ | . 4591 | . 4308 | . 4073 | $\underline{.3883}$ | . 3735 | . 3618 | . 3526 | . 3453 | . 3395 |
|  | \$380 | . 6662 | . 6022 | . 5444 | . 4919 | . 4442 | . 4013 | . 3717 | . 3469 | . 3259 | . 3080 | . 2928 | . 2803 | . 2702 |
| 55 | \$120 | . 6774 | . 6215 | . 5922 | . 5722 | . 5589 | . 5503 | . 5448 | . 5413 | . 5392 | . 5379 | . 5371 | . 5366 | . 5364 |
|  | \$160 | . 6730 | . 6055 | . 5629 | . 5348 | . 5142 | . 4994 | . 4891 | $\underline{.4819}$ | . 4770 | . 4736 | . 4714 | . 4699 | . 4689 |
|  | \$250 | $\underline{.6653}$ | . 5986 | . 5384 | $\underline{.4917}$ | . 4594 | $\underline{.4332}$ | . 4129 | $\underline{.3973}$ | . 3852 | . 3758 | . 3687 | . 3634 | . 3594 |
|  | \$275 | . 6636 | . 5970 | . 5369 | . 4846 | . 4503 | . 4221 | . 3992 | . 3813 | . 3674 | . 3565 | . 3479 | . 3413 | . 3362 |
|  | \$380 | . 6575 | . 5916 | . 5320 | $\underline{.4781}$ | . 4292 | . 3907 | . 3616 | $\xrightarrow{.3372}$ | . 3165 | . 2990 | . 2848 | . 2734 | . 2642 |
|  | \$500 | . 6526 | . 5872 | . 5281 | . 4746 | . 4260 | . 3821 | . 3424 | . 3115 | . 2863 | . 2649 | . 2466 | . 2309 | . 2174 |
| 56 | \$120 | . 6682 | . 6161 | . 5873 | . 5682 | . 5557 | . 5479 | . 5431 | . 5401 | . 5384 | . 5373 | . 5368 | . 5364 | . 5362 |
|  | \$160 | . 6638 | . 5944 | . 5564 | . 5289 | . 5091 | $\underline{.4953}$ | . 4858 | $\underline{.4793}$ | . 4750 | $\underline{.4722}$ | . 4703 | . 4691 | . 4684 |
|  | \$250 | . 6562 | . 5874 | . 5253 | . 4830 | . 4507 | . 4255 | . 4062 | . 3914 | . 3800 | . 3715 | . 3652 | . 3605 | . 3570 |
|  | \$275 | . 6545 | . 5858 | . 5239 | $\underline{.4755}$ | . 4412 | $\underline{.4133}$ | . 3914 | $\underline{.3746}$ | . 3614 | . 3513 | . 3435 | . 3377 | . 3333 |
|  | \$380 | . 6485 | . 5805 | . 5191 | . 4637 | . 4146 | . 3801 | . 3513 | . 3271 | . 3069 | . 2905 | . 2774 | . 2669 | . 2585 |
|  | \$500 | . 6437 | . 5762 | . 5153 | $\underline{.4603}$ | . 4106 | $\underline{.3659}$ | . 3285 | . 2995 | . 2750 | . 2541 | . 2364 | . 2212 | . 2085 |
|  | \$550 | . 6423 | . 5749 | . 5141 | $\underline{.4592}$ | . 4097 | . 3651 | . 3250 | . 2925 | . 2665 | . 2443 | . 2254 | . 2092 | . 1953 |
| 57 | \$120 | . 6590 | . 6108 | . 5827 | . 5644 | . 5529 | . 5458 | . 5416 | . 5391 | . 5377 | . 5369 | . 5365 | . 5363 | . 5361 |
|  | \$160 | . 6547 | . 5877 | . 5502 | . 5232 | . 5043 | $\underline{.4914}$ | . 4827 | $\underline{.4770}$ | $\underline{.4733}$ | $\underline{.4710}$ | . 4695 | . 4685 | . 4680 |
|  | \$250 | . 6472 | . 5762 | . 5144 | . 4742 | . 4425 | . 4182 | . 3998 | $\underline{.} 3857$ | . 3753 | . 3677 | . 3620 | . 3580 | . 3551 |
|  | \$275 | . 6455 | . 5746 | . 5108 | . 4664 | . 4321 | . 4051 | . 3842 | . 3682 | . 3559 | . 3466 | . 3397 | . 3345 | . 3307 |
|  | \$380 | . 6396 | . 5694 | . 5062 | . 4493 | . 4039 | . 3696 | . 3411 | $\underline{.3173}$ | . 2981 | . 2828 | . 2707 | . 2610 | $\underline{.2533}$ |
|  | \$500 | . 6349 | . 5652 | . 5024 | . 4460 | . 3952 | . 3502 | . 3164 | . 2880 | . 2640 | . 2436 | . 2264 | . 2122 | . 2005 |
|  | \$550 | . 6335 | . 5639 | . 5013 | $\underline{.4449}$ | . 3943 | . 3491 | $\underline{.3103}$ | . 2803 | . 2548 | . 2332 | . 2149 | . 1993 | . 1863 |
| 58 | \$120 | . 6504 | . 6061 | . 5787 | . 5613 | . 5506 | . 5442 | . 5405 | . 5384 | . 5373 | . 5367 | . 5363 | . 5362 | . 5361 |
|  | \$160 | . 6461 | . 5819 | . 5447 | . 5184 | . 5004 | $\underline{.4883}$ | . 4804 | $\underline{.4753}$ | . 4721 | . 4701 | . 4689 | . 4681 | . 4677 |
|  | \$250 | . 6388 | . 5655 | . 5066 | . 4664 | . 4354 | . 4119 | . 3942 | . 3810 | . 3715 | . 3645 | . 3596 | . 3560 | . 3536 |
|  | \$275 | . 6371 | . 5640 | . 5006 | . 4580 | . 4241 | . 3980 | . 3779 | . 3626 | . 3512 | . 3427 | . 3365 | . 3320 | . 3287 |
|  | \$380 | . 6313 | . 5589 | $\underline{.4939}$ | $\underline{.4356}$ | $\underline{.3942}$ | $\underline{.3599}$ | . 3316 | $\underline{.3087}$ | $\underline{.2906}$ | . 2762 | . 2649 | . 2559 | . 2490 |
|  | \$500 | . 6266 | . 5548 | . 4902 | . 4323 | . 3806 | . 3388 | . 3054 | . 2774 | . 2538 | . 2340 | . 2177 | . 2045 | . 1938 |
|  | \$550 | . 6252 | . 5535 | $\underline{.4891}$ | $\underline{.4314}$ | . 3798 | . 3339 | . 2986 | . 2691 | . 2441 | . 2230 | . 2053 | . 1906 | . 1787 |
| 59 | \$120 | . 6427 | . 6016 | . 5749 | . 5583 | . 5484 | . 5428 | . 5396 | . 5379 | . 5369 | . 5365 | . 5362 | . 5361 | . 5360 |
|  | \$160 | . 6376 | . 5762 | . 5393 | . 5137 | . 4966 | . 4853 | . 4782 | . 4737 | . 4710 | . 4694 | . 4684 | . 4678 | . 4675 |
|  | \$250 | . 6303 | . 5548 | . 4986 | . 4588 | . 4285 | . 4057 | . 3889 | . 3767 | . 3679 | . 3617 | . 3574 | . 3544 | . 3523 |
|  | \$275 | . 6286 | . 5533 | $\underline{.4924}$ | $\underline{.4496}$ | . 4165 | . 3911 | . 3718 | . 3574 | . 3469 | . 3392 | . 3337 | . 3298 | . 3270 |
|  | \$380 | . 6229 | . 5483 | . 4814 | . 4257 | . 3843 | . 3501 | . 3225 | $\underline{.3006}$ | . 2834 | . 2699 | . 2594 | . 2513 | . 2451 |
|  | \$500 | . 6183 | . 5442 | . 4779 | . 4186 | . 3670 | . 3275 | . 2944 | . 2667 | . 2437 | . 2249 | . 2097 | . 1974 | . 1876 |
|  | \$550 | . 6169 | . 5430 | . 4768 | $\underline{.4177}$ | . 3651 | . 3217 | . 2870 | . 2579 | . 2334 | . 2130 | . 1963 | . 1827 | . 1716 |
| $\underline{60}$ | \$120 | . 6379 | . 5971 | . 5712 | . 5555 | . 5465 | . 5415 | . 5388 | . 5374 | . 5367 | . 5363 | . 5361 | . 5361 | . 5360 |
|  | \$160 | . 6289 | . 5704 | . 5339 | . 5092 | . 4929 | . 4826 | . 4762 | . 4723 | . 4701 | . 4688 | . 4680 | . 4676 | . 4673 |
|  | \$250 | . 6217 | . 5439 | $\underline{.4907}$ | $\underline{.4513}$ | . 4216 | $\underline{.} 3997$ | . 3838 | $\underline{.3725}$ | . 3646 | $\underline{.} 3592$ | . 3554 | . 3529 | $\underline{.} 3512$ |
|  | \$275 | . 6201 | . 5424 | $\underline{.4839}$ | $\underline{.4415}$ | . 4089 | . 3842 | . 3659 | $\underline{.3525}$ | . 3429 | . 3360 | . 3312 | . 3279 | . 3256 |
|  | \$380 | . 6144 | . 5375 | $\underline{.4687}$ | $\underline{.4158}$ | . 3741 | . 3404 | . 3137 | . 2928 | . 2765 | . 2639 | . 2543 | . 2471 | . 2416 |
|  | \$500 | . 6099 | . 5335 | $\underline{4653}$ | . 4046 | . 3555 | . 3161 | $\underline{.2832}$ | $\underline{.2560}$ | . 2340 | . 2162 | . 2020 | . 1907 | . 1817 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit** } \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$550 | . 6085 | . 5323 | . 4642 | . 4037 | . 3507 | . 3097 | . 2754 | . 2466 | . 2228 | . 2034 | . 1878 | . 1752 | . 1650 |
|  | \$800 | . 6043 | . 5286 | . 4610 | . 4009 | . 3478 | . 3011 | . 2603 | . 2260 | . 1976 | . 1735 | . 1533 | . 1362 | . 1220 |
| 61 | \$120 | . 6333 | . 5928 | . 5676 | . 5529 | . 5447 | . 5403 | . 5381 | . 5370 | . 5364 | . 5362 | . 5361 | . 5360 | . 5360 |
|  | \$160 | . 6203 | . 5647 | . 5287 | . 5048 | . 4895 | . 4801 | . 4745 | . 4712 | . 4693 | . 4683 | . 4677 | . 4674 | . 4672 |
|  | \$250 | . 6133 | . 5344 | . 4831 | . 4440 | . 4150 | . 3940 | . 3791 | . 3687 | . 3617 | . 3569 | . 3538 | . 3517 | . 3504 |
|  | \$275 | . 6117 | . 5317 | . 4757 | . 4336 | . 4015 | . 3777 | . 3604 | . 3480 | . 3392 | . 3332 | . 3290 | . 3262 | . 3244 |
|  | \$380 | . 6061 | . 5268 | . 4568 | . 4058 | . 3642 | . 3312 | . 3054 | . 2853 | . 2700 | . 2584 | . 2497 | . 2433 | . 2386 |
|  | \$500 | . 6016 | . 5229 | . 4528 | . 3914 | . 3441 | . 3047 | . 2722 | . 2459 | . 2249 | . 2081 | . 1949 | . 1845 | . 1765 |
|  | \$550 | . 6002 | . 5217 | . 4518 | . 3899 | . 3389 | . 2979 | . 2638 | . 2356 | . 2128 | . 1945 | . 1798 | . 1682 | . 1590 |
|  | \$800 | . 5961 | . 5181 | . 4487 | . 3872 | . 3332 | . 2860 | . 2458 | . 2128 | . 1850 | . 1617 | . 1423 | . 1262 | . 1130 |
| 62 | \$120 | . 6286 | . 5884 | . 5641 | . 5504 | . 5431 | . 5394 | . 5375 | . 5367 | . 5363 | . 5361 | . 5360 | . 5360 | . 5360 |
|  | \$160 | . 6118 | . 5590 | . 5236 | . 5006 | . 4863 | . 4778 | . 4729 | . 4702 | . 4687 | . 4679 | . 4675 | . 4673 | . 4672 |
|  | \$250 | . 6048 | . 5270 | . 4755 | . 4367 | . 4085 | . 3885 | . 3746 | . 3653 | . 3590 | . 3550 | . 3524 | . 3507 | . 3497 |
|  | \$275 | . 6032 | . 5221 | . 4675 | . 4256 | . 3943 | . 3714 | . 3551 | . 3437 | . 3359 | . 3307 | . 3272 | . 3249 | . 3234 |
|  | \$380 | . 5977 | . 5161 | . 4472 | . 3957 | . 3544 | . 3221 | . 2971 | . 2781 | . 2638 | . 2532 | . 2455 | . 2399 | . 2359 |
|  | \$500 | . 5933 | . 5122 | . 4402 | . 3801 | . 3325 | . 2933 | . 2615 | . 2361 | . 2161 | . 2004 | . 1882 | . 1788 | . 1717 |
|  | \$550 | . 5920 | . 5111 | . 4392 | . 3762 | . 3270 | . 2860 | . 2522 | . 2250 | . 2032 | . 1859 | . 1723 | . 1617 | . 1535 |
|  | \$800 | . 5879 | . 5076 | . 4362 | . 3733 | . 3184 | . 2709 | . 2322 | . 1997 | . 1726 | . 1501 | . 1317 | . 1167 | . 1046 |
|  | \$1,000 | . 5866 | . 5064 | . 4352 | . 3725 | . 3177 | . 2702 | . 2293 | . 1946 | . 1659 | . 1419 | . 1220 | . 1054 | . 0918 |
| 63 | \$120 | . 6238 | . 5841 | . 5607 | . 5481 | . 5416 | . 5385 | . 5371 | . 5364 | . 5362 | . 5361 | . 5360 | . 5360 | . 5360 |
|  | \$160 | . 6052 | . 5533 | . 5184 | . 4965 | . 4833 | . 4757 | . 4716 | . 4693 | . 4682 | . 4676 | . 4673 | . 4672 | . 4671 |
|  | \$250 | . 5963 | . 5194 | . 4676 | . 4294 | . 4020 | . 3831 | . 3704 | . 3620 | . 3567 | . 3533 | . 3512 | . 3499 | . 3492 |
|  | \$275 | . 5947 | . 5142 | . 4593 | . 4176 | . 3870 | . 3652 | . 3500 | . 3397 | . 3329 | . 3284 | . 3255 | . 3237 | . 3226 |
|  | \$380 | . 5893 | . 5051 | . 4372 | . 3855 | . 3446 | . 3130 | . 2889 | . 2710 | . 2579 | . 2484 | . 2417 | . 2369 | . 2336 |
|  | \$500 | . 5849 | . 5013 | . 4273 | . 3685 | . 3206 | . 2817 | . 2508 | . 2264 | . 2074 | . 1929 | . 1818 | . 1735 | . 1673 |
|  | \$550 | . 5836 | . 5002 | . 4263 | . 3642 | . 3146 | . 2737 | . 2407 | . 2145 | . 1937 | . 1776 | . 1651 | . 1556 | . 1484 |
|  | \$800 | . 5796 | . 4968 | . 4234 | . 3591 | . 3032 | . 2567 | . 2183 | . 1863 | . 1601 | . 1387 | . 1214 | . 1076 | . 0966 |
|  | \$1,000 | . 5783 | . 4956 | . 4224 | . 3583 | . 3026 | . 2546 | . 2139 | . 1803 | . 1524 | . 1294 | . 1105 | . 0951 | . 0826 |
| 64 | \$120 | . 6191 | . 5797 | . 5575 | . 5459 | . 5404 | . 5378 | . 5367 | . 5363 | . 5361 | . 5360 | . 5360 | . 5360 | . 5360 |
|  | \$160 | . 5997 | . 5475 | . 5134 | . 4925 | . 4805 | . 4739 | . 4704 | . 4687 | . 4678 | . 4674 | . 4672 | . 4671 | . 4671 |
|  | \$250 | . 5879 | . 5119 | . 4599 | . 4221 | . 3958 | . 3780 | . 3665 | . 3592 | . 3546 | . 3519 | . 3503 | . 3493 | . 3488 |
|  | \$275 | . 5864 | . 5063 | . 4510 | . 4096 | . 3799 | . 3593 | . 3453 | . 3361 | . 3302 | . 3265 | . 3242 | . 3228 | . 3220 |
|  | \$380 | . 5810 | . 4942 | . 4274 | . 3754 | . 3348 | . 3040 | . 2811 | . 2644 | . 2525 | . 2441 | . 2383 | . 2344 | . 2317 |
|  | \$500 | . 5767 | . 4906 | . 4155 | . 3567 | . 3088 | . 2704 | . 2403 | . 2170 | . 1992 | . 1859 | . 1760 | . 1688 | . 1635 |
|  | \$550 | . 5754 | . 4895 | . 4135 | . 3521 | . 3022 | . 2617 | . 2295 | . 2042 | . 1847 | . 1697 | . 1585 | . 1501 | . 1439 |
|  | \$800 | . 5715 | . 4861 | . 4106 | . 3448 | . 2886 | . 2426 | . 2045 | . 1732 | . 1480 | . 1278 | . 1117 | . 0991 | . 0893 |
|  | \$1,000 | . 5702 | . 4850 | . 4097 | . 3440 | . 2874 | . 2390 | . 1992 | . 1663 | . 1392 | . 1173 | . 0995 | . 0854 | . 0741 |
| 65 | \$120 | . 6143 | . 5755 | . 5544 | . 5440 | . 5393 | . 5373 | . 5365 | . 5362 | . 5360 | . 5360 | . 5360 | . 5360 | . 5360 |
|  | \$160 | . 5941 | . 5418 | . 5084 | . 4888 | . 4779 | . 4723 | . 4695 | . 4681 | . 4675 | . 4673 | . 4671 | . 4671 | . 4671 |
|  | \$250 | . 5798 | . 5043 | . 4521 | . 4150 | . 3897 | . 3733 | . 3629 | . 3566 | . 3529 | . 3508 | . 3496 | . 3489 | . 3485 |
|  | \$275 | . 5783 | . 4985 | . 4427 | . 4018 | . 3730 | . 3536 | . 3409 | . 3329 | . 3279 | . 3249 | . 3231 | . 3221 | . 3215 |
|  | \$380 | . 5730 | . 4835 | . 4175 | . 3653 | . 3252 | . 2953 | . 2736 | . 2582 | . 2475 | . 2402 | . 2354 | . 2322 | . 2301 |
|  | \$500 | . 5688 | . 4799 | . 4045 | . 3450 | . 2971 | . 2592 | . 2300 | . 2079 | . 1915 | . 1795 | . 1708 | . 1646 | . 1603 |
|  | \$550 | . 5675 | . 4788 | . 4013 | . 3400 | . 2899 | . 2498 | . 2185 | . 1943 | . 1761 | . 1624 | . 1524 | . 1452 | . 1400 |
|  | \$800 | . 5636 | . 4755 | . 3979 | . 3305 | . 2745 | . 2284 | . 1907 | . 1604 | . 1363 | . 1174 | . 1026 | . 0913 | . 0827 |
|  | \$1,000 | . 5623 | . 4745 | . 3970 | . 3297 | . 2721 | . 2241 | . 1846 | . 1524 | . 1264 | . 1056 | . 0892 | . 0764 | . 0664 |
| 66 | \$120 | . 6096 | . 5714 | . 5515 | . 5423 | . 5384 | . 5368 | . 5363 | . 5361 | . 5360 | . 5360 | . 5360 | . 5360 | . 5360 |
|  | \$160 | . 5886 | . 5361 | . 5036 | . 4853 | . 4756 | . 4709 | . 4687 | . 4677 | . 4673 | . 4672 | . 4671 | . 4671 | . 4671 |
|  | \$250 | . 5721 | . 4968 | . 4444 | . 4080 | . 3839 | . 3688 | . 3597 | . 3545 | . 3515 | . 3499 | . 3490 | . 3486 | . 3484 |
|  | \$275 | . 5706 | . 4907 | . 4344 | . 3940 | . 3664 | . 3483 | . 3369 | . 3300 | . 3260 | . 3236 | . 3223 | . 3216 | . 3212 |
|  | \$380 | . 5654 | . 4749 | . 4077 | . 3552 | . 3156 | . 2868 | . 2664 | . 2524 | . 2430 | . 2369 | . 2330 | . 2305 | . 2290 |



Washington State Register

| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$250 | . 5347 | . 4415 | . 3885 | . 3626 | . 3525 | . 3493 | . 3484 | . 3482 | . 3481 | . 3481 | . 3481 | . 3481 | . 3481 |
|  | \$275 | . 5333 | . 4339 | . 3737 | . 3418 | . 3279 | . 3229 | . 3214 | . 3210 | . 3209 | . 3209 | . 3208 | . 3208 | . 3208 |
|  | \$380 | . 5284 | . 4163 | . 3356 | . 2820 | . 2515 | . 2366 | . 2303 | . 2279 | . 2270 | . 2268 | . 2267 | . 2267 | . 2267 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 5245 | . 4086 | . 3164 | . 2474 | . 2020 | . 1756 | . 1619 | . 1555 | . 1527 | . 1516 | . 1513 | . 1511 | . 1511 |
|  | \$550 | . 5234 | . 4075 | . 3120 | . 2390 | . 1892 | . 1589 | . 1424 | . 1342 | . 1306 | . 1290 | . 1284 | . 1282 | . 1282 |
|  | \$800 | . 5197 | . 4047 | . 3021 | . 2189 | . 1566 | . 1143 | . 0881 | . 0731 | . 0652 | . 0613 | . 0595 | . 0588 | . 0584 |
|  | \$1,000 | . 5186 | . 4037 | . 2999 | . 2140 | . 1482 | . 1021 | . 0724 | . 0548 | . 0450 | . 0400 | . 0375 | . 0364 | . 0359 |
| 73 | \$120 | . 5651 | . 5401 | . 5363 | . 5360 | . 5360 | . 5360 | . 5360 | . 5360 | . 5360 | . 5360 | . 5360 | . 5360 | . 5360 |
|  | \$160 | . 5389 | . 4856 | . 4700 | . 4674 | . 4671 | . 4671 | . 4671 | . 4671 | . 4671 | . 4671 | . 4671 | . 4671 | . 4671 |
|  | \$250 | . 5328 | . 4282 | . 3755 | . 3550 | . 3494 | . 3483 | . 3482 | . 3481 | . 3481 | . 3481 | . 3481 | . 3481 | . 3481 |
|  | \$275 | . 5314 | . 4208 | . 3592 | . 3319 | . 3233 | . 3213 | . 3209 | . 3209 | . 3208 | . 3208 | . 3208 | . 3208 | . 3208 |
|  | \$380 | . 5265 | . 4053 | . 3184 | . 2649 | . 2396 | . 2302 | . 2275 | . 2268 | . 2267 | . 2267 | . 2267 | . 2267 | . 2267 |
|  | \$500 | . 5226 | . 4017 | . 2995 | . 2267 | . 1836 | . 1629 | . 1547 | . 1521 | . 1513 | . 1511 | . 1511 | . 1511 | . 1511 |
|  | \$550 | . 5215 | . 4008 | . 2955 | . 2176 | . 1690 | . 1440 | . 1335 | . 1297 | . 1285 | . 1282 | . 1281 | . 1281 | . 1281 |
|  | \$800 | . 5179 | . 3980 | . 2870 | . 1964 | . 1319 | . 0927 | . 0725 | . 0634 | . 0599 | . 0587 | . 0584 | . 0583 | . 0582 |
|  | \$1,000 | . 5167 | . 3971 | . 2851 | . 1914 | . 1222 | . 0783 | . 0543 | . 0429 | . 0381 | . 0364 | . 0358 | . 0356 | . 0356 |
| 74 | \$120 | . 5590 | . 5379 | . 5360 | . 5360 | . 5360 | . 5360 | . 5360 | . 5360 | . 5360 | . 5360 | . 5360 | . 5360 | . 5360 |
|  | \$160 | . 5386 | . 4796 | . 4682 | . 4671 | . 4671 | . 4671 | . 4671 | . 4671 | . 4671 | . 4671 | . 4671 | . 4671 | . 4671 |
|  | \$250 | . 5325 | $\underline{.4195}$ | . 3672 | . 3513 | . 3485 | . 3482 | . 3481 | . 3481 | . 3481 | . 3481 | . 3481 | . 3481 | . 3481 |
|  | \$275 | . 5311 | . 4124 | . 3496 | . 3267 | . 3216 | . 3209 | . 3209 | . 3208 | . 3208 | . 3208 | . 3208 | . 3208 | . 3208 |
|  | \$380 | . 5263 | . 4027 | . 3071 | . 2539 | . 2333 | . 2279 | . 2268 | . 2267 | . 2267 | . 2267 | . 2267 | . 2267 | . 2267 |
|  | \$500 | . 5224 | . 3997 | . 2894 | . 2129 | . 1723 | . 1567 | . 1522 | . 1512 | . 1511 | . 1511 | . 1511 | . 1511 | . 1511 |
|  | \$550 | . 5212 | . 3988 | . 2860 | . 2035 | . 1563 | . 1363 | . 1300 | . 1285 | . 1282 | . 1281 | . 1281 | . 1281 | . 1281 |
|  | \$800 | . 5176 | . 3961 | . 2793 | . 1823 | . 1157 | . 0798 | . 0648 | . 0599 | . 0586 | . 0583 | . 0582 | . 0582 | . 0582 |
|  | \$1,000 | . 5164 | . 3952 | . 2779 | . 1775 | . 1052 | . 0637 | . 0449 | . 0382 | . 0362 | . 0357 | . 0356 | . 0356 | . 0356 |

* Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.


## Loss-Based Plan, with Various Single Loss Limits Insurance Savings Table Hazard Group 7 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 36 | \$120 | . 0107 | . 0304 | . 0547 | .0820 | . 1431 | . 2106 | . 2828 | .3589 |
| 37 | \$120 | . 0099 | . 0287 | . 0520 | . 0784 | .1378 | . 2039 | . 2750 | . 3500 |
| 38 | \$120 | .0094 | . 0269 | . 0493 | . 0748 | .1326 | .1973 | .2671 | .3410 |
| 39 | \$120 | .0084 | . 0252 | . 0466 | . 0712 | .1274 | .1906 | . 2591 | . 3320 |
| 40 | \$120 | . 0076 | . 0235 | . 0439 | . 0676 | .1221 | .1838 | . 2514 | . 3228 |
|  | \$160 | . 0076 | . 0235 | . 0439 | . 0676 | .1221 | .1838 | . 2514 | .3228 |
| 44 | \$120 | .0069 | . 0218 | . 0413 | . 0640 | . 1168 | .1774 | . 2430 | .3136 |
|  | \$160 | . 0069 | . 0218 | . 0413 | . 0640 | .1168 | .1771 | . 2430 | . 3136 |
| 42 | \$120 | .0063 | . 0202 | . 0388 | .0605 | . 1116 | . 1703 | . 2350 | . 3044 |
|  | \$160 | .0063 | . 0202 | . 0388 | . 06005 | . 1116 | . 1703 | . 2350 | . 3044 |
| 43 | \$120 | . 0057 | . 0186 | . 0362 | . 0570 | .1064 | $\ldots$ | . 2269 | .2952 |
|  | \$160 | .0057 | . 0186 | . 0362 | . 0570 | .1064 | .1636 | . 2269 | . 2952 |
| 44 | \$120 | . 0050 | . 0174 | . 0336 | . 0536 | .1012 | .1568 | . 2187 | . 2858 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Grote | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$160 | . 0050 | . 0171 | . 0336 | . 0536 | . 1012 | . 1568 | . 2187 | . 2858 |
| 45 | \$120 | . 0045 | . 0156 | . 0312 | . 0502 | . 0960 | .1500 | . 2105 | . 2764 |
|  | \$160 | . 0045 | . 0156 | . 0312 | . 0502 | . 0960 | .1500 | . 2105 | . 2764 |
| 46 | \$120 | . 0040 | . 0142 | . 0288 | . 0468 | . 0908 | . 1433 | . 2024 | . 2671 |
|  | \$160 | . 0040 | . 0142 | . 0288 | . 0468 | . 0908 | . 1433 | . 2024 | . 2670 |
| 47 | \$120 | . 00035 | . 0129 | . 0265 | . 0435 | . 0857 | . 1365 | .1942 | . 2596 |
|  | \$160 | . 00035 | . 0129 | . 0265 | . 0435 | . 0857 | .1365 | .1942 | . 2575 |
|  | \$250 | . 00035 | . 0129 | . 0265 | . 0435 | . 0857 | . 1365 | .1942 | . 2575 |
| 48 | \$120 | . 0030 | . 0115 | . 0242 | . 0403 | . 0806 | . 1297 | .1859 | . 2526 |
|  | \$160 | . 00030 | . 01115 | . 0242 | . 0403 | . 0806 | . 1297 | .1859 | . 2479 |
|  | \$250 | . 00030 | . 01115 | . 0242 | . 0403 | . 0806 | .1297 | .1859 | . 2479 |
|  | \$275 | . 0030 | . 0115 | . 0242 | . 0403 | . 0806 | . 1297 | .1859 | . 2479 |
| 49 | \$120 | . 00026 | . 0104 | . 0222 | . 0374 | . 0759 | . 1234 | .1786 | . 2464 |
|  | \$160 | . 0026 | . 0104 | . 02222 | . 0374 | . 0759 | .1234 | .1781 | . 2387 |
|  | \$250 | . 0026 | . 0104 | . 0222 | . 0374 | . 0759 | . 1234 | .1781 | . 2387 |
|  | \$275 | . 00026 | . 0104 | . 0222 | . 0374 | . 0759 | . 1234 | .1781 | . 2387 |
| 50 | \$120 | . 0023 | . 0093 | . 0203 | . 0346 | . 07713 | $\ldots 171$ | .1724 | . 2404 |
|  | \$160 | . 0023 | . 0093 | . 0203 | . 0346 | . 0713 | .1171 | .1703 | . 2303 |
|  | \$250 | . 0023 | . 0093 | . 0203 | . 0346 | . 0713 | $\ldots 174$ | .1703 | . 2295 |
|  | \$275 | . 0023 | .0093 | . 0203 | . 0346 | . 0713 | . 1171 | . 1703 | . 2295 |
| 51 | \$120 | . 0020 | . 0083 | . 0184 | . 0318 | . 06667 | . 1108 | .1665 | . 2345 |
|  | \$160 | . 0020 | . 0088 | . 0184 | . 0318 | . 0667 | 1108 | . 1625 | . 22226 |
|  | \$250 | . 0020 | . 0083 | . 0184 | . 0318 | . 0667 | $\ldots$ | . 1624 | . 2202 |
|  | \$275 | . 0020 | . 0083 | . 0184 | . 0318 | . 0667 | .1108 | . 1625 | . 2202 |
| 52 | \$120 | . 00017 | . 0074 | . 0166 | . 0294 | . 06622 | .1046 | . 1609 | . 2286 |
|  | \$160 | .0017 | . 0074 | . 0166 | . 0291 | . 0622 | . 1045 | . 1548 | . 2154 |
|  | \$250 | . 00017 | . 0074 | . 0166 | . 0291 | . 0622 | .1045 | .1545 | . 2108 |
|  | \$275 | . 00017 | . 0074 | . 0166 | . 0294 | . 06622 | .1045 | . 1545 | . 2108 |
|  | \$380 | . 00017 | . 0074 | . 0166 | . 0291 | . 0622 | . 1045 | . 1545 | . 2108 |
| 53 | \$120 | . 00014 | . 0065 | . 0149 | . 0264 | . 0577 | . 0993 | .1553 | . 2227 |
|  | \$160 | . 00014 | . 0065 | . 0149 | . 0264 | . 0577 | . 0988 | . 1476 | . 2084 |
|  | \$250 | . 00014 | . 0065 | . 0149 | . 0264 | . 0577 | . 0982 | . 1465 | . 2013 |
|  | \$275 | . 00014 | . 0065 | . 0149 | . 0264 | . 0577 | . 0988 | . 1465 | . 2013 |
|  | \$380 | . 0014 | . 0065 | . 0149 | . 0264 | . 0577 | . 0988 | . 1465 | . 2013 |
| 54 | \$120 | . 00012 | . 0056 | . 0132 | . 0239 | . 0532 | . 0943 | . 1497 | . 2167 |
|  | \$160 | . 00012 | . 0056 | . 0132 | . 0239 | . 0532 | . 0919 | . 1409 | . 2015 |
|  | \$250 | . 00012 | . 0056 | . 0132 | . 0239 | . 0532 | . 0919 | . 1385 | .1917 |
|  | \$275 | . 00012 | . 0056 | . 0132 | . 0239 | . 0532 | . 0919 | .1385 | .1917 |
|  | \$380 | . 00012 | . 0056 | . 0132 | . 0239 | . 0532 | . 0919 | $\ldots$ | .1917 |
| 55 | \$120 | . 0010 | . 0048 | . 0117 | . 0214 | . 0488 | . 0894 | . 1442 | .2108 |
|  | \$160 | . 0010 | . 0048 | . 0117 | . 0214 | . 0488 | . 0859 | .1345 | .1948 |
|  | \$250 | . 0010 | . 0048 | . 01117 | . 0214 | . 0488 | . 0857 | $\ldots$ | . 1820 |
|  | \$275 | .0010 | . 0048 | . 0117 | . 0214 | . 0488 | . 0857 | .1304 | .1820 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Grote | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$380 | . 0010 | . 0048 | . 0117 | . 0214 | . 0488 | . 0857 | .1304 | .1820 |
|  | \$500 | . 0010 | . 0048 | . 0117 | . 0214 | . 0488 | . 0857 | .1304 | .1820 |
| 56 | \$120 | . 0008 | . 0044 | . 0102 | . 0190 | . 0446 | . 0846 | .1386 | . 2050 |
|  | \$160 | . 0008 | . 0044 | . 0102 | . 0190 | . 0445 | . 0804 | $\ldots$ | .1881 |
|  | \$250 | .0008 | . 0044 | . 0102 | . 0190 | . 0445 | . 0794 | . 1222 | .1726 |
|  | \$275 | .0008 | . 0044 | . 0102 | . 0190 | . 0445 | . 0794 | .1223 | .1723 |
|  | \$380 | .0008 | . 0044 | . 0102 | . 0190 | . 0445 | . 0794 | .1223 | .1722 |
|  | \$500 | . 00008 | . 0044 | .0102 | . 0190 | . 0445 | . 0794 | .1222 | .1722 |
|  | \$550 | . 0008 | . 0041 | . 0102 | . 0190 | . 0445 | . 0794 | . 1223 | .1722 |
| 57 | \$120 | . 0006 | . 0034 | . 0087 | . 0167 | . 0409 | . 0797 | . 1330 | .1994 |
|  | \$160 | .0006 | . 0034 | . 0088 | . 0167 | . 0403 | . 0747 | .1220 | .1813 |
|  | \$250 | . 00006 | . 0034 | . 0088 | . 0167 | . 0403 | . 0731 | .1141 | .1639 |
|  | \$275 | . 00006 | . 0034 | .0087 | . 0167 | . 0403 | . 07.073 | .1144 | . 1629 |
|  | \$380 | . 0006 | . 0034 | . 0088 | . 0167 | . 0403 | . 0731 | . 1144 | . 1624 |
|  | \$500 | . 0006 | . 0034 | . 0088 | . 0167 | . 0403 | . 0731 | . 1141 | . 1624 |
|  | \$550 | .0006 | . 0034 | . 0087 | . 0167 | . 0403 | . 0731 | .1144 | .1624 |
| 58 | \$120 | . 00005 | . 0028 | . 0074 | . 0145 | . 0373 | . 0751 | .1275 | . 1938 |
|  | \$160 | . 00005 | . 0028 | . 00074 | . 0145 | . 0362 | . 0694 | .1159 | .1745 |
|  | \$250 | . 00005 | . 0028 | . 0074 | . 0145 | . 0361 | . 0669 | $\ldots$ | . 1556 |
|  | \$275 | . 00005 | . 0028 | . 0074 | . 0145 | . 0361 | . 0669 | .1059 | . 1540 |
|  | \$380 | . 0005 | . 0028 | . 0074 | . 0145 | . 0361 | . 0669 | . 1059 | . 1525 |
|  | \$500 | . 00005 | . 0028 | . 0074 | . 0145 | . 0361 | . 0669 | .1059 | . 1525 |
|  | \$550 | . 00005 | . 0028 | . 0074 | . 0145 | . 0361 | . 0669 | .1059 | . 1525 |
| 59 | \$120 | . 0004 | . 0022 | . 0062 | . 0125 | . 0339 | . 0704 | . 1221 | .1883 |
|  | \$160 | .0004 | . 0022 | . 0062 | . 0125 | . 0323 | . 0643 | .1097 | $\ldots$ |
|  | \$250 | .0004 | . 0022 | . 0062 | . 0125 | . 0324 | . 06007 | . 09885 | $\ldots$ |
|  | \$275 | . 0004 | . 0022 | . 0062 | . 0125 | . 0321 | . 0607 | . 0980 | . 1454 |
|  | \$380 | . 0004 | . 0022 | . 00662 | . 0125 | . 0324 | . 06007 | . 0977 | . 1426 |
|  | \$500 | . 0004 | . 0022 | . 00662 | . 0125 | . 0324 | . 06007 | . 0977 | . 1426 |
|  | \$550 | . 0004 | . 0022 | . 0062 | . 0125 | . 0324 | . 06007 | . 0977 | . 1426 |
| 60 | \$120 | .0003 | . 0018 | . 00051 | . 0105 | . 0307 | . 06657 | .1167 | .1828 |
|  | \$160 | .0003 | . 0018 | . 0054 | . 0105 | . 0287 | . 0594 | 1036 | 1614 |
|  | \$250 | .0003 | . 0018 | . 0054 | . 0105 | . 0282 | . 0546 | . 0914 | .1394 |
|  | \$275 | .0003 | . 0018 | . 0054 | . 0105 | . 0282 | . 0546 | . 0905 | . 1370 |
|  | \$380 | . 00003 | . 0018 | . 0051 | . 0105 | . 0282 | . 0546 | . 0896 | . 1329 |
|  | \$500 | .0003 | . 0018 | . 0051 | . 0105 | . 0282 | . 0546 | . 0896 | .1327 |
|  | \$550 | . 00003 | . 0018 | . 0051 | . 0106 | . 0282 | . 0546 | . 0896 | . 1327 |
|  | \$800 | . 00003 | . 0018 | . 0051 | . 0105 | . 0282 | . 0546 | . 0896 | .1327 |
| 61 | \$120 | .0002 | . 0014 | . 0044 | . 0088 | . 0275 | . 0614 | .1114 | .1774 |
|  | \$160 | .0002 | . 0014 | . 0044 | . 0088 | . 0253 | . 0545 | . 0975 | . 1545 |
|  | \$250 | . 0002 | . 0014 | . 0041 | . 0088 | . 0244 | . 0488 | . 0844 | . 1314 |
|  | \$275 | . 00002 | . 0014 | . 0044 | . 0088 | . 0244 | . 0488 | . 0832 | .1287 |
|  | \$380 | .0002 | . 0014 | . 0044 | . 0088 | . 0244 | . 0486 | . 0815 | .1234 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Grote | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$500 | . 0002 | . 0014 | . 0041 | . 0088 | . 0244 | . 0486 | . 0815 | .1229 |
|  | \$550 | . 0002 | . 0014 | . 0044 | . 0088 | . 0244 | . 0486 | . 0815 | .1229 |
|  | \$800 | . 0002 | . 0014 | . 0044 | . 0088 | . 0244 | . 0486 | . 0815 | . 1229 |
| 62 | \$120 | . 0004 | . 0010 | . 0032 | . 0073 | . 0244 | . 0567 | .1064 | .1719 |
|  | \$160 | .0001 | . 0010 | . 0032 | . 0071 | . 0220 | . 0496 | .0915 | . 1479 |
|  | \$250 | . 0004 | . 0010 | . 0032 | . 0074 | . 0208 | . 0434 | . 0775 | .1234 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0010 | . 0032 | . 0074 | . 0208 | . 0431 | . 0761 | .1204 |
|  | \$380 | . 0004 | . 0010 | .0032 | . 0074 | . 0208 | . 0428 | . 0736 | . 1142 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0010 | . 0032 | . 0071 | . 0208 | . 0428 | . 0735 | .1130 |
|  | \$550 | . 0004 | . 0010 | . 0032 | . 0074 | . 0208 | . 0428 | . 0735 | .1130 |
|  | \$800 | . 0004 | . 0010 | .0032 | . 0074 | . 0208 | . 0428 | . 0737 | .1130 |
|  | \$1,000 | . 0001 | . 0010 | . 0032 | . 00071 | . 0208 | . 0428 | . 0735 | .1130 |
| 63 | \$120 | . 0004 | . 0007 | . 0024 | . 0059 | . 0214 | . 0522 | .1007 | . 1665 |
|  | \$160 | . 0004 | . 0007 | . 0024 | . 0056 | . 0190 | . 0448 | . 0855 | . 1413 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0007 | . 0024 | . 0056 | . 0173 | . 0383 | . 0708 | . 1153 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0007 | . 0024 | . 0056 | . 0173 | . 0378 | . 0692 | $\ldots 1124$ |
|  | \$380 | . 0004 | . 0007 | . 0024 | . 0056 | . 0173 | . 0371 | . 0666 | .1051 |
|  | \$500 | . 00001 | . 0007 | . 0024 | . 0056 | . 0173 | . 0371 | . 0665 | .1032 |
|  | \$550 | . 00001 | . 00007 | . 0024 | . 0056 | . 0173 | . 0371 | . 06656 | $\ldots$ |
|  | \$800 | . 00001 | . 00007 | . 0024 | . 0056 | . 0173 | . 0371 | . 0656 | .1032 |
|  | \$1,000 | . 00001 | . 0007 | . 0024 | . 0056 | . 0173 | . 0371 | . 0656 | .1032 |
| 64 | \$120 | . 0004 | . 00005 | . 0018 | . 0047 | . 0185 | . 0478 | . 0954 | . 1614 |
|  | \$160 | . 00001 | . 00005 | . 0018 | . 0044 | . 0161 | . 0402 | . 0795 | . 1347 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0005 | . 0018 | . 0043 | . 0142 | . 0334 | . 0640 | .1073 |
|  | \$275 | . 00001 | . 00005 | . 0018 | . 0043 | . 0142 | . 0327 | . 06623 | .1038 |
|  | \$380 | . 0001 | . 00005 | . 0018 | . 0043 | . 01414 | . 0317 | . 0588 | . 0964 |
|  | \$500 | . 00001 | . 0005 | . 0018 | . 0043 | . 0141 | . 0316 | . 0579 | . 0937 |
|  | \$550 | . 00001 | . 00005 | . 0018 | . 0043 | . 0141 | . 0316 | . 05779 | . 0936 |
|  | \$800 | . 00001 | . 00005 | . 0018 | . 0043 | . 0141 | . 0316 | . 05779 | . 0935 |
|  | \$1,000 | . 00001 | . 00005 | . 0018 | . 0043 | . 0141 | . 0316 | . 05779 | . 0935 |
| 65 | \$120 | . 00001 | . 00003 | . 0013 | . 00036 | . 0158 | . 0434 | . 0901 | . 1557 |
|  | \$160 | . 0004 | . 00003 | . 0012 | . 0033 | . 0134 | . 0356 | . 0735 | . 1281 |
|  | \$250 | . 0004 | . 00003 | . 0012 | . 0034 | . 0114 | . 0286 | . 0574 | . 0993 |
|  | \$275 | . 00001 | . 00003 | . 0012 | . 00031 | . 0113 | . 0279 | . 0555 | . 0955 |
|  | \$380 | . 00001 | . 0003 | . 0012 | . 0031 | . 0112 | . 0266 | . 0515 | . 0872 |
|  | \$500 | . 0004 | . 00003 | . 0012 | . 0034 | . 0112 | . 0264 | . 0503 | . 0843 |
|  | \$550 | . 00001 | . 00003 | . 0012 | . 0034 | . 0112 | . 0264 | . 0503 | . 0844 |
|  | \$800 | . 0001 | . 00003 | . 0012 | . 0031 | . 0112 | . 0264 | . 0503 | . 0839 |
|  | \$1,000 | . 00004 | . 00003 | . 0012 | . 0031 | . 0112 | . 0264 | . 0503 | . 0839 |
| 66 | \$120 | . 00001 | . 00002 | . 0009 | . 0027 | . 0133 | . 0391 | . 0847 | .1503 |
|  | \$160 | . 00001 | . 0002 | . 0008 | . 0024 | . 0109 | . 0312 | . 0675 | . 1214 |
|  | \$250 | . 00001 | . 0002 | . 0008 | . 0022 | . 0089 | . 0241 | . 0508 | . 0912 |
|  | \$275 | . 00001 | . 00002 | . 00008 | . 0022 | . 0088 | . 0233 | . 0488 | . 0872 |

Washington State Register


Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0054 | . 0236 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | . 0006 | . 0046 | . 0201 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0004 | . 0004 | . 0031 | . 0134 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0004 | . 0004 | . 0026 | . 0114 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 00001 | . 00003 | . 0025 | . 0107 |
|  | \$800 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 00001 | . 00003 | . 0024 | . 0102 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0001 | .0003 | . 0024 | . 0101 |
| 72 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0012 | . 0198 | . 0882 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0067 | . 0428 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00001 | . 0013 | . 0117 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0001 | . 0010 | .0091 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0047 |
|  | \$500 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0035 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0001 | . 0004 | . 0033 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0030 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | .0003 | . 0029 |
| 73 | \$120 | . 0000 | .0000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0093 | . 0814 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0012 | . 0283 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | . 0027 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0017 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00001 | . 0004 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | .0002 |
|  | \$550 | . 0000 | .0000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 |
| 74 | \$120 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0028 | . 0787 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0176 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$380 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$550 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$800 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00001 |
|  | \$1,000 | . 0000 | .0000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0001)) |
| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| $\begin{aligned} & \underline{\text { Size }} \\ & \underline{\text { Group }} \end{aligned}$ | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | $\underline{\mathbf{2 0 \%}}$ | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| $\underline{36}$ | \$120 | . 0202 | . 0503 | . 0846 | . 1218 | . 2017 | . 2872 | . 3767 | . 4694 |
| 37 | \$120 | . 0192 | . 0483 | . 0817 | . 1179 | . 1963 | . 2804 | . 3687 | . 4604 |
| $\underline{38}$ | \$120 | . 0182 | . 0462 | . 0787 | . 1140 | . 1908 | . 2735 | . 3605 | . 4511 |
| 39 | \$120 | . 0172 | . 0442 | . 0757 | . 1101 | . 1853 | . 2665 | . 3523 | . 4418 |
| $\underline{40}$ | \$120 | $\xrightarrow{.0162}$ | $\xrightarrow{.0422}$ | . 0727 | . 1062 | . 1797 | . 2595 | . 3440 | . 4324 |
|  | \$160 | . 0161 | . 0419 | . 0722 | . 1055 | . 1785 | . 2578 | . 3418 | . 4295 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Size }}{\text { Group }}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit* } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 41 | \$120 | . 0152 | . 0402 | . 0697 | . 1023 | . 1740 | . 2523 | . 3356 | . 4228 |
|  | \$160 | . 0151 | . 0399 | . 0692 | . 1016 | . 1729 | . 2507 | . 3334 | . 4200 |
| 42 | \$120 | . 0143 | . 0381 | . 0666 | . 0982 | $\underline{.1683}$ | . 2450 | . 3269 | . 4129 |
|  | \$160 | . 0142 | . 0379 | . 0662 | . 0976 | . 1672 | . 2434 | . 3248 | . 4102 |
| 43 | \$120 | . 0133 | . 0361 | . 0635 | . 0942 | . 1625 | . 2377 | . 3182 | . 4030 |
|  | \$160 | . 0132 | . 0359 | . 0631 | . 0936 | . 1614 | . 2361 | . 3162 | . 4004 |
| 44 | \$120 | . 0124 | . 0341 | . 0605 | . 0902 | . 1567 | . 2304 | . 3095 | $\underline{.3931}$ |
|  | \$160 | . 0123 | . 0339 | . 0601 | . 0896 | . 1557 | . 2289 | . 3075 | . 3906 |
| 45 | \$120 | . 0114 | . 0318 | . 0571 | . 0856 | . 1501 | . 2221 | . 2997 | . 3820 |
|  | \$160 | . 0113 | . 0316 | . 0567 | . 0851 | . 1491 | . 2206 | . 2978 | $\underline{.3795}$ |
| 46 | \$120 | . 0103 | . 0296 | . 0536 | . 0810 | . 1435 | . 2137 | . 2898 | . 3710 |
|  | \$160 | . 0103 | . 0294 | . 0533 | . 0805 | . 1426 | . 2123 | . 2879 | . 3683 |
| 47 | \$120 | . 0093 | . 0274 | . 0502 | . 0765 | . 1369 | . 2053 | . 2799 | . 3651 |
|  | \$160 | . 0093 | . 0272 | . 0499 | . 0760 | . 1360 | . 2040 | . 2781 | . 3571 |
|  | \$250 | . 0092 | . 0269 | . 0493 | . 0752 | . 1345 | . 2017 | . 2749 | . 3530 |
| 48 | \$120 | . 0084 | . 0252 | . 0468 | . 0719 | . 1302 | . 1968 | . 2697 | . 3590 |
|  | \$160 | . 0083 | . 0250 | . 0465 | . 0715 | . 1294 | . 1955 | . 2680 | . 3455 |
|  | \$250 | . 0082 | . 0247 | . 0460 | . 0707 | . 1279 | . 1933 | . 2649 | . 3416 |
|  | \$275 | . 0082 | . 0247 | . 0458 | . 0705 | . 1276 | . 1928 | . 2642 | . 3407 |
| 49 | \$120 | . 0075 | . 0230 | . 0434 | . 0674 | . 1235 | . 1882 | . 2632 | . 3530 |
|  | \$160 | . 0074 | . 0229 | . 0431 | . 0669 | . 1227 | . 1869 | . 2577 | . 3338 |
|  | \$250 | . 0073 | . 0226 | . 0427 | . 0662 | . 1213 | . 1848 | . 2548 | . 3300 |
|  | \$275 | . 0073 | . 0226 | . 0425 | . 0660 | . 1210 | . 1843 | . 2541 | . 3292 |
| 50 | \$120 | . 0066 | . 0210 | . 0402 | . 0629 | . 1169 | . 1796 | . 2574 | . 3469 |
|  | \$160 | . 0066 | . 0209 | . 0399 | . 0625 | . 1161 | . 1785 | . 2476 | . 3254 |
|  | \$250 | . 0065 | . 0206 | . 0394 | . 0618 | . 1148 | . 1764 | . 2448 | . 3185 |
|  | \$275 | . 0065 | . 0206 | . 0393 | $\underline{.0617}$ | . 1145 | . 1760 | . 2441 | . 3177 |
| 51 | \$120 | . 0058 | . 0190 | . 0369 | . 0585 | . 1103 | . 1713 | . 2515 | . 3411 |
|  | \$160 | . 0058 | . 0189 | . 0367 | . 0581 | . 1095 | . 1699 | . 2373 | . 3187 |
|  | \$250 | . 0057 | . 0187 | . 0363 | . 0575 | . 1083 | . 1680 | . 2346 | . 3068 |
|  | \$275 | . 0057 | . 0186 | . 0362 | . 0573 | . 1080 | . 1675 | . 2340 | . 3060 |
| $5 \underline{1}$ | \$120 | . 0050 | . 0170 | . 0337 | . 0540 | . 1035 | . 1658 | . 2454 | . 3356 |
|  | \$160 | . 0050 | . 0169 | . 0335 | . 0537 | . 1028 | . 1611 | . 2283 | . 3117 |
|  | \$250 | . 0049 | . 0167 | . 0331 | . 0531 | . 1016 | . 1593 | . 2240 | . 2946 |
|  | \$275 | . 0049 | . 0167 | . 0330 | . 0529 | . 1014 | . 1588 | . 2234 | . 2938 |
|  | \$380 | . 0049 | . 0165 | . 0327 | . 0525 | . 1004 | . 1574 | . 2214 | . 2911 |
| 53 | \$120 | . 0043 | . 0151 | . 0305 | . 0496 | . 0966 | . 1601 | . 2394 | . 3304 |
|  | \$160 | . 0043 | . 0150 | . 0303 | . 0493 | . 0960 | . 1522 | . 2216 | . 3047 |
|  | \$250 | . 0042 | . 0148 | . 0300 | . 0487 | . 0949 | . 1504 | . 2133 | . 2821 |
|  | \$275 | . 0042 | . 0148 | . 0299 | . 0486 | . 0947 | . 1500 | . 2127 | . 2814 |
|  | \$380 | . 0042 | . 0147 | . 0296 | . 0482 | . 0938 | . 1487 | . 2108 | . 2788 |
| $\underline{54}$ | \$120 | . 0036 | . 0133 | . 0275 | . 0453 | . 0899 | . 1545 | . 2337 | . 3253 |
|  | \$160 | . 0036 | . 0132 | . 0273 | . 0450 | . 0893 | . 1432 | . 2149 | . 2977 |

Washington State Register
WSR 23-13-094


Washington State Register
WSR 23-13-094


Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{gathered} \frac{\text { Size }}{\text { Group }} \end{gathered}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit**** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$550 | . 0001 | . 0011 | . 0034 | . 0076 | . 0223 | . 0464 | . 0815 | . 1295 |
|  | \$800 | . 0001 | . 0011 | . 0034 | . 0076 | . 0221 | . 0460 | . 0801 | . 1245 |
|  | \$1,000 | . 0001 | . 0011 | . 0034 | . 0075 | . 0221 | . 0459 | . 0799 | . 1242 |
| $\underline{66}$ | \$120 | . 0001 | . 0007 | . 0032 | . 0091 | . 0379 | . 0950 | . 1782 | . 2797 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0007 | . 0027 | . 0072 | . 0292 | . 0741 | . 1429 | . 2318 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0007 | . 0024 | . 0058 | . 0215 | . 0532 | . 1036 | . 1726 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0007 | . 0024 | . 0057 | . 0205 | . 0501 | . 0975 | . 1626 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0007 | . 0024 | . 0056 | . 0181 | . 0427 | . 0817 | . 1359 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0007 | . 0024 | $\underline{.0056}$ | . 0177 | . 0395 | . 0740 | . 1218 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0007 | . 0024 | . 0056 | . 0177 | . 0388 | . 0721 | . 1184 |
|  | \$800 | . 0001 | . 0007 | . 0024 | . 0055 | . 0175 | . 0385 | . 0698 | . 1120 |
|  | \$1,000 | . 0001 | . 0007 | . 0024 | . 0055 | . 0175 | . 0384 | . 0696 | . 1116 |
| $\underline{67}$ | \$120 | . 0000 | . 0004 | . 0022 | . 0071 | . 0337 | . 0898 | . 1738 | . 2767 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0004 | . 0018 | . 0054 | . 0250 | . 0681 | . 1368 | . 2267 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0004 | . 0015 | . 0041 | . 0174 | . 0466 | . 0955 | . 1643 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0004 | . 0015 | . 0040 | . 0163 | . 0434 | . 0890 | . 1537 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0004 | . 0015 | . 0038 | . 0140 | . 0358 | . 0725 | . 1253 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0004 | . 0015 | . 0038 | . 0132 | . 0324 | . 0643 | . 1102 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0004 | . 0015 | . 0038 | . 0132 | . 0316 | . 0623 | . 1064 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0004 | . 0015 | . 0037 | . 0131 | . 0309 | . 0590 | . 0991 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0004 | . 0015 | . 0037 | . 0131 | . 0308 | . 0588 | . 0981 |
| $\underline{68}$ | \$120 | . 0000 | . 0002 | . 0015 | . 0053 | . 0294 | . 0846 | . 1694 | . 2740 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0002 | . 0011 | . 0038 | . 0208 | . 0620 | . 1306 | . 2218 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0027 | . 0135 | . 0400 | . 0872 | . 1558 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0026 | . 0125 | . 0368 | . 0805 | . 1446 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0023 | . 0103 | . 0292 | . 0632 | . 1145 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0023 | . 0094 | . 0257 | . 0546 | . 0984 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0023 | . 0092 | . 0248 | . 0525 | . 0944 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0023 | . 0091 | . 0237 | . 0487 | . 0861 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0023 | . 0091 | . 0236 | . 0483 | . 0847 |
| 69 | \$120 | . 0000 | . 0001 | . 0009 | . 0038 | . 0254 | . 0795 | . 1653 | . 2716 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0026 | . 0171 | . 0561 | . 1246 | . 2172 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0017 | . 0101 | . 0338 | . 0792 | . 1477 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0016 | . 0093 | . 0307 | . 0722 | . 1358 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0013 | . 0072 | . 0232 | . 0544 | . 1041 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0013 | . 0064 | . 0197 | . 0456 | . 0870 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0013 | . 0062 | . 0189 | . 0434 | . 0828 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0013 | . 0060 | . 0175 | . 0393 | . 0739 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0013 | . 0060 | . 0174 | . 0386 | . 0721 |
| 70 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0024 | . 0208 | . 0734 | . 1608 | . 2692 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0015 | . 0129 | . 0492 | . 1176 | . 2122 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0067 | . 0269 | . 0698 | . 1382 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0060 | . 0238 | . 0626 | . 1255 |

Washington State Register
WSR 23-13-094


[^4][Statutory Authority: RCW 51.18.010(2), 51.04.020. WSR 17-12-020, § 296-17B-830, filed 5/30/17, effective 6/30/17. Statutory Authority: RCW 51.16.035, 51.16.100, 51.04.020(1), and 51.18.010. WSR 10-21-086, § 296-17B-970, filed 10/19/10, effective 11/19/10.]

OTS-4659.1

AMENDATORY SECTION (Amending WSR 17-12-020, filed 5/30/17, effective 6/30/17)

WAC 296-17B-980 Hazard Group 8 tables.

## Premium-Based Plan, with no Single Loss Limit <br> Insurance Charge Table <br> Hazard Group 8 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 1 | 9162 | .9092 | .9027 | . 8966 | . 8907 | . 8851 | . 8798 | . 8746 | . 8695 | . 8646 | . 8599 | . 8552 | . 8507 |
| $z$ | . 9122 | 9046 | -8975 | .8908 | .8844 | .8783 | . 8724 | . 8667 | . 8612 | .8559 | .8507 | .8456 | .8407 |
| 3 | 9085 | .9003 | . 8926 | . 8854 | . 8785 | . 8719 | . 8655 | . 8594 | . 8534 | . 8477 | . 8421 | . 8366 | . 8313 |
| 4 | . 9048 | . 8959 | . 8877 | . 8799 | . 8725 | . 8654 | . 8585 | . 8519 | . 8456 | . 8394 | . 8334 | . 8275 | . 8218 |
| 5 | -9009 | .8915 | .8826 | .8742 | . 8663 | . 8587 | . 8514 | .8443 | . 8375 | . 8308 | .8244 | . 8181 | 8120 |
| 6 | . 8970 | . 8869 | . 8775 | . 8685 | . 8600 | . 8519 | . 8444 | . 8365 | . 8293 | . 8222 | . 8153 | . 8087 | . 8022 |
| 7 | . 8934 | . 8823 | . 8722 | . 8627 | . 8536 | . 8450 | . 8367 | . 8287 | . 8209 | . 8134 | . 8064 | 7990 | 7924 |
| 8 | .8891 | . 8776 | . 8669 | . 8568 | . 8471 | . 8380 | . 8294 | . 8206 | . 8124 | . 8045 | .7967 | .7892 | . 7819 |
| 9 | . 8850 | . 8728 | . 8614 | . 8507 | . 8405 | . 8308 | . 8215 | . 8125 | . 8038 | 7954 | . 7872 | . 7793 | . 7716 |
| 10 | .8808 | . 8680 | .8560 | .8446 | .8339 | . 8236 | . 8137 | . 8042 | . 7954 | . 7862 | 7776 | . 7693 | . 7612 |
| 14 | . 8767 | . 8631 | . 8504 | . 8385 | . 8271 | . 8163 | . 8059 | .7959 | . 7863 | . 7770 | .7679 | .7592 | . 7506 |
| 12 | . 8724 | .8584 | .8447 | . 8322 | \%202 | 8088 | . 7979 | .7874 | . 7773 | 7675 | 7588 | 7748 | 7399 |
| 13 | . 8681 | . 8530 | . 8390 | . 8258 | . 8132 | . 8012 | . 7898 | . 7788 | . 7682 | . 7579 | . 7480 | . 7383 | . 7290 |
| 14 | . 8637 | . 8479 | . 8331 | . 8193 | . 8061 | . 7936 | . 7816 | . 7700 | . 7589 | . 7482 | . 7378 | . 7277 | . 7180 |
| 15 | .8592 | .8427 | . 8272 | .8127 | 77989 | . 7858 | . 7733 | . 7612 | 7496 | .7384 | . 7276 | . 7171 | 7069 |
| 16 | . 8547 | . 8374 | . 8212 | . 8060 | .7916 | . 7779 | . 7648 | . 7522 | . 7401 | . 7284 | . 7171 | . 7062 | . 6956 |
| 17 | .8501 | .8320 | .8154 | . 7992 | . 7842 | . 7699 | . 7562 | . 7431 | . 7305 | . 7183 | .7066 | . 6952 | .6842 |
| 18 | . 8455 | . 8265 | . 8089 | 7923 | .7767 | . 7617 | . 7475 | .7339 | . 7207 | . 7081 | . 6959 | -6841 | . 6727 |
| 19 | . 8408 | . 8210 | . 8026 | . 7853 | . 7690 | . 7535 | . 7387 | . 7245 | . 7109 | . 6977 | . 6851 | . 6729 | . 6610 |
| 20 | . 8360 | . 8154 | . 7962 | . 7783 | . 7613 | . 7452 | . 7298 | 7150 | 7009 | .6873 | . 6742 | . 6615 | .6493 |
| 21 | . 8311 | . 8097 | . 7897 | . 7711 | . 7534 | . 7366 | . 7207 | .7054 | . 6907 | .6766 | . 6631 | . 6500 | . 6374 |
| 22 | . 8262 | .8038 | . 7834 | . 7637 | . 7454 | . 7280 | . 7114 | . 6956 | .6804 | . 6658 | . 6518 | . 6383 | . 6253 |
| 23 | . 8212 | .7980 | . 7764 | .7563 | .7372 | . 7192 | . 7020 | . 6857 | . 6700 | .6549 | . 6405 | .6265 | . 6131 |
| 24 | . 8161 | . 7919 | .7696 | . 7487 | . 7290 | . 7103 | . 6925 | . 6756 | . 6594 | . 6438 | . 6289 | . 6146 | . 6007 |
| 25 | .8109 | . 7858 | . 7627 | . 7410 | . 7205 | . 7012 | .6829 | . 6654 | . 6486 | . 6326 | . 6172 | . 6025 | .5882 |
| 26 | . 8056 | . 7796 | . 7556 | . 7331 | . 7120 | . 6920 | . 6730 | . 6550 | . 6377 | . 6212 | . 6054 | . 5902 | . 5756 |
| 27 | -8002 | 7733 | . 7484 | . 7252 | .7033 | . 6827 | . 6634 | . 6445 | . 6267 | .6097 | . 5934 | . 5778 | . 5628 |
| 28 | . 7948 | . 7669 | . 7411 | . 7171 | . 6945 | . 6732 | . 6530 | . 6338 | . 6155 | . 5980 | . 5813 | .5653 | . 5498 |
| 29 | . 7893 | . 7604 | . 7337 | . 7089 | . 6855 | . 6635 | . 6427 | . 6230 | . 6042 | .5862 | . 5690 | . 5526 | . 5367 |
| 30 | . 7836 | . 7538 | . 7262 | . 7005 | . 6764 | . 6538 | . 6323 | . 6120 | . 5927 | . 5742 | . 5566 | . 5397 | . 5235 |
| 31 | . 7779 | . 7470 | . 7185 | . 6920 | . 6672 | . 6438 | . 6217 | . 6008 | . 5810 | . 5620 | . 5440 | . 5266 | . 5101 |
| 32 | 7721 | 7401 | . 7107 | .6833 | . 6577 | . 6337 | .6110 | .5895 | . 5694 | . 5497 | . 5314 | . 5134 | -4964 |


| ((Maximtmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 33 | . 7662 | . 7331 | . 7027 | . 6745 | . 6481 | . 6234 | . 6001 | . 5780 | . 5570 | . 5371 | . 5181 | . 5000 | . 4826 |
| 34 | . 7601 | .7260 | . 6947 | . 6656 | . 6384 | . 6130 | .5890 | . 5663 | . 5448 | .5244 | . 5049 | -4863 | -4686 |
| 35 | . 7540 | . 7188 | . 6865 | . 6565 | . 6285 | . 6024 | . 5777 | . 5545 | . 5324 | . 5115 | . 4916 | . 4725 | -4543 |
| 36 | . 7478 | 7714 | . 6780 | . 6474 | . 6184 | . 5915 | . 5662 | . 5423 | 5197 | -4982 | . 4778 | . 4583 | .4397 |
| 37 | . 7413 | . 7038 | . 6694 | . 6376 | . 6080 | . 5803 | . 5543 | . 5298 | . 5067 | . 4847 | . 4638 | . 4438 | . 4246 |
| 38 | . 7349 | . 6962 | . 6607 | . 6279 | . 5975 | . 5691 | . 5424 | . 5173 | :4935 | . 4710 | . 4496 | -4291 | -4095 |
| 39 | . 7283 | .6884 | . 6518 | . 6181 | .5868 | .5576 | . 5303 | . 5045 | -4802 | -4571 | . 4354 | -4141 | 3944 |
| 40 | . 7217 | . 6805 | . 6428 | . 6082 | . 5760 | . 5460 | . 5179 | .4915 | . 4665 | . 4428 | . 4203 | . 3988 | .3784 |
| 41 | . 7150 | . 6726 | . 6338 | . 5981 | . 5654 | . 5343 | . 5055 | -4784 | -4528 | -4285 | -4054 | . 3835 | 3627 |
| 42 | . 7083 | . 6646 | . 6247 | . 5880 | . 5541 | . 5225 | . 4929 | . 4651 | . 4388 | . 4140 | . 3904 | . 3681 | 3470 |
| 43 | . 7015 | . 6565 | . 6155 | . 5778 | . 5430 | . 5105 | . 4802 | . 4516 | -4247 | . 3993 | .3753 | . 3527 | . 3312 |
| 44 | . 6947 | . 6483 | . 6061 | . 5674 | . 5316 | -4983 | -4671 | -4379 | -4103 | . 3844 | 3600 | . 3370 | 3154 |
| 45 | . 6878 | . 6401 | . 5967 | . 5569 | . 5201 | . 4859 | . 4539 | . 4240 | . 3958 | . 3694 | . 3446 | . 3214 | . 2997 |
| 46 | 6809 | . 6318 | . 5872 | . 5463 | . 5086 | -4734 | -4406 | -4100 | . 3813 | . 3544 | . 3293 | .3060 | 2842 |
| 47 | . 6740 | . 6235 | . 5776 | . 5356 | . 4968 | . 4607 | . 4272 | . 3958 | . 3666 | . 3394 | .3142 | . 2907 | 2690 |
| 48 | . 6670 | . 6151 | . 5679 | . 5247 | . 4848 | . 4478 | . 4135 | . 3815 | . 3518 | . 3244 | . 2990 | . 2755 | . 2538 |
| 49 | . 6604 | . 6070 | .5586 | . 5142 | -4732 | -4353 | -4002 | . 3677 | . 3377 | 3100 | 2845 | . 2610 | 2394 |
| 50 | .6537 | . 5989 | . 5492 | . 5035 | . 4615 | . 4227 | 3869 | .3539 | . 3236 | . 2957 | . 2702 | . 2467 | 2253 |
| 51 | . 6474 | . 5908 | . 5396 | -4927 | -4496 | -4100 | . 3735 | 3404 | 3095 | . 2816 | . 2560 | . 2327 | 2115 |
| 52 | . 6404 | . 5825 | . 5299 | . 4818 | . 4376 | . 3971 | . 3601 | .3263 | 2955 | 2675 | . 2420 | . 2189 | . 1979 |
| 53 | . 6337 | . 5741 | . 5200 | . 4706 | . 4254 | . 3841 | . 3466 | . 3124 | 2815 | .2534 | . 2281 | . 2052 | . 1846 |
| 54 | . 6269 | . 5657 | . 5100 | -4593 | -4131 | . 3714 | . 3330 | 2986 | 2676 | 2396 | . 2145 | +1919 | +1717 |
| 55 | . 6201 | . 5571 | . 4999 | . 4479 | . 4007 | . 3580 | . 3195 | . 2849 | . 2538 | . 2259 | 2014 | . 1789 | 1592 |
| 56 | . 6137 | . 5485 | -4897 | -4364 | 3888 | 3449 | .3060 | 2712 | 2401 | 2124 | . 1879 | 1662 | +1474 |
| 57 | . 6064 | . 5398 | . 4794 | . 4248 | . 3757 | . 3318 | . 2925 | . 2575 | . 2265 | .1992 | .1750 | . 1538 | ${ }^{1} 1353$ |
| 58 | . 5996 | . 5310 | . 4690 | . 4132 | . 3632 | . 3186 | . 2790 | . 2440 | . 2131 | 1861 | 1624 | 1418 | $\ldots$ |
| 59 | .5927 | . 5222 | -4586 | -4015 | 3506 | . 3054 | . 2656 | 2305 | 1999 | . 1732 | . 1501 | +1300 | .1127 |
| 60 | .5859 | . 5134 | . 4481 | . 3898 | 3380 | . 2923 | . 2522 | . 2172 | 1868 | 1606 | .1379 | 1185 | 1019 |
| 64 | . 5792 | . 5047 | -4377 | . 3781 | . 3253 | . 2794 | . 2388 | 2039 | . 1738 | 1481 | 1264 | 1073 | . 0915 |
| 62 | .5726 | -4960 | -4273 | .3663 | .3126 | . 2659 | . 2254 | . 1907 | 1610 | 1357 | .1144 | . 0964 | . 0814 |
| 63 | . 5661 | . 4874 | . 4169 | . 3545 | . 2999 | . 2526 | . 2120 | .1774 | . 1481 | . 1235 | 1030 | . 0859 | . 0717 |
| 64 | . 5598 | -4789 | -4065 | 3427 | . 2874 | 2393 | +1985 | .1642 | +1354 | 4115 | . 0918 | . 0756 | . 06624 |
| 65 | . 5538 | . 4705 | . 3962 | . 3308 | . 2742 | . 2258 | . 1850 | . 1509 | . 1227 | . 0997 | . 0809 | . 0657 | . 0536 |
| 66 | .5480 | -4624 | . 3858 | . 3188 | 2610 | 2124 | +1712 | +1375 | 1100 | . 0879 | .0702 | . 0562 | . 0454 |
| 67 | . 5426 | . 4544 | . 3755 | . 3066 | . 2476 | . 1981 | . 1572 | .1240 | . 0973 | . 0763 | . 0598 | . 0470 | . 0371 |
| 68 | . 5375 | . 4466 | . 3652 | . 2942 | 2338 | 1836 | 1428 | 1102 | . 0846 | . 0648 | . 0496 | . 0382 | . 0296 |
| 69 | .5328 | -4390 | . 3548 | 2814 | 2194 | 1685 | +1278 | . 0960 | . 0716 | .0533 | .0397 | . 0298 | . 02225 |
| 70 | . 5287 | -4317 | . 3441 | . 2678 | 2039 | .1522 | 1118 | . 0810 | . 0582 | . 0417 | . 0299 | . 0216 | . 0158 |
| 74 | . 5217 | -4158 | . 3162 | 2281 | +1560 | 1015 | . 0635 | . 0389 | . 0238 | . 0150 | . 0098 | .0067 | . 0048 |
| 72 | .5210 | . 4126 | . 3073 | 2112 | .1322 | . 0756 | . 0402 | . 0207 | . 0109 | . 0059 | . 0033 | . 0019 | . 0010 |
| 73 | . 5210 | . 4120 | .3033 | 1980 | 1077 | . 0471 | . 0171 | . 0056 | . 0018 | . 0005 | . 0001 | . 0000 | . 0000 |
| 74 | . 5210 | -4120 | 3030 | 1942 | . 0915 | . 0243 | . 0033 | . 0003 | \%0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000)) |
| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{1}$ | . 8906 | . 8843 | . 8785 | . 8730 | . 8677 | . 8627 | . 8579 | . 8533 | . 8488 | . 8444 | . 8402 | . 8361 | . 8320 |
| $\underline{2}$ | . 8882 | . 8815 | . 8753 | . 8694 | . 8639 | . 8586 | . 8535 | . 8485 | . 8438 | . 8391 | . 8346 | . 8302 | . 8260 |
| $\underline{3}$ | . 8850 | . 8779 | . 8712 | . 8649 | . 8589 | . 8532 | . 8477 | . 8424 | . 8372 | . 8322 | . 8274 | . 8226 | . 8180 |
| $\underline{4}$ | . 8818 | . 8741 | . 8670 | . 8602 | . 8538 | . 8477 | . 8417 | . 8360 | . 8305 | . 8252 | . 8199 | . 8148 | . 8099 |
| 5 | . 8786 | . 8704 | . 8627 | . 8555 | . 8486 | . 8420 | . 8357 | . 8296 | . 8237 | . 8179 | . 8123 | . 8069 | . 8016 |
| $\underline{6}$ | . 8753 | . 8665 | . 8584 | . 8507 | . 8433 | . 8363 | . 8296 | . 8231 | . 8167 | . 8106 | . 8046 | . 7988 | . 7932 |
| 7 | . 8719 | . 8626 | . 8539 | . 8457 | . 8379 | . 8304 | . 8232 | . 8163 | . 8095 | . 8030 | . 7966 | $\underline{.7905}$ | . 7844 |
| 8 | . 8685 | . 8586 | . 8494 | . 8407 | . 8324 | . 8244 | . 8168 | . 8094 | . 8023 | . 7953 | . 7886 | . 7821 | . 7757 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underline{\text { Size }}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{9}$ | . 8651 | . 8546 | . 8448 | . 8356 | . 8268 | . 8184 | . 8103 | . 8024 | . 7949 | . 7876 | . 7804 | . 7735 | . 7668 |
| 10 | . 8616 | . 8505 | . 8402 | . 8304 | . 8211 | . 8122 | . 8037 | . 7954 | . 7874 | . 7797 | . 7722 | . 7649 | . 7578 |
| 11 | . 8581 | . 8464 | . 8355 | . 8252 | . 8154 | . 8060 | . 7970 | . 7883 | . 7799 | . 7718 | . 7639 | . 7562 | . 7487 |
| $\underline{12}$ | . 8545 | . 8422 | . 8307 | . 8198 | . 8095 | . 7996 | . 7901 | . 7810 | . 7721 | $\underline{.7636}$ | . 7553 | . 7472 | . 7394 |
| $\underline{13}$ | . 8508 | . 8379 | . 8258 | . 8144 | . 8035 | . 7931 | . 7831 | . 7735 | . 7643 | . 7553 | . 7466 | . 7382 | . 7299 |
| 14 | . 8470 | . 8335 | . 8207 | . 8087 | . 7973 | . 7864 | . 7760 | . 7659 | . 7562 | . 7468 | . 7377 | . 7288 | . 7203 |
| 15 | . 8433 | . 8290 | . 8157 | . 8031 | . 7911 | . 7797 | . 7688 | . 7583 | . 7481 | . 7383 | . 7288 | . 7195 | . 7106 |
| $\underline{16}$ | . 8394 | . 8245 | . 8105 | $\underline{.7973}$ | $\underline{.7848}$ | . 7729 | . 7614 | . 7504 | . 7398 | $\underline{.7296}$ | $\underline{.7197}$ | $\underline{.7101}$ | $\underline{.7007}$ |
| 17 | . 8355 | . 8199 | . 8052 | . 7915 | . 7784 | . 7659 | . 7540 | . 7425 | . 7315 | . 7208 | . 7104 | . 7004 | . 6907 |
| 18 | . 8315 | . 8152 | . 7999 | $\underline{.7855}$ | . 7719 | . 7589 | . 7464 | $\underline{.7345}$ | . 7229 | . 7118 | . 7011 | $\underline{.6907}$ | . 6806 |
| $\underline{19}$ | . 8274 | . 8103 | . 7944 | . 7794 | . 7652 | . 7516 | . 7387 | . 7262 | . 7142 | . 7027 | . 6916 | . 6808 | . 6703 |
| $\underline{20}$ | . 8233 | . 8055 | . 7889 | $\underline{.7733}$ | $\underline{.7585}$ | . 7444 | . 7309 | . 7179 | $\underline{.7055}$ | . 6935 | . 6820 | . 6708 | . 6600 |
| $\underline{21}$ | . 8191 | . 8005 | . 7833 | $\underline{.7670}$ | . 7516 | . 7369 | . 7229 | . 7095 | . 6966 | . 6842 | . 6722 | . 6607 | . 6495 |
| $\underline{22}$ | . 8148 | .7954 | . 7774 | . 7605 | . 7445 | . 7293 | . 7147 | . 7008 | . 6874 | . 6746 | . 6622 | . 6502 | . 6387 |
| $\underline{23}$ | . 8104 | $\xrightarrow{.7903}$ | $\underline{.7716}$ | $\xrightarrow{.7540}$ | . 7374 | . 7216 | $\underline{.7065}$ | . 6921 | . 6783 | . 6650 | . 6522 | . 6398 | . 6279 |
| $\underline{24}$ | . 8059 | . 7850 | . 7656 | . 7473 | . 7301 | . 7137 | . 6981 | . 6831 | . 6688 | . 6551 | . 6419 | . 6291 | . 6168 |
| 25 | . 8013 | . 7796 | . 7594 | . 7405 | . 7226 | . 7056 | . 6894 | . 6740 | . 6592 | . 6451 | . 6314 | . 6183 | . 6056 |
| $\underline{26}$ | . 7967 | . 7741 | . 7532 | . 7336 | . 7150 | . 6975 | . 6808 | . 6648 | . 6496 | . 6350 | . 6209 | . 6073 | . 5943 |
| $\underline{27}$ | . 7919 | $\underline{.7686}$ | . 7468 | . 7265 | . 7073 | . 6892 | . 6719 | . 6555 | . 6397 | . 6246 | . 6102 | . 5962 | . 5828 |
| $\underline{28}$ | . 7871 | $\underline{.7628}$ | $\xrightarrow{.7403}$ | . 7193 | . 6995 | . 6807 | . 6629 | . 6459 | . 6297 | . 6142 | . 5992 | . 5849 | . 5711 |
| 29 | . 7822 | . 7571 | . 7338 | . 7120 | . 6915 | . 6722 | . 6538 | . 6363 | . 6196 | . 6036 | . 5883 | . 5735 | . 5593 |
| 30 | . 7771 | . 7511 | . 7270 | . 7045 | . 6833 | . 6633 | . 6444 | . 6263 | . 6091 | . 5927 | . 5769 | . 5618 | . 5472 |
| $\underline{31}$ | . 7720 | . 7450 | . 7201 | . 6968 | . 6750 | . 6543 | . 6348 | . 6162 | . 5985 | . 5816 | . 5654 | . 5498 | . 5349 |
| 32 | . 7667 | . 7388 | . 7130 | . 6889 | . 6664 | . 6451 | . 6250 | . 6059 | . 5877 | . 5703 | . 5536 | . 5376 | . 5222 |
| $\underline{33}$ | . 7613 | . 7324 | . 7058 | . 6810 | . 6577 | . 6358 | .6151 | . 5954 | . 5767 | . 5588 | . 5417 | . 5253 | . 5095 |
| 34 | . 7558 | . 7260 | . 6984 | . 6728 | . 6489 | . 6263 | . 6050 | . 5847 | . 5655 | . 5471 | . 5295 | . 5127 | $\underline{.4965}$ |
| $\underline{35}$ | $\xrightarrow{.7501}$ | . 7193 | . 6909 | . 6645 | . 6397 | . 6165 | . 5946 | . 5738 | . 5540 | . 5351 | . 5171 | . 4998 | . 4831 |
| 36 | . 7444 | . 7126 | . 6832 | . 6560 | . 6306 | . 6066 | . 5841 | . 5627 | . 5424 | . 5230 | . 5045 | . 4867 | . 4697 |
| 37 | . 7385 | . 7056 | . 6753 | . 6473 | . 6210 | . 5964 | . 5732 | . 5512 | . 5303 | . 5104 | . 4914 | $\underline{.4732}$ | $\underline{4557}$ |
| $\underline{38}$ | . 7325 | . 6985 | . 6673 | . 6383 | $\underline{.6113}$ | . 5860 | . 5621 | . 5395 | . 5180 | $\underline{.4976}$ | . 4780 | . 4593 | . 4414 |
| 39 | . 7264 | . 6913 | . 6591 | . 6293 | . 6015 | . 5754 | . 5508 | . 5276 | . 5056 | $\underline{.4846}$ | . 4645 | $\underline{.4453}$ | $\underline{.4270}$ |
| $\underline{40}$ | . 7202 | . 6840 | . 6508 | . 6201 | . 5914 | . 5646 | . 5394 | . 5155 | . 4929 | $\underline{.4713}$ | $\underline{.4508}$ | $\underline{.4311}$ | $\underline{.4123}$ |
| 41 | . 7139 | . 6765 | . 6423 | .6107 | . 5812 | . 5537 | . 5277 | . 5032 | . 4800 | . 4578 | . 4367 | . 4166 | . 3974 |
| 42 | . 7074 | . 6689 | . 6336 | . 6011 | . 5708 | . 5424 | . 5157 | . 4905 | . 4667 | . 4439 | . 4223 | . 4018 | . 3822 |
| $\underline{43}$ | . 7009 | . 6612 | . 6248 | $\underline{.5913}$ | . 5601 | . 5310 | . 5036 | $\underline{.4777}$ | $\underline{.4532}$ | $\underline{.4299}$ | . 4078 | $\underline{.} 3868$ | $\underline{.3669}$ |
| 44 | . 6943 | . 6534 | . 6161 | . 5816 | . 5495 | . 5195 | . 4914 | . 4648 | . 4397 | $\underline{.4159}$ | . 3933 | . 3720 | . 3517 |
| 45 | . 6870 | . 6447 | . 6062 | . 5706 | . 5376 | . 5067 | $\underline{.4778}$ | $\xrightarrow{4505}$ | . 4247 | . 4004 | . 3774 | . 3557 | . 3351 |
| 46 | . 6795 | . 6359 | . 5961 | . 5595 | . 5255 | . 4937 | . 4639 | . 4359 | . 4096 | $\xrightarrow{.3848}$ | . 3614 | . 3393 | . 3185 |
| 47 | . 6720 | . 6270 | . 5860 | . 5483 | . 5133 | . 4806 | . 4500 | . 4213 | . 3944 | . 3691 | . 3453 | . 3230 | . 3021 |
| 48 | . 6643 | . 6179 | . 5756 | . 5367 | . 5006 | . 4670 | $\underline{.4357}$ | . 4063 | . 3788 | . 3531 | . 3290 | . 3065 | . 2855 |
| 49 | . 6565 | . 6086 | . 5650 | . 5249 | . 4878 | . 4532 | . 4211 | . 3911 | . 3631 | . 3370 | . 3127 | . 2901 | . 2691 |
| 50 | . 6488 | . 5994 | . 5545 | . 5131 | $\underline{.4749}$ | . 4395 | $\underline{.4066}$ | $\underline{.3760}$ | . 3475 | . 3211 | . 2967 | $\underline{.2741}$ | . 2532 |
| 51 | . 6410 | . 5901 | . 5437 | . 5011 | . 4618 | . 4255 | . 3919 | . 3607 | . 3319 | . 3053 | . 2808 | . 2582 | . 2373 |
| 52 | . 6329 | . 5803 | . 5325 | . 4886 | . 4482 | . 4110 | . 3766 | . 3449 | . 3158 | . 2891 | . 2645 | . 2420 | . 2213 |
| $\underline{53}$ | . 6246 | . 5703 | . 5210 | $\underline{.4758}$ | $\underline{.4343}$ | . 3961 | . 3611 | . 3290 | $\underline{.2997}$ | . 2729 | . 2483 | . 2259 | . 2055 |
| 54 | . 6163 | . 5603 | . 5093 | . 4628 | . 4202 | . 3812 | . 3456 | . 3132 | . 2837 | . 2568 | . 2323 | . 2102 | . 1903 |
| 55 | . 6081 | . 5502 | . 4977 | . 4498 | . 4062 | . 3664 | . 3304 | . 2976 | . 2679 | . 2411 | . 2170 | . 1953 | . 1758 |
| 56 | . 5996 | . 5397 | $\underline{.4855}$ | $\underline{.4363}$ | $\underline{.3915}$ | . 3511 | . 3145 | . 2815 | . 2518 | . 2252 | . 2014 | . 1802 | $\underline{.1613}$ |
| 57 | . 5910 | . 5292 | $\underline{4733}$ | $\underline{4227}$ | . 3770 | . 3358 | . 2988 | . 2656 | . 2361 | . 2098 | . 1864 | . 1657 | . 1474 |
| $\underline{58}$ | . 5830 | . 5192 | $\underline{.4616}$ | $\underline{.4097}$ | $\underline{.3631}$ | . 3213 | . 2839 | . 2507 | . 2213 | . 1954 | $\underline{.1725}$ | . 1524 | . 1346 |
| 59 | . 5748 | . 5090 | . 4498 | . 3966 | $\underline{.3490}$ | . 3067 | . 2691 | . 2360 | . 2068 | . 1813 | . 1589 | . 1393 | . 1223 |
| $\underline{60}$ | . 5666 | $\underline{.4987}$ | $\underline{.4377}$ | . 3832 | $\underline{.3348}$ | . 2919 | . 2542 | . 2212 | . 1923 | $\underline{.1672}$ | $\underline{.1454}$ | . 1265 | $\underline{.1102}$ |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 61 | . 5584 | . 4884 | . 4257 | . 3699 | . 3206 | . 2773 | . 2395 | . 2067 | . 1782 | . 1536 | . 1324 | . 1143 | . 0987 |
| $\underline{62}$ | . 5502 | . 4780 | . 4136 | . 3565 | . 3064 | . 2627 | . 2249 | . 1922 | . 1641 | . 1401 | . 1197 | . 1023 | . 0876 |
| $\underline{63}$ | . 5419 | . 4674 | $\underline{.4011}$ | . 3427 | . 2918 | . 2477 | . 2098 | . 1774 | . 1499 | . 1266 | $\underline{.1069}$ | . 0905 | . 0767 |
| $\underline{64}$ | . 5337 | . 4568 | . 3886 | . 3289 | . 2772 | . 2327 | . 1948 | . 1628 | . 1358 | . 1133 | . 0946 | . 0791 | . 0663 |
| $\underline{65}$ | . 5258 | . 4464 | $\underline{.3762}$ | . 3151 | . 2624 | . 2176 | . 1798 | . 1482 | . 1220 | . 1004 | . 0827 | . 0683 | . 0566 |
| $\underline{66}$ | . 5181 | . 4362 | . 3639 | . 3013 | . 2477 | . 2025 | . 1649 | . 1338 | . 1084 | . 0878 | . 0713 | . 0580 | . 0475 |
| $\underline{67}$ | . 5103 | . 4254 | . 3508 | . 2863 | . 2317 | . 1861 | . 1487 | . 1184 | . 0941 | . 0748 | . 0595 | . 0477 | . 0384 |
| $\underline{68}$ | . 5028 | . 4149 | $\underline{.3374}$ | . 2710 | . 2152 | . 1693 | . 1323 | . 1029 | . 0798 | . 0620 | . 0483 | . 0380 | . 0301 |
| $\underline{69}$ | . 4963 | . 4051 | . 3248 | . 2562 | . 1992 | . 1530 | . 1165 | . 0882 | . 0666 | . 0504 | . 0384 | . 0295 | . 0231 |
| $\underline{70}$ | $\underline{.4897}$ | $\underline{.3945}$ | $\underline{ }$ | . 2388 | . 1802 | . 1338 | . 0981 | . 0714 | . 0518 | . 0378 | . 0279 | . 0209 | . 0160 |
| 71 | . 4845 | . 3851 | . 2968 | . 2220 | . 1616 | . 1150 | . 0804 | . 0557 | . 0385 | . 0268 | . 0191 | . 0139 | . 0105 |
| 72 | $\underline{.4797}$ | . 3748 | . 2800 | . 1997 | . 1363 | . 0895 | . 0571 | . 0359 | . 0226 | . 0145 | . 0096 | . 0067 | . 0048 |
| 73 | . 4774 | . 3676 | . 2649 | . 1767 | . 1087 | . 0621 | . 0334 | . 0174 | . 0089 | . 0047 | . 0025 | . 0013 | . 0007 |
| $\underline{74}$ | $\underline{.4770}$ | $\underline{.3653}$ | . 2577 | . 1628 | . 0904 | . 0441 | . 0191 | . 0075 | . 0027 | $\underline{.0009}$ | . 0003 | . 0001 | $\underline{.0000}$ |

## Premium-Based Plan, with no Single Loss Limit <br> Insurance Savings Table <br> Hazard Group 8 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | $0 \%$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 4 | . 0000 | . 0469 | . 0949 | . 1438 | .1935 | . 2938 | . 3952 | : 4972 | . 5997 |
| 2 | . 0000 | . 0460 | . 0933 | .1418 | . 1910 | . 2906 | .3912 | . 4926 | . 5945 |
| 3 | . 00000 | . 0454 | . 0918 | .1399 | .1886 | . 2875 | .3875 | . 4883 | . 5896 |
| 4 | . 0000 | . 0442 | . 09003 | . 1380 | .1863 | .2844 | .3838 | -4839 | . 5847 |
| 5 | . 0000 | . 0433 | . 0888 | .1360 | .1839 | . 2813 | .3799 | .4795 | . 5796 |
| 6 | . 0000 | . 0423 | . 0874 | $\ldots$ | .1815 | .2781 | .3760 | . 4749 | . 5745 |
| 7 | . 0000 | . 0413 | . 0859 | . 1320 | .1790 | .2748 | . 3721 | $\bigcirc 4703$ | . 5692 |
| 8 | . 0000 | . 0404 | . 0843 | .1300 | .1766 | . 2716 | . 3681 | . 4656 | . 5639 |
| 9 | . 00000 | . 0394 | . 0828 | . 1279 | .1744 | .2682 | .3640 | - 4608 | . 5584 |
| 10 | . 0000 | . 0385 | . 0813 | .1259 | .1716 | .2649 | . 3598 | $\bigcirc$ | . 5530 |
| 4 | . 0000 | . 0375 | . 0797 | .1238 | .1690 | .2615 | .3557 | . 4514 | . 5474 |
| 12 | . 00000 | . 0366 | . 0782 | .1217 | .1664 | . 2588 | . 3514 | : 4464 | . 5417 |
| 13 | . 0000 | . 0357 | . 0766 | .1196 | .1638 | . 2545 | . 3474 | - 4410 | . 5360 |
| 14 | . 00000 | . 0348 | . 0750 | .1175 | . 1612 | . 2509 | .3427 | . 4359 | . 5301 |
| 15 | . 0000 | . 0338 | . 0735 | .1153 | . 1585 | .2473 | .3382 | -4307 | . 5242 |
| 16 | . 0000 | . 0329 | . 0719 | .1132 | .1558 | . 2437 | .3337 | . 4254 | . 5182 |
| 17 | . 00000 | . 0320 | . 0703 | .1410 | . 1534 | . 2399 | . 3294 | . 4200 | . 5121 |
| 18 | . 0000 | . 0310 | . 06887 | $\ldots$ | .1503 | .2362 | . 3245 | - 4145 | . 5059 |
| 19 | . 0000 | . 0301 | . 0670 | .1065 | .1475 | . 2324 | .3198 | . 4090 | . 4996 |
| 20 | . 00000 | . 0292 | . 0654 | .1043 | .1447 | . 2285 | .3150 | . 4034 | . 4932 |
| 24 | . 0000 | . 0283 | . 06638 | . 1020 | $\ldots$ | . 2246 | .3104 | .3977 | . 4867 |
| 22 | . 0000 | . 0273 | . 0621 | . 09997 | .1389 | . 2206 | .3052 | . 3918 | . 4801 |
| 23 | . 00000 | . 0264 | . 0604 | . 0974 | . 1360 | .2165 | .3002 | .3860 | . 4734 |
| 24 | . 0000 | . 0255 | . 0588 | . 0950 | . 1330 | . 2124 | . 2951 | .3799 | . 4666 |
| 25 | . 0000 | . 0245 | . 0571 | . 0926 | .1300 | . 2083 | . 2899 | . 3738 | . 4597 |
| 26 | . 0000 | . 0236 | . 0554 | . 0902 | .1269 | .2040 | .2846 | .3676 | . 4526 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 27 | . 0000 | . 0227 | . 0536 | . 0877 | .1238 | .1997 | .2792 | .3613 | . 4454 |
| 28 | . 0000 | . 0218 | . 0519 | . 0853 | .1206 | .1953 | . 2738 | .3549 | . 4381 |
| 29 | . 0000 | . 0208 | . 0501 | . 0828 | .1174 | .1909 | .2683 | .3484 | . 4307 |
| 30 | . 0000 | . 0199 | . 0484 | .0802 | .1142 | .1864 | . 2626 | .3418 | . 4232 |
| 31 | . 0000 | . 0190 | . 0466 | . 0777 | .1109 | .1818 | . 2569 | .3350 | . 4155 |
| 32 | . 00000 | . 0181 | . 0448 | . 0751 | .1076 | .1772 | . 2514 | .3281 | . 4077 |
| 33 | . 00000 | . 0172 | . 0430 | . 0725 | .1043 | .1725 | .2452 | . 3214 | . 3997 |
| 34 | . 0000 | . 0163 | . 0413 | . 0699 | .1009 | .1677 | . 2391 | .3140 | . 3917 |
| 35 | . 0000 | . 0154 | . 0394 | . 0672 | . 0974 | .1628 | . 2330 | .3068 | . 3835 |
| 36 | . 0000 | . 0145 | . 0376 | . 0645 | . 0939 | .1579 | . 2268 | . 2994 | . 3750 |
| 37 | . 0000 | . 0136 | . 0358 | . 0618 | . 0903 | . 1528 | . 2203 | . 2918 | . 3664 |
| 38 | . 00000 | . 0127 | . 0339 | . 0597 | . 0868 | . 1477 | .2139 | . 2842 | . 3577 |
| 39 | . 0000 | . 0119 | . 0324 | . 0563 | . 0832 | .1425 | . 2073 | . 2764 | . 3488 |
| 40 | . 00000 | . 0110 | .0303 | . 0536 | . 0795 | .1372 | . 2007 | . 2685 | . 3398 |
| 41 | . 0000 | . 0102 | . 0285 | . 0508 | . 0759 | . 1320 | .1940 | .2606 | . 3308 |
| 42 | . 00000 | . 0094 | . 0267 | . 0481 | . 0723 | .1267 | .1873 | . 2526 | . 3217 |
| 43 | . 0000 | . 0086 | . 0250 | . 0454 | . 0688 | .1214 | .1805 | . 2445 | .3125 |
| 44 | . 00000 | . 0079 | . 0233 | . 0427 | . 0655 | . 1161 | .1737 | . 2363 | . 3031 |
| 45 | . 0000 | . 0071 | . 0216 | . 0400 | . 0614 | .1107 | .1668 | . 2281 | . 2937 |
| 46 | . 0000 | . 0064 | . 0199 | . 0374 | . 0578 | .1054 | . 1599 | . 2198 | .2842 |
| 47 | . 0000 | . 0058 | . 0183 | . 0348 | . 0543 | .1004 | .1530 | . 2115 | . 2746 |
| 48 | . 0000 | . 0051 | . 0167 | . 0322 | . 0508 | . 0947 | .1460 | . 2031 | . 2649 |
| 49 | . 00000 | . 0046 | . 0153 | . 0299 | . 0475 | . 0897 | .1394 | . 1950 | .2556 |
| 50 | . 0000 | . 0044 | . 0139 | . 0276 | . 0443 | . 0847 | .1327 | .1869 | . 2462 |
| 51 | . 0000 | . 00036 | . 0126 | . 0254 | . 0414 | . 0797 | . 1261 | .1788 | . 2366 |
| 52 | . 0000 | . 00032 | . 0114 | . 0232 | . 0388 | . 0747 | . 1194 | .1705 | . 2269 |
| 53 | . 0000 | . 0027 | . 0101 | . 0210 | . 0349 | . 0698 | .1127 | .1621 | . 2170 |
| 54 | . 0000 | . 0023 | . 0090 | . 0190 | . 0318 | . 0648 | .1059 | .1537 | . 2070 |
| 55 | . 00000 | . 0020 | . 0079 | . 0170 | . 0289 | .0599 | . 0994 | .1451 | .1969 |
| 56 | . 0000 | . 0017 | . 0068 | . 0150 | . 0259 | . 0555 | . 09723 | . 1365 | .1867 |
| 57 | . 0000 | . 0014 | . 0058 | . 0131 | . 0231 | . 0502 | . 0854 | .1278 | .1764 |
| 58 | . 0000 | . 00014 | . 0049 | . 0114 | . 0204 | . 0454 | . 0786 | .1190 | . 1660 |
| 59 | . 0000 | . 0009 | . 0044 | . 0097 | . 0178 | . 0407 | . 0717 | .1102 | . 1556 |
| 60 | . 0000 | . 0007 | . 0033 | . 0081 | . 0153 | . 0360 | . 06649 | .1014 | . 1451 |
| 61 | . 00000 | . 00005 | . 0026 | . 00667 | . 0129 | . 0315 | . 05882 | . 0927 | .1347 |
| 62 | . 0000 | .0003 | .0020 | . 0054 | . 0107 | . 0272 | . 0516 | .0840 | .1243 |
| 63 | . 00000 | . 0002 | . 0015 | .0042 | .0086 | . 0233 | . 0454 | . 0754 | .1139 |
| 64 | . 00000 | . 00002 | . 00014 | .0032 | . 00688 | . 0190 | . 0388 | . 06669 | .1035 |
| 65 | . 00000 | . 0004 | . 0007 | . 0023 | . 0051 | . 0153 | . 0328 | . 0588 | . 0932 |
| 66 | . 00000 | . 0004 | . 0004 | . 0015 | . 0037 | . 0119 | . 0270 | . 0504 | . 0828 |
| 67 | . 0000 | . 0000 | . 00003 | . 0010 | . 0025 | . 0088 | . 0216 | . 0424 | . 0725 |
| 68 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0015 | . 0062 | . 0165 | . 0346 | . 0622 |
| 69 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | .0003 | . 00008 | . 0039 | . 0118 | . 0270 | . 0518 |
| 70 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 00004 | . 0022 | . 0077 | . 0197 | . 0414 |
| 71 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0038 | . 0132 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 72 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0043 |
| 73 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 |
| 74 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000)) |
| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| $\underline{1}$ | . 0000 | . 0495 | . 1000 | . 1514 | . 2032 | . 3079 | . 4136 | . 5198 | . 6265 |
| $\underline{2}$ | . 0000 | . 0489 | . 0991 | . 1501 | . 2017 | . 3059 | . 4112 | . 5170 | . 6233 |
| $\underline{3}$ | . 0000 | . 0482 | . 0978 | . 1485 | . 1997 | . 3034 | . 4080 | . 5134 | . 6192 |
| 4 | . 0000 | . 0474 | . 0966 | . 1468 | . 1977 | . 3007 | . 4048 | . 5096 | . 6150 |
| 5 | . 0000 | . 0466 | . 0953 | . 1452 | . 1957 | . 2981 | . 4016 | . 5059 | . 6107 |
| $\underline{6}$ | . 0000 | . 0459 | . 0941 | . 1435 | . 1937 | . 2954 | . 3983 | . 5020 | . 6064 |
| 7 | . 0000 | . 0451 | . 0928 | . 1418 | . 1916 | . 2926 | . 3949 | . 4981 | . 6019 |
| $\underline{8}$ | . 0000 | . 0443 | . 0915 | . 1401 | . 1895 | . 2898 | . 3915 | . 4941 | . 5974 |
| $\underline{9}$ | . 0000 | . 0435 | . 0902 | . 1383 | . 1874 | . 2870 | . 3881 | . 4901 | . 5928 |
| 10 | . 0000 | . 0427 | . 0889 | . 1366 | . 1852 | . 2842 | . 3846 | . 4860 | . 5882 |
| $\underline{11}$ | . 0000 | . 0420 | . 0876 | . 1349 | . 1831 | . 2813 | . 3811 | . 4819 | . 5835 |
| 12 | . 0000 | . 0411 | . 0863 | . 1331 | . 1809 | . 2784 | . 3775 | . 4777 | . 5787 |
| 13 | . 0000 | . 0403 | . 0849 | . 1313 | . 1787 | . 2754 | . 3738 | . 4734 | . 5738 |
| 14 | . 0000 | . 0395 | . 0836 | . 1295 | . 1764 | . 2723 | . 3700 | . 4690 | . 5687 |
| 15 | . 0000 | . 0387 | . 0822 | . 1276 | . 1741 | . 2693 | . 3663 | . 4645 | . 5637 |
| 16 | . 0000 | . 0379 | . 0808 | . 1258 | . 1718 | . 2662 | . 3624 | . 4600 | . 5585 |
| $\underline{17}$ | . 0000 | . 0371 | . 0795 | . 1239 | . 1695 | . 2630 | $\underline{.3585}$ | . 4554 | . 5532 |
| 18 | . 0000 | . 0363 | . 0781 | . 1220 | . 1671 | . 2598 | . 3545 | . 4507 | . 5479 |
| $\underline{19}$ | . 0000 | . 0355 | . 0766 | . 1200 | . 1647 | . 2565 | . 3504 | . 4458 | . 5424 |
| $\underline{20}$ | . 0000 | . 0346 | . 0752 | . 1181 | . 1623 | . 2532 | . 3463 | . 4410 | . 5369 |
| 21 | . 0000 | . 0338 | . 0738 | . 1161 | . 1598 | . 2498 | . 3421 | . 4360 | . 5313 |
| $\underline{22}$ | . 0000 | . 0330 | . 0723 | . 1141 | . 1572 | . 2463 | . 3378 | . 4309 | . 5254 |
| $\underline{23}$ | . 0000 | . 0321 | . 0708 | . 1120 | . 1547 | . 2428 | . 3334 | . 4258 | . 5196 |
| $\underline{24}$ | . 0000 | . 0313 | . 0693 | . 1099 | . 1521 | . 2392 | . 3289 | . 4205 | . 5136 |
| $\underline{25}$ | . 0000 | . 0304 | . 0678 | . 1078 | . 1494 | . 2355 | . 3243 | . 4151 | . 5074 |
| $\underline{26}$ | . 0000 | . 0296 | . 0663 | $\underline{.1057}$ | . 1467 | . 2318 | . 3197 | $\underline{.4096}$ | . 5012 |
| $\underline{27}$ | . 0000 | . 0287 | . 0647 | . 1035 | . 1439 | . 2280 | . 3149 | . 4041 | . 4948 |
| $\underline{28}$ | . 0000 | . 0279 | . 0632 | $\underline{.1013}$ | . 1411 | . 2241 | . 3101 | $\underline{.3983}$ | . 4883 |
| 29 | . 0000 | . 0270 | . 0616 | . 0991 | . 1383 | . 2202 | . 3052 | . 3926 | . 4818 |
| 30 | . 0000 | . 0261 | . 0600 | . 0968 | . 1354 | . 2161 | . 3001 | . 3866 | .4750 |
| $\underline{31}$ | . 0000 | . 0252 | . 0583 | . 0945 | . 1324 | . 2120 | . 2950 | $\underline{.3805}$ | . 4681 |
| 32 | . 0000 | . 0244 | . 0567 | . 0921 | . 1293 | . 2077 | . 2897 | . 3743 | . 4610 |
| $\underline{33}$ | . 0000 | . 0235 | . 0550 | . 0897 | . 1263 | . 2034 | . 2843 | . 3679 | . 4538 |
| 34 | . 0000 | . 0226 | . 0533 | . 0872 | . 1231 | . 1990 | . 2788 | . 3615 | . 4464 |
| 35 | . 0000 | . 0217 | . 0515 | . 0847 | . 1199 | . 1945 | . 2731 | . 3548 | . 4389 |
| $\underline{36}$ | . 0000 | . 0208 | . 0498 | . 0822 | . 1166 | . 1899 | . 2674 | . 3481 | . 4312 |
| $\underline{37}$ | . 0000 | . 0198 | . 0480 | . 0796 | . 1133 | . 1852 | . 2615 | . 3411 | . 4233 |
| 38 | . 0000 | . 0189 | . 0462 | . 0769 | . 1099 | . 1804 | . 2555 | . 3340 | . 4153 |
| $\underline{39}$ | . 0000 | . 0180 | . 0444 | . 0743 | . 1064 | . 1755 | . 2494 | . 3268 | . 4071 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underline{\text { Size }}$ | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 40 | . 0000 | . 0171 | . 0426 | . 0716 | . 1029 | . 1706 | . 2432 | . 3195 | . 3988 |
| 41 | . 0000 | . 0162 | . 0407 | . 0688 | . 0994 | . 1656 | . 2369 | . 3120 | . 3903 |
| $\underline{42}$ | . 00000 | . 0153 | . 0388 | . 0661 | . 0958 | . 1604 | . 2304 | . 3044 | . 3816 |
| 43 | . 0000 | . 0144 | . 0370 | . 0633 | . 0921 | . 1553 | . 2239 | . 2967 | . 3728 |
| $\underline{44}$ | . 0000 | . 0135 | . 0352 | . 0606 | . 0885 | $\underline{.1501}$ | . 2173 | . 2889 | . 3641 |
| 45 | . 0000 | . 0125 | . 0330 | . 0574 | . 0844 | . 1442 | . 2100 | . 2802 | . 3542 |
| $\underline{46}$ | . 0000 | . 0115 | . 0309 | . 0542 | . 0802 | . 1383 | . 2025 | . 2714 | . 3441 |
| $\underline{47}$ | . 00000 | . 0105 | . 0288 | . 0511 | . 0761 | . 1324 | . 1950 | . 2625 | . 3340 |
| $\underline{48}$ | . 0000 | . 0096 | . 0268 | . 0479 | . 0719 | $\underline{.1263}$ | . 1873 | . 2534 | . 3236 |
| 49 | . 0000 | . 0086 | . 0247 | . 0447 | . 0677 | . 1202 | . 1795 | . 2441 | . 3130 |
| 50 | . 0000 | . 0078 | . 0227 | . 0417 | . 0635 | . 1141 | . 1718 | . 2349 | . 3025 |
| 51 | . 0000 | . 0069 | . 0208 | . 0386 | . 0594 | . 1081 | . 1640 | . 2256 | . 2917 |
| $\underline{52}$ | . 0000 | . 0061 | . 0188 | . 0355 | . 0552 | . 1018 | . 1559 | . 2158 | . 2805 |
| $\underline{53}$ | . 0000 | . 0053 | . 0169 | . 0324 | . 0510 | . 0955 | . 1476 | . 2058 | . 2690 |
| 54 | . 0000 | . 0046 | . 0150 | . 0294 | . 0468 | . 0891 | . 1393 | . 1958 | . 2573 |
| 55 | . 0000 | . 0039 | . 0133 | . 0265 | . 0428 | . 0829 | . 1311 | . 1857 | . 2457 |
| 56 | . 0000 | . 0033 | . 0116 | . 0236 | . 0387 | . 0765 | . 1226 | . 1752 | . 2335 |
| 57 | . 0000 | . 0027 | . 0100 | . 0208 | . 0347 | . 0702 | . 1140 | . 1647 | . 2213 |
| 58 | . 0000 | . 0022 | . 0086 | . 0184 | . 0311 | . 0643 | . 1060 | . 1547 | . 2096 |
| $\underline{59}$ | . 00000 | . 0018 | . 0073 | . 0160 | . 0276 | . 0585 | . 0978 | . 1445 | . 1978 |
| 60 | . 0000 | . 0014 | . 0061 | . 0137 | . 0242 | . 0526 | . 0896 | . 1342 | . 1857 |
| $\underline{61}$ | . 0000 | . 0011 | . 0050 | . 0116 | . 0209 | . 0468 | . 0814 | . 1239 | . 1737 |
| 62 | . 0000 | . 0008 | . 0039 | . 0096 | . 0177 | . 0411 | . 0732 | . 1135 | . 1616 |
| 63 | . 0000 | . 0006 | . 0030 | . 0077 | . 0147 | . 0354 | . 0649 | . 1029 | . 1491 |
| $\underline{64}$ | . 0000 | . 0004 | . 0022 | . 0060 | . 0118 | . 0299 | . 0567 | . 0923 | . 1366 |
| $\underline{65}$ | . 00000 | . 0002 | . 0016 | . 0045 | . 0092 | . 0247 | . 0488 | . 0819 | . 1242 |
| 66 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0032 | . 0069 | . 0198 | . 0411 | . 0717 | . 1119 |
| $\underline{67}$ | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0021 | . 0048 | . 0150 | . 0333 | . 0609 | . 0988 |
| $\underline{68}$ | . 00000 | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0030 | . 0107 | . 0258 | . 0504 | . 0854 |
| 69 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0017 | . 0072 | . 0193 | . 0406 | . 0728 |
| 70 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | $\underline{.0008}$ | . 0040 | . 0127 | . 0300 | . 0583 |
| 71 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0019 | . 0075 | . 0206 | . 0448 |
| 72 | . 0000 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0027 | . 0103 | . 0280 |
| 73 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0031 | . 0129 |
| 74 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | $\underline{.0000}$ | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0008 | . 0057 |

## Premium-Based Plan, with Various Single Loss Limits <br> Insurance Charge Table <br> Hazard Group 8 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{gathered} \text { Single } \\ \text { Loss } \\ \text { Limit* } \end{gathered}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 36 | \$120 | . 7814 | . 7434 | . 7085 | . 6763 | . 6462 | . 6181 | . 5916 | . 5667 | . 5431 | . 5207 | -4997 | -4904 | . 4824 |
| 37 | \$120 | . 7747 | . 7355 | . 6995 | . 6663 | . 6353 | . 6064 | . 5793 | . 5537 | . 5295 | . 5065 | $\bigcirc 4943$ | -4853 | . 4777 |
| 38 | \$120 | . 7680 | . 7275 | . 6904 | . 6562 | . 6244 | .5947 | . 5668 | .5406 | . 5158 | . 4991 | .4890 | .4803 | .4727 |


| ((Maximum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 39 | \$120 | .7614 | . 7194 | .6812 | . 6460 | . 6133 | . 5828 | . 5542 | . 5272 | . 5052 | -4937 | :4839 | -4753 | -4678 |
| 40 | \$120 | . 7542 | . 7114 | .6718 | . 6355 | . 6019 | . 5706 | . 5412 | . 5136 | -4996 | -4884 | . 4788 | -4704 | . 4630 |
|  | \$160 | . 7485 | . 7058 | .6667 | . 6307 | .5974 | . 5663 | . 5371 | . 5097 | -4838 | -4593 | -4403 | -4290 | -4194 |
| 41 | \$120 | . 7472 | . 7028 | . 6623 | . 6251 | . 5905 | . 5584 | . 5283 | . 5070 | . 4942 | . 4832 | . 4737 | . 4654 | . 4584 |
|  | \$160 | . 7416 | . 6975 | . 6573 | . 6203 | . 5861 | . 5544 | . 5243 | -4962 | -4696 | -4467 | -4339 | -4229 | -4134 |
| 42 | \$120 | . 7402 | . 6945 | . 6528 | . 6145 | . 5790 | .5460 | . 5164 | . 5015 | -4888 | . 4780 | . 4686 | . 4607 | . 4549 |
|  | \$160 | . 7346 | . 6892 | . 6479 | . 6099 | . 5746 | . 5419 | . 5112 | -4824 | -4551 | . 4401 | . 4277 | . 4171 | . 4078 |
| 43 | \$120 | . 7334 | 6861 | .6432 | . 6038 | . 5674 | . 5335 | . 5107 | -4960 | -4835 | - 4727 | :4638 | -4571 | - 4518 |
|  | \$160 | . 7276 | . 6809 | . 6384 | . 5993 | . 5631 | . 5295 | -4980 | . 4684 | -4477 | -4337 | -4217 | -4113 | -4023 |
| 44 | \$120 | . 7260 | 6775 | . 6334 | . 5938 | . 5555 | . 5224 | . 5050 | -4904 | -4780 | -4677 | -4599 | -4539 | -4491 |
|  | \$160 | . 7205 | . 6724 | . 6286 | . 5885 | . 5513 | . 5168 | . 4845 | . 4572 | . 4412 | . 4275 | . 4158 | -4056 | . 3967 |
| 45 | \$120 | . 7188 | . 6689 | . 6236 | .5820 | . 5436 | .5165 | -4993 | -4848 | -4727 | -4635 | -4565 | -4509 | . 4465 |
|  | \$160 | . 7133 | -6639 | . 6189 | .5776 | . 5395 | .5040 | -4708 | -4505 | -4347 | -4214 | -4098 | . 3999 | . 3912 |
| 46 | \$120 | . 7116 | . 6603 | . 6137 | . 5709 | . 5315 | . 5108 | -4936 | -4792 | . 4682 | -4599 | - 4533 | - 4482 | . 4441 |
|  | \$160 | 77062 | -6553 | -6090 | .5666 | .5274 | -4910 | -4622 | -4439 | -4285 | 4453 | -4040 | . 3943 | 3867 |
| 47 | \$120 | .7043 | . 6516 | .6036 | . 5597 | . 5255 | . 5049 | -4878 | . 4743 | . 4643 | . 4565 | -4504 | -4456 | . 4419 |
|  | \$160 | .6990 | . 6467 | . 5994 | . 5555 | . 5153 | . 4779 | -4554 | - 4374 | . 4222 | . 4092 | . 3982 | . 3896 | . 3828 |
|  | \$250 | 6900 | .6383 | . 5914 | . 5484 | . 5086 | -4717 | -4373 | -4053 | . 3753 | . 3512 | . 3344 | . 3194 | . 3067 |
| 48 | \$120 | . 6970 | . 6428 | . 5935 | . 5484 | . 5195 | -4990 | -4824 | . 4700 | -4606 | -4533 | . 4476 | -4433 | . 4401 |
|  | \$160 | 6918 | . 6379 | . 5898 | . 5442 | . 5028 | -4699 | -4487 | -4309 | -4159 | -4032 | 3933 | . 3855 | . 3793 |
|  | \$250 | .6829 | . 6297 | . 5814 | . 5372 | -4964 | . 4585 | - 4233 | 3906 | 3618 | 3425 | 3261 | . 3119 | 22995 |
|  | \$275 | .6809 | . 6279 | . 5798 | . 5357 | -4950 | 4572 | -4221 | . 3895 | 3592 | . 3337 | .3154 | 2997 | 2862 |
| 49 | \$120 | 6901 | . 6343 | . 5837 | . 5390 | . 5139 | -4935 | -4780 | -4664 | -4575 | -4505 | -4453 | -4415 | -4386 |
|  | \$160 | . 6849 | . 6296 | . 5793 | . 5333 | -4908 | .4635 | . 4425 | -4249 | . 4100 | 3983 | . 3893 | . 3821 | . 3763 |
|  | \$250 | .6761 | . 6214 | . 5719 | . 5264 | -4845 | -4457 | -4097 | .3764 | 3535 | 3348 | . 3188 | 3049 | 2929 |
|  | \$275 | .6742 | .6197 | . 5703 | . 5249 | -4831 | . 4444 | -4086 | .3754 | . 3456 | . 3249 | . 3073 | 2922 | . 2790 |
| 50 | \$120 | .6832 | . 6259 | . 5739 | . 5334 | . 5083 | . 4886 | . 4740 | . 4629 | . 4544 | . 4480 | . 4433 | - 4399 | . 4374 |
|  | \$160 | .6780 | 6212 | . 5695 | . 5222 | -4823 | -4572 | -4363 | -4188 | -4048 | . 3944 | . 3856 | . 3788 | . 3735 |
|  | \$250 | .6693 | .6132 | . 5622 | . 5155 | -4725 | . 4328 | . 3961 | 3670 | .3456 | 3273 | 3116 | 2981 | 2863 |
|  | \$275 | . 6674 | 6115 | . 5606 | . 5141 | -4712 | -4316 | . 3950 | . 3613 | . 3366 | 3167 | 2996 | 2848 | . 2720 |
| 51 | \$120 | . 6763 | . 6174 | . 5639 | . 5278 | . 5028 | -4842 | -4702 | .4596 | -4516 | . 4458 | - 4415 | -4384 | -4362 |
|  | \$160 | .6714 | . 6127 | . 5597 | . 5110 | -4759 | .4509 | -4300 | . 4132 | -4002 | . 3901 | 3821 | . 3758 | . 3708 |
|  | \$250 | . 6625 | -6048 | . 5524 | . 5045 | -4603 | .4197 | . 3836 | 3588 | . 3378 | . 3199 | 3045 | 2912 | 2797 |
|  | \$275 | . 6607 | . 6032 | . 5509 | . 5030 | -4591 | . 4186 | .3813 | 3509 | . 3281 | 3087 | 2920 | . 2775 | 2650 |
| 52 | \$120 | .6993 | .6088 | . 5538 | . 5220 | -4979 | -4800 | -4665 | -4563 | -4490 | -4437 | -4399 | -4372 | -4352 |
|  | \$160 | .6642 | .6042 | . 5496 | . 4998 | . 4694 | . 4444 | . 4239 | . 4081 | . 3959 | . 3863 | .3787 | . 3729 | . 3686 |
|  | \$250 | . 6557 | . 5964 | . 5425 | 4932 | -4480 | -4065 | . 3751 | 3508 | 3301 | 3125 | 2973 | 2844 | . 2738 |
|  | \$275 | . 6538 | . 5947 | . 5410 | -4918 | -4468 | -4054 | . 3684 | 3424 | 3198 | 3008 | 2844 | 2702 | 2580 |
|  | \$380 | .6483 | . 5897 | . 5364 | -4877 | -4430 | . 4020 | . 3645 | .3303 | . 2991 | . 2722 | . 2510 | . 2328 | . 2169 |
| 53 | \$120 | .6622 | \%000 | 5476 | . 5165 | -4932 | -4759 | -4628 | -4534 | -4467 | -4418 | -4384 | -4360 | -4344 |
|  | \$160 | .6572 | . 5955 | . 5393 | . 4932 | . 4628 | . 4378 | -4184 | - 4034 | . 3917 | . 3826 | . 3757 | . 3704 | . 3665 |
|  | \$250 | .6487 | . 5878 | . 5324 | -4818 | -4355 | .3953 | . 3669 | 3428 | 3224 | . 3050 | 2902 | . 2783 | . 2686 |
|  | \$275 | .6469 | 5862 | . 5309 | -4804 | -4343 | . 3922 | . 3593 | 3.335 | . 3116 | 2928 | 2767 | 2629 | 2515 |
|  | \$380 | .6415 | . 5812 | . 5264 | -4764 | -4306 | .3888 | . 3508 | .3163 | . 2856 | . 2618 | . 2413 | . 2237 | . 2084 |
| 54 | \$120 | .6551 | .5944 | . 5418 | . 5113 | -4887 | -4718 | -4595 | -4507 | -4445 | -4402 | -4374 | -4354 | -4337 |
|  | \$160 | .6502 | . 5867 | . 5290 | . 4867 | -4561 | . 4319 | . 4132 | 3988 | 3877 | . 3792 | 3729 | . 3682 | . 3647 |
|  | \$250 | . 6418 | . 5791 | . 5222 | . 4702 | -4229 | .3869 | . 3587 | . 3349 | 3146 | . 2976 | 2839 | . 2728 | 2638 |
|  | \$275 | 6400 | . 5775 | . 5207 | -4689 | -4217 | . 3806 | . 3505 | 3250 | 3.3034 | 2849 | 2694 | 2562 | 2457 |
|  | \$380 | . 6346 | . 5726 | . 5163 | -4649 | -4181 | . 3756 | . 3371 | . 3023 | . 2750 | . 2519 | 2320 | 22148 | . 1999 |
| 55 | \$120 | . 6480 | .5822 | . 5363 | . 5064 | -4842 | -4679 | -4564 | -4482 | -4425 | -4387 | -4360 | -4342 | -4334 |
|  | \$160 | .6432 | . 5778 | . 5185 | -4800 | -4496 | . 4262 | -4082 | .3944 | . 3839 | . 3761 | 3704 | . 3661 | . 3630 |


| ((Maximmm Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$250 | . 6349 | . 5704 | . 5118 | . 4585 | -4119 | .3785 | .3505 | .3268 | .3069 | . 2909 | .2780 | . 2677 | .2593 |
|  | \$275 | . 6331 | . 5688 | .5104 | . 4573 | . 4091 | .3716 | .3418 | .3166 | . 2951 | .2770 | .2622 | . 2501 | . 2404 |
|  | \$380 | . 6277 | .5640 | . 5064 | -4534 | -.4056 | .3624 | . 3235 | .2914 | .2648 | . 2422 | . 2228 | . 2060 | . 1916 |
|  | \$500 | . 6243 | . 5609 | .5033 | . 4509 | . 4034 | . 3605 | . 3217 | . 2868 | . 2555 | . 2275 | .2046 | . 1849 | .1679 |
| 56 | \$120 | . 6409 | . 5732 | . 5310 | . 5016 | . 4798 | . 4643 | . 4534 | -4459 | . 4408 | . 4373 | . 4350 | . 4335 | . 4326 |
|  | \$160 | . 6361 | . 5688 | . 5110 | . 4732 | . 4435 | . 4208 | . 4033 | . 3902 | . 3804 | . 3733 | .3681 | . 3643 | .3616 |
|  | \$250 | . 6279 | . 5615 | . 5013 | . 4468 | . 4034 | .3701 | . 3421 | . 3187 | . 2998 | . 2847 | .2725 | . 2628 | . 2549 |
|  | \$275 | . 6264 | .5600 | -4999 | - 4455 | . 3979 | .3627 | . 3334 | .3080 | . 2869 | . 2697 | .2558 | . 2445 | . 2354 |
|  | \$380 | . 6208 | . 5552 | . 4957 | . 4417 | .3930 | .3492 | .3110 | . 2807 | . 2548 | . 2327 | .2136 | .1974 | . 1835 |
|  | \$500 | . 6174 | . 5522 | - 4930 | . 4393 | . 3909 | .3473 | .3084 | . 2730 | . 2417 | . 2158 | . 1938 | . 1747 | . 1583 |
|  | \$550 | . 6166 | . 5514 | -4923 | . 4387 | .3903 | .3468 | .3076 | . 2726 | . 2414 | .2136 | .1906 | .1707 | . 1535 |
| 57 | \$120 | . 6338 | . 5651 | . 5258 | . 4967 | . 4757 | . 4609 | . 4507 | . 4438 | .4392 | . 4361 | .4342 | . 4329 | . 4322 |
|  | \$160 | . 6290 | . 5598 | . 5044 | . 4667 | -4376 | -4154 | . 3986 | . 3862 | . 3772 | .3707 | .3660 | . 3627 | .3604 |
|  | \$250 | . 6209 | .5526 | . 4908 | . 4349 | .3950 | .3616 | .3337 | .3112 | .2932 | .2788 | .2672 | .2581 | .2510 |
|  | \$275 | . 6194 | . 5514 | -4894 | . 4337 | . 3889 | .3538 | . 3242 | . 2994 | . 2792 | . 2629 | .2497 | . 2394 | . 2306 |
|  | \$380 | . 6139 | . 5464 | . 4852 | . 4300 | . 3804 | . 3358 | .3003 | . 2704 | . 2449 | . 2231 | .2046 | . 1889 | .1760 |
|  | \$500 | . 6106 | . 5434 | . 4826 | . 4277 | .3783 | .3340 | . 2945 | . 2593 | . 2296 | . 2047 | .1832 | . 1648 | . 1489 |
|  | \$550 | .6097 | .5427 | -4819 | . 4274 | . 3778 | . 3335 | .2944 | . 2588 | . 2278 | 2018 | 1795 | 1602 | . 1436 |
| 58 | \$120 | . 6266 | . 5598 | . 5207 | . 4920 | - 4717 | . 4576 | - 4481 | - 4418 | . 4377 | - 4351 | .4335 | - 4324 | . 4318 |
|  | \$160 | .6219 | . 5507 | . 4977 | . 4604 | . 4318 | . 4104 | . 3942 | . 3825 | . 3742 | .3683 | . 3644 | . 3613 | . 3593 |
|  | \$250 | . 6139 | . 5436 | - 4801 | . 4264 | . 3864 | .3529 | . 3258 | .3040 | . 2868 | . 2730 | .2622 | . 2539 | .2474 |
|  | \$275 | . 6121 | . 5421 | . 4788 | . 4219 | .3800 | .3448 | .3153 | .2913 | . 2719 | . 2564 | .2439 | . 2340 | . 2262 |
|  | \$380 | . 6069 | . 5375 | : 4747 | -4183 | . 3676 | . 3246 | . 2898 | .2602 | . 2350 | . 2137 | . 1958 | . 1814 | . 1690 |
|  | \$500 | . 6037 | . 5346 | . 4722 | . 4160 | .3657 | .3208 | .2809 | . 2466 | .2182 | .1938 | . 1729 | . 1550 | .1399 |
|  | \$550 | . 6028 | . 5338 | . 4715 | . 4154 | . 3654 | . 3203 | 2805 | . 2453 | . 2156 | 1903 | 1686 | .1500 | .1340 |
| 59 | \$120 | . 6194 | . 5547 | . 5155 | . 4874 | . 4678 | .4545 | . 4457 | .4400 | .4365 | .4342 | . 4329 | .4320 | . 4316 |
|  | \$160 | . 6148 | .5416 | .4913 | . 4542 | . 4260 | .4051 | . 3899 | .3791 | .3714 | .3661 | . 3625 | .3600 | . 3584 |
|  | \$250 | . 6068 | . 5346 | -4695 | . 4180 | . 3776 | . 3446 | . 3184 | . 2974 | . 2805 | . 2675 | . 2576 | . 2500 | . 2442 |
|  | \$275 | . 6052 | . 5331 | - 4682 | . 4131 | . 3709 | .3356 | .3067 | . 2835 | . 2649 | .2501 | . 2384 | . 2293 | . 2222 |
|  | \$380 | . 6000 | . 5286 | - 4642 | . 4064 | . 3549 | .3140 | .2793 | . 2500 | . 2252 | . 2045 | 1876 | .1737 | .1624 |
|  | \$500 | . 5968 | . 5257 | . 4617 | . 4042 | .3530 | .3075 | .2676 | . 2349 | . 2069 | .1830 | .1627 | .1456 | .1314 |
|  | \$550 | . 5959 | . 5250 | . 4610 | . 4037 | .3525 | .3071 | .2670 | . 2327 | . 2038 | .1791 | .1580 | .1400 | .1248 |
| 60 | \$120 | . 6123 | . 5495 | . 5105 | . 4829 | - 4640 | -4515 | -4435 | -4384 | -4353 | - 4335 | -4324 | -4317 | - 4314 |
|  | \$160 | . 6077 | . 5330 | - 4849 | . 4481 | - 4204 | . 4003 | .3859 | .3758 | . 3689 | . 3642 | .3614 | .3590 | .3577 |
|  | \$250 | . 5999 | . 5256 | . 4588 | . 4094 | 3690 | .3365 | 3107 | .2903 | .2745 | .2624 | . 2533 | . 2464 | 2412 |
|  | \$275 | . 5982 | . 5242 | . 4575 | . 4043 | .3617 | . 3267 | .2985 | . 2759 | . 2581 | . 2444 | . 2332 | . 2249 | .2186 |
|  | \$380 | . 5931 | . 5197 | . 4536 | .3946 | . 3442 | .3034 | .2688 | . 2397 | . 2156 | .1959 | .1798 | .1667 | .1562 |
|  | \$500 | . 5899 | . 5169 | -4512 | 3924 | . 3403 | . 2942 | . 2558 | . 2234 | .1958 | . 1724 | . 1528 | . 1365 | . 1229 |
|  | \$550 | . 5891 | . 5162 | - 4505 | .3919 | . 3398 | . 2938 | . 2540 | . 2206 | .1922 | .1680 | . 1476 | .1303 | .1160 |
|  | \$800 | . 5873 | . 5146 | -4492 | .3907 | . 3388 | . 2929 | . 2527 | . 2177 | . 1873 | 1609 | +1385 | . 1195 | . 1034 |
| 61 | \$120 | .6053 | . 5443 | . 5055 | . 4785 | - 4605 | . 4488 | - 4415 | - 4370 | . 4344 | - 4328 | -4320 | - 4315 | . 4312 |
|  | \$160 | . 6007 | . 5269 | . 4786 | . 4419 | . 4150 | .3956 | . 3821 | . 3728 | . 3666 | . 3625 | .3598 | . 3581 | .3571 |
|  | \$250 | . 5933 | . 5167 | - 4504 | -4008 | 3.3606 | . 3285 | .3033 | . 2838 | .2689 | . 2576 | .2493 | .2434 | . 2386 |
|  | \$275 | . 5913 | .5152 | . 4469 | .3953 | . 3526 | .3180 | . 2904 | .2685 | .2515 | . 2384 | . 2284 | .2209 | .2153 |
|  | \$380 | .5863 | . 5109 | - 4434 | 3.3827 | . 3337 | . 2927 | .2582 | . 22997 | . 2064 | 4875 | . 1723 | . 1604 | . 1504 |
|  | \$500 | . 5834 | . 5081 | . 4407 | .3806 | . 3275 | . 2819 | .2440 | . 2118 | .1847 | . 1621 | .1433 | .1278 | .1152 |
|  | \$550 | . 5823 | . 5074 | - 4401 | .3801 | .3271 | . 2806 | . 2417 | . 2087 | .1807 | . 1571 | .1374 | . 1214 | .1076 |
|  | \$800 | . 5806 | . 5058 | -4387 | . 3789 | . 3264 | .2797 | . 2393 | . 2044 | .1742 | . 1487 | . 1274 | . 1089 | . 0936 |
| 62 | \$120 | . 5984 | . 5392 | . 5006 | . 4742 | . 4570 | . 4462 | - 4397 | . 4358 | . 4336 | . 4323 | - 4317 | . 4313 | . 4314 |
|  | \$160 | . 5939 | . 5208 | - 4723 | . 4359 | . 4096 | .3914 | 3784 | . 3700 | .3645 | . 3610 | .3588 | . 3574 | .3566 |
|  | \$250 | . 5862 | . 5078 | . 4422 | .3923 | . 3523 | .3206 | . 2961 | . 2775 | . 2635 | . 2531 | .2456 | . 2402 | . 2363 |


| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Łoss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$275 | . 5846 | . 5064 | - 4384 | .3862 | .3436 | .3094 | . 2824 | . 2614 | . 2453 | 2334 | . 2240 | 2173 | .2123 |
|  | \$380 | .5796 | . 5021 | . 4325 | .3720 | . 3231 | . 2819 | . 2478 | . 2200 | .1975 | .1794 | . 1651 | . 1539 | .1451 |
|  | \$500 | . 5765 | -4993 | - 4302 | .3688 | . 3148 | . 2700 | . 2322 | 2004 | . 1738 | 1520 | . 1344 | . 1196 | . 1079 |
|  | \$550 | .5757 | . 4986 | . 4296 | .3683 | .3143 | . 2682 | . 2295 | .1968 | .1693 | . 1465 | .1277 | .1122 | . 09997 |
|  | \$800 | . 5739 | . 4971 | - 4283 | . 3671 | . 3134 | . 2665 | . 2260 | .1914 | .1616 | . 1368 | .1160 | . 09887 | . 0843 |
|  | \$1,000 | . 5736 | -4968 | . 4280 | .3669 | .3132 | . 2663 | . 2258 | .1910 | .1612 | . 1360 | . 1146 | . 0968 | . 0820 |
| 63 | \$120 | .5916 | . 5340 | -4957 | . 4700 | . 4538 | . 4438 | . 4380 | . 4347 | . 4329 | . 4319 | $\bigcirc$ | . 4314 | - 4310 |
|  | \$160 | . 5874 | . 5148 | - 4660 | - 4300 | -4044 | . 3868 | .3754 | . 3675 | . 3627 | .3597 | .3579 | . 3568 | . 3562 |
|  | \$250 | .5796 | -4990 | - 4341 | . 3839 | .3439 | .3128 | . 2891 | . 2714 | . 2584 | . 2490 | . 2423 | . 2376 | . 2343 |
|  | \$275 | . 5780 | -4976 | - 4299 | .3773 | .3347 | . 3009 | . 2746 | . 2544 | . 2393 | . 2281 | 2199 | . 2140 | . 2098 |
|  | \$380 | . 5731 | . 4933 | . 4220 | . 3618 | . 3124 | . 2712 | . 2376 | . 2104 | .1887 | . 1716 | .1583 | $\ldots$ | .1402 |
|  | \$500 | . 5700 | . 49007 | - 4197 | .3569 | .3030 | . 2581 | . 2204 | .1890 | $\ldots$ | . 1423 | .1254 | . 1118 | .1014 |
|  | \$550 | . 5692 | -4900 | : 4194 | .3564 | . 3016 | . 25559 | .2173 | . 1849 | . 1581 | +1361 | . 1483 | . 1038 | .0923 |
|  | \$800 | .5674 | -4885 | - 4178 | .3553 | .3006 | . 2532 | .2125 | .1780 | $\ldots$ | . 1251 | .1052 | . 0888 | . 0754 |
|  | \$1,000 | .5674 | -4882 | - 4176 | . 3554 | . 3004 | . 2534 | . 2124 | .1777 | +1484 | . 1237 | . 1034 | . 0865 | . 0727 |
| 64 | \$120 | .5850 | . 5289 | . 4908 | . 4660 | . 4506 | . 4416 | . 4365 | . 4338 | . 4323 | . 4316 | . 4312 | . 4310 | .4310 |
|  | \$160 | .5806 | . 5087 | . 4597 | . 4240 | .3992 | . 3826 | . 3719 | .3652 | . 3614 | . 3586 | .3572 | . 3564 | . 3559 |
|  | \$250 | .5732 | -4903 | - 4260 | .3754 | . 3356 | .3051 | . 2823 | . 2656 | . 2536 | 2452 | . 2393 | . 2353 | . 2326 |
|  | \$275 | .5716 | . 4889 | . 4214 | .3683 | . 3257 | .2924 | .2669 | .2478 | .2337 | .2235 | .2162 | .2114 | . 2075 |
|  | \$380 | . 5667 | -4848 | -4115 | .3515 | . 3016 | . 2606 | . 2274 | . 2010 | 1803 | 1642 | . 1519 | +1427 | . 1357 |
|  | \$500 | .5636 | . 4821 | . 4092 | .3450 | .2912 | . 2461 | . 2086 | .1778 | . 1528 | . 1328 | .1169 | . 1045 | . 0948 |
|  | \$550 | .5628 | - 4814 | - 4087 | .3445 | . 2896 | . 2436 | . 2050 | .1732 | . 1471 | . 1261 | .1092 | . 0959 | . 0854 |
|  | \$800 | . 5614 | -4800 | - 4074 | 3435 | . 2878 | . 2398 | . 1994 | . 1654 | . 1369 | .1137 | . 0947 | . 0794 | .0670 |
|  | \$1,000 | . 5608 | .4797 | . 4072 | .3432 | .2876 | . 2397 | .1989 | .1644 | .1356 | 1119 | . 0922 | . 0767 | . 0639 |
| 65 | \$120 | . 5789 | . 5237 | -4860 | . 4620 | -4477 | . 4396 | . 4353 | . 4330 | . 4319 | . 4313 | . 4314 | . 4310 | -4309 |
|  | \$160 | .5744 | . 5027 | - 4534 | - 4182 | .3943 | . 3787 | .3690 | .3631 | .3597 | .3577 | .3566 | .3560 | . 3557 |
|  | \$250 | .5670 | . 4817 | . 4179 | . 3669 | . 3274 | . 2975 | .2757 | .2601 | . 2492 | 2417 | . 2367 | . 2334 | .2312 |
|  | \$275 | .5654 | -4804 | - 4133 | .3593 | . 3168 | . 2844 | . 2594 | 2413 | .2283 | . 2192 | . 2128 | . 2085 | . 2056 |
|  | \$380 | . 5606 | . 4763 | . 4017 | .3412 | . 2909 | . 2500 | .2173 | .1918 | .1721 | 1572 | .1460 | .1378 | .1318 |
|  | \$500 | .5575 | $\bigcirc$ | . 3989 | . 3336 | . 2794 | . 2344 | 1968 | 1667 | . 1426 | . 1237 | . 1090 | 0.0976 | . 0890 |
|  | \$550 | .5568 | . 4731 | .3983 | . 3326 | .2774 | . 2314 | . 1928 | . 1616 | .1364 | . 1164 | .1006 | . 0884 | . 0790 |
|  | \$800 | .5551 | . 4717 | . 3971 | .3316 | .2748 | . 2263 | .1858 | .1523 | . 1248 | . 1025 | . 0846 | . 0704 | . 0592 |
|  | \$1,000 | .5547 | -4714 | . 3968 | .3314 | . 2746 | . 2262 | . 1853 | . 1512 | . 1232 | +1004 | . 0824 | . 0674 | . 0555 |
| 66 | \$120 | .5742 | . 5184 | . 4814 | - 4581 | - 4449 | - 4378 | - 4342 | . 4324 | - 4315 | - 4312 | - 4310 | - 4309 | - 4309 |
|  | \$160 | . 5684 | -4965 | -4470 | -4123 | . 3894 | . 3750 | .3663 | .3613 | . 3585 | . 3570 | .3562 | . 3558 | .3556 |
|  | \$250 | . 5610 | . 4744 | . 4097 | .3583 | .3190 | . 2900 | .2692 | . 2548 | . 2450 | . 2386 | . 2344 | . 2318 | .2301 |
|  | \$275 | .5595 | . 4720 | -4045 | .3502 | .3078 | . 2756 | . 2520 | . 2351 | .2233 | . 2153 | . 2099 | .2063 | . 2040 |
|  | \$380 | .5547 | -4680 | . 3923 | .3307 | . 2800 | . 2397 | . 2073 | . 1827 | 1642 | +1504 | +1405 | . 1333 | .1283 |
|  | \$500 | .5517 | -4655 | .3884 | . 3224 | .2674 | . 2219 | . 1850 | . 1556 | . 1326 | . 1149 | .1014 | . 0912 | . 0837 |
|  | \$550 | .5509 | -4648 | . 3879 | . 3210 | . 2654 | .2186 | . 1805 | +1499 | . 1258 | 1069 | . 0924 | . 0814 | .0732 |
|  | \$800 | .5493 | . 4634 | .3867 | .3195 | . 2616 | .2128 | . 1725 | .1395 | . 1128 | . 0916 | . 0749 | . 0619 | . 0519 |
|  | \$1,000 | .5489 | . 4631 | . 3865 | . 3193 | . 2615 | . 2124 | . 1715 | . 1380 | . 1108 | . 0891 | . 0719 | . 0585 | . 0480 |
| 67 | \$120 | . 5695 | . 5134 | - 4763 | - 4543 | - 4423 | -4362 | - 4332 | . 4319 | -4313 | . 4310 | - 4310 | . 4309 | -4309 |
|  | \$160 | .5627 | .4903 | . 4405 | .4064 | .3846 | .3714 | . 3639 | .3597 | .3575 | .3564 | .3559 | . 3556 | .3555 |
|  | \$250 | . 5555 | . 4674 | -4014 | . 3496 | . 3106 | . 2825 | . 2630 | . 2498 | . 2413 | . 2358 | . 2325 | . 2304 | . 2292 |
|  | \$275 | .5539 | - 4645 | .3959 | .3410 | .2987 | .2673 | .2448 | .2292 | .2187 | . 2118 | . 2073 | . 2045 | . 2028 |
|  | \$380 | .5492 | . 4599 | .3830 | . 3202 | . 2689 | . 2284 | .1972 | .1737 | . 1565 | . 1441 | .1354 | . 1294 | .1253 |
|  | \$500 | .5462 | -4574 | . 3784 | . 3110 | . 2552 | . 2095 | . 1734 | . 1446 | . 1228 | . 1064 | . 0943 | . 0854 | . 0794 |
|  | \$550 | .5455 | . 4568 | .3775 | .3094 | .2526 | . 2058 | .1681 | .1384 | .1153 | . 0978 | .0847 | . 0750 | .0679 |
|  | \$800 | . 5438 | . 4554 | . 3764 | .3073 | . 2482 | 1994 | 1589 | .1266 | 1010 | .0810 | . 0656 | . 0540 | .0453 |
|  | \$1,000 | . 5435 | $\bigcirc 4551$ | .3762 | . 3071 | . 2480 | .1984 | .1576 | . 1248 | . 0986 | . 0781 | . 0623 | . 0501 | . 0410 |


| ((Maximam-Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 68 | \$120 | . 5647 | . 5077 | -4713 | -4506 | -4399 | -4348 | . 4325 | -4315 | -4314 | -4310 | . 4309 | -4309 | -4309 |
|  | \$160 | . 5574 | . 4840 | . 4338 | . 4005 | . 3800 | . 3682 | . 3617 | . 3584 | . 3568 | . 3560 | . 3556 | . 3555 | . 3554 |
|  | \$250 | . 5503 | - 4604 | .3930 | . 3406 | . 3024 | . 2751 | . 2569 | . 2452 | . 2379 | . 2335 | . 2309 | . 2294 | . 2288 |
|  | \$275 | . 5487 | . 4574 | .3872 | . 3315 | . 2894 | . 2589 | . 2378 | . 2236 | . 2144 | . 2087 | . 2051 | . 2030 | . 2018 |
|  | \$380 | . 5444 | . 4521 | .3736 | . 3094 | . 2576 | . 2174 | .1871 | .1650 | .1492 | .1383 | . 1309 | .1260 | . 1228 |
|  | \$500 | . 5414 | . 4496 | . 3678 | . 2995 | . 2427 | .1970 | . 1614 | . 1337 | .1133 | . 0983 | . 0877 | . 0802 | . 0750 |
|  | \$550 | . 5404 | . 4490 | .3671 | . 2977 | . 2398 | .1928 | . 1556 | .1268 | .1051 | . 0891 | . 0774 | . 0691 | . 0633 |
|  | \$800 | . 5387 | - 4476 | . 3660 | . 2949 | . 2346 | . 1854 | +1452 | . 1136 | . 0892 | . 0707 | .0568 | . 0467 | . 0393 |
|  | \$1,000 | . 5384 | - 4473 | . 3658 | . 2947 | . 2342 | .1840 | . 1436 | .1115 | . 0865 | . 0674 | . 0533 | . 0424 | . 0347 |
| 69 | \$120 | . 5598 | . 5020 | $\bigcirc 4663$ | -4470 | -4377 | -4335 | -4319 | -4312 | -4310 | -4309 | -4309 | . 4309 | -4309 |
|  | \$160 | . 5526 | - 4774 | - 4269 | .3945 | . 3754 | . 3651 | . 3598 | . 3573 | . 3562 | . 3557 | . 3555 | . 3554 | . 3554 |
|  | \$250 | . 5455 | . 4534 | . 3842 | . 3313 | . 2934 | . 2676 | . 2514 | . 2409 | . 2349 | . 2315 | . 2296 | . 2286 | . 2281 |
|  | \$275 | .5440 | -4502 | .3781 | . 3216 | . 2798 | . 2505 | . 2309 | . 2183 | . 2106 | . 2060 | . 2034 | . 2019 | 2014 |
|  | \$380 | . 5394 | - 4444 | .3639 | . 2981 | . 2459 | . 2061 | . 1769 | . 1563 | . 1422 | . 1329 | . 1269 | . 1231 | . 1208 |
|  | \$500 | . 5364 | - 4420 | . 3579 | . 2875 | . 2297 | . 1839 | +1488 | . 1227 | . 1039 | . 0907 | . 0816 | . 0755 | . 0715 |
|  | \$550 | . 5357 | . 4414 | . 3568 | . 2855 | . 2265 | .1792 | .1427 | . 1152 | . 0950 | . 0807 | . 0707 | . 0639 | . 0594 |
|  | \$800 | . 5341 | - 4401 | .3556 | . 2820 | . 2206 | .1705 | .1310 | .1004 | . 0775 | .0607 | . 0485 | . 0400 | . 0341 |
|  | \$1,000 | . 5337 | - 4398 | . 3554 | . 2818 | . 2198 | . 1692 | . 1290 | . 0979 | . 0743 | . 0569 | . 0443 | . 0353 | . 0294 |
| 70 | \$120 | .5546 | -4958 | - 4614 | $\bigcirc 4435$ | - 4356 | -4325 | - 4314 | - 4310 | -4309 | -4309 | - 4309 | . 4309 | - 4309 |
|  | \$160 | .5483 | -4703 | -4196 | .3883 | . 3710 | . 3622 | .3582 | . 3565 | . 3558 | . 3555 | .3554 | . 3554 | .3554 |
|  | \$250 | . 5412 | - 4460 | . 3749 | . 3214 | . 2842 | . 2601 | . 2454 | . 2369 | . 2323 | . 2299 | . 2287 | . 2281 | . 2278 |
|  | \$275 | . 5397 | . 4429 | .3685 | .3114 | . 2697 | . 2417 | . 2240 | . 2133 | . 2072 | . 2038 | . 2020 | . 2014 | . 2006 |
|  | \$380 | . 5352 | - 4370 | . 3539 | . 2862 | . 2333 | 1944 | 1664 | $\ldots$ | . 1356 | . 1288 | . 1234 | . 1207 | 1192 |
|  | \$500 | . 5323 | . 4346 | . 3476 | . 2749 | . 2158 | .1700 | . 1359 | .1115 | . 0946 | . 0834 | . 0761 | . 0715 | . 0688 |
|  | \$550 | . 5315 | . 4340 | 3465 | . 2727 | . 2122 | . 1648 | . 1294 | . 1032 | . 0850 | . 0727 | . 0646 | . 0594 | . 0564 |
|  | \$800 | . 5299 | - 4327 | .3449 | .2687 | . 2056 | .1550 | .1159 | . 0868 | . 0657 | . 0509 | . 0408 | . 0340 | . 0296 |
|  | \$1,000 | . 5296 | - 4324 | . 3447 | . 2683 | . 2045 | . 1534 | .1136 | . 0838 | . 0621 | . 0467 | . 0361 | . 0290 | . 0243 |
| 74 | \$120 | . 5452 | -.4664 | -4388 | - 4320 | -4310 | -4309 | -4309 | -4309 | -4309 | -4309 | -4309 | -4309 | -4309 |
|  | \$160 | . 5414 | . 4400 | . 3869 | .3640 | . 3571 | . 3556 | . 3554 | . 3554 | . 3554 | . 3554 | . 3554 | .3554 | . 3554 |
|  | \$250 | . 5344 | - 4256 | . 3389 | . 2815 | . 2495 | . 2354 | . 2297 | . 2288 | . 2277 | . 2276 | . 2276 | . 2276 | . 2276 |
|  | \$275 | . 5326 | .4245 | . 3334 | . 2699 | . 2314 | . 2121 | . 2041 | . 2014 | . 2005 | . 2003 | .2003 | . 2002 | . 2002 |
|  | \$380 | . 5281 | . 4209 | . 3222 | .2442 | .1878 | .1524 | . 1329 | .1236 | .1196 | .1181 | . 1176 | . 1175 | .1174 |
|  | \$500 | . 5252 | - 4188 | . 3183 | . 2339 | . 1684 | . 1228 | . 0945 | . 0787 | . 0708 | . 0674 | . 0656 | . 0665 | . 0649 |
|  | \$550 | . 5245 | - 4180 | .3179 | . 2321 | .1646 | .1166 | . 0859 | . 0682 | . 0589 | . 0545 | . 0525 | . 0518 | . 0515 |
|  | \$800 | . 5229 | . 4167 | . 3169 | . 22888 | . 1577 | . 1049 | . 06972 | . 0474 | . 0346 | . 0288 | . 0248 | . 0234 | . 0228 |
|  | \$1,000 | . 5226 | . 4165 | . 3167 | . 2288 | .1566 | .1030 | . 06662 | . 0432 | . 0299 | . 0227 | . 0192 | . 0175 | . 0168 |
| 72 | \$120 | . 5445 | . 4556 | - 4337 | - 4310 | -4309 | -4309 | -4309 | -4309 | . 4309 | . 4309 | - 4309 | . 4309 | . 4309 |
|  | \$160 | .5404 | - 4289 | .3749 | .3582 | . 3556 | . 3554 | . 3554 | . 3554 | . 3554 | . 3554 | .3554 | . 3554 | .3554 |
|  | \$250 | . 5334 | -.4225 | .3246 | . 2650 | . 2379 | . 2296 | . 2279 | . 2276 | . 2276 | . 2276 | . 2276 | . 2276 | . 2276 |
|  | \$275 | . 5319 | -.4213 | .3198 | . 2524 | . 2174 | . 2043 | . 2010 | . 2003 | . 2003 | . 2002 | . 2002 | . 2002 | . 2002 |
|  | \$380 | . 5274 | . 4177 | .3112 | . 2258 | .1674 | . 1360 | . 1230 | . 1188 | .1177 | . 1175 | . 1174 | . 1174 | .1174 |
|  | \$500 | . 5246 | . 4154 | . 3094 | . 2164 | .1460 | .1016 | . 0788 | . 0693 | . 0660 | . 0651 | . 0648 | . 0648 | . 0648 |
|  | \$550 | . 5238 | -. 4144 | . 3090 | . 2147 | .1419 | .0943 | . 06886 | . 0573 | .0534 | . 0518 | . 0514 | . 0513 | . 0513 |
|  | \$800 | . 5223 | .4136 | .3080 | .2118 | .1344 | . 0804 | . 0486 | . 0327 | . 0259 | . 0235 | . 0227 | . 0225 | . 0224 |
|  | \$1,000 | . 5219 | . 4143 | .3078 | . 2115 | . 1332 | . 0780 | . 0448 | . 0279 | . 0204 | . 0176 | . 0167 | . 0164 | . 0163 |
| 73 | \$120 | . 5445 | - 4445 | . 4314 | . 4309 | - 4309 | - 4309 | . 4309 | - 4309 | - 4309 | . 4309 | . 4309 | - 4309 | . 4309 |
|  | \$160 | . 5403 | . 4273 | . 3635 | .3556 | . 3554 | .3554 | .3554 | . 3554 | . 3554 | . 3554 | .3554 | .3554 | . 3554 |
|  | \$250 | . 5334 | - 4218 | .3113 | 2478 | . 2297 | . 2277 | 2276 | . 2276 | . 2276 | . 2276 | . 2276 | . 2276 | . 2276 |
|  | \$275 | .5319 | . 4206 | .3097 | .2333 | . 2051 | .2006 | .2003 | . 2002 | . 2002 | . 2002 | . 2002 | . 2002 | . 2002 |
|  | \$380 | . 5274 | . 4174 | . 3070 | . 2078 | .1458 | .1226 | 1480 | .1175 | .1174 | .1174 | 4174 | .1174 | .1174 |
|  | \$500 | . 5245 | . 4148 | .3054 | . 2014 | .1220 | . 0807 | . 0676 | . 0651 | . 0648 | . 0648 | . 0648 | . 0648 | . 0648 |


| ((Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{gathered} \text { Single } \\ \text { Less } \\ \text { Limit** } \end{gathered}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$550 | . 5238 | -4142 | 3049 | 2000 | +1177 | . 0716 | . 0554 | . 0518 | . 0514 | . 0513 | . 0513 | . 0513 | .0513 |
|  | \$800 | . 5222 | . 4130 | . 3040 | 1985 | 1102 | . 0544 | . 0306 | . 0238 | . 0226 | . 0224 | . 0224 | . 0224 | . 0224 |
|  | \$1,000 | . 5219 | -4127 | 3038 | .1984 | +1090 | . 0513 | . 0257 | .0184 | . 0165 | .0163 | .0163 | .0163 | .0163 |
| 74 | \$120 | . 5445 | . 4368 | -4309 | -4309 | -4309 | . 4309 | . 4309 | -4309 | . 4309 | -4309 | . 4309 | -4309 | . 4309 |
|  | \$160 | . 5403 | . 4273 | . 3572 | . 3554 | . 3554 | . 3554 | . 3554 | . 3554 | . 3554 | . 3554 | . 3554 | . 3554 | . 3554 |
|  | \$250 | . 5334 | . 4218 | . 3102 | . 2357 | . 2277 | . 2276 | . 2276 | . 2276 | . 2276 | . 2276 | . 2276 | . 2276 | . 2276 |
|  | \$275 | . 5319 | . 4206 | . 3093 | . 2189 | 2007 | 2002 | . 2002 | . 2002 | . 2002 | 2002 | . 2002 | . 2002 | 2002 |
|  | \$380 | . 5274 | -4171 | 3067 | +1972 | +1299 | 1478 | +1774 | 1174 | +1174 | 1174 | +1174 | +1174 | +1174 |
|  | \$500 | . 5245 | -4148 | . 3051 | 1955 | 1038 | 0.0685 | .0649 | . 0648 | . 0648 | . 0648 | . 0648 | . 0648 | .0648 |
|  | \$550 | . 5238 | -4142 | 3046 | 1952 | 0897 | . 0571 | . 0515 | .0513 | . 0513 | . 0513 | . 0513 | . 0513 | .0513 |
|  | \$800 | . 5222 | . 4130 | 3037 | . 1946 | . 0935 | . 0355 | . 0232 | . 0224 | . 0224 | . 0224 | . 0224 | . 0224 | . 0224 |
|  | \$1,000 | . 5219 | -4127 | . 3035 | . 1945 | 0926 | 0316 | 0.0173 | . 0163 | . 0163 | .0163 | . 0163 | . 0163 | .0163)) |
| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| $\underset{\text { Gize }}{\text { Group }}$ | $\frac{\frac{\text { Single }}{\text { Loss }}}{\text { Limit* }}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 36 | \$120 | . 7867 | . 7531 | . 7221 | . 6933 | . 6664 | . 6411 | . 6172 | . 5946 | . 5776 | . 5696 | . 5626 | . 5564 | . 5509 |
| 37 | \$120 | . 7805 | . 7457 | . 7137 | . 6840 | . 6563 | . 6303 | . 6058 | . 5826 | . 5735 | . 5655 | . 5586 | . 5524 | . 5476 |
| $\underline{38}$ | \$120 | . 7741 | . 7382 | . 7052 | . 6746 | . 6460 | . 6192 | . 5940 | $\underline{.5783}$ | . 5693 | . 5614 | . 5545 | . 5491 | . 5450 |
| 39 | \$120 | . 7676 | . 7306 | . 6965 | . 6650 | . 6356 | . 6081 | . 5845 | . 5741 | . 5651 | . 5573 | . 5511 | . 5465 | . 5428 |
| 40 | \$120 | . 7611 | . 7228 | . 6877 | . 6553 | . 6250 | . 5967 | . 5802 | . 5698 | . 5609 | . 5537 | . 5484 | . 5442 | . 5408 |
|  | \$160 | . 7561 | . 7181 | . 6833 | . 6510 | . 6210 | . 5928 | . 5663 | . 5413 | . 5269 | . 5171 | . 5085 | . 5010 | . 4943 |
| 41 | \$120 | . 7544 | . 7150 | . 6788 | . 6454 | . 6143 | . 5879 | . 5758 | . 5655 | . 5570 | . 5507 | . 5459 | . 5420 | . 5388 |
|  | \$160 | . 7495 | . 7103 | . 6744 | . 6412 | . 6103 | . 5813 | . 5541 | . 5332 | . 5220 | . 5123 | . 5039 | . 4964 | $\underline{4903}$ |
| 42 | \$120 | . 7476 | . 7069 | . 6696 | . 6352 | . 6032 | . 5834 | . 5713 | . 5612 | . 5538 | . 5481 | . 5436 | . 5399 | . 5370 |
|  | \$160 | . 7427 | . 7023 | . 6653 | . 6311 | . 5993 | . 5695 | . 5415 | . 5281 | . 5171 | . 5075 | . 4991 | $\underline{.4923}$ | . 4870 |
| $\underline{43}$ | \$120 | . 7407 | . 6987 | . 6603 | . 6249 | . 5932 | . 5789 | . 5668 | . 5578 | . 5510 | . 5457 | . 5414 | . 5380 | . 5354 |
|  | \$160 | . 7359 | . 6942 | . 6561 | . 6209 | . 5881 | . 5575 | . 5359 | . 5231 | . 5122 | . 5027 | $\underline{.4949}$ | . 4889 | . 4842 |
| 44 | \$120 | . 7338 | . 6906 | . 6510 | . 6146 | . 5887 | . 5743 | . 5630 | . 5548 | . 5484 | . 5434 | . 5394 | . 5363 | . 5340 |
|  | \$160 | $\xrightarrow{.7290}$ | . 6861 | . 6468 | . 6106 | . 5769 | . 5457 | . 5308 | . 5181 | . 5073 | . 4983 | $\xrightarrow{.4914}$ | . 4860 | . 4816 |
| 45 | \$120 | . 7260 | . 6814 | . 6406 | . 6030 | . 5833 | . 5693 | . 5591 | . 5515 | . 5455 | . 5408 | . 5372 | . 5346 | . 5326 |
|  | \$160 | . 7213 | . 6769 | . 6364 | . 5991 | . 5644 | . 5397 | . 5249 | . 5124 | . 5019 | . 4940 | $\underline{.4878}$ | . 4829 | . 4788 |
| 46 | \$120 | . 7181 | . 6720 | . 6300 | . 5952 | . 5780 | . 5650 | . 5556 | . 5484 | . 5427 | . 5385 | . 5355 | . 5332 | . 5314 |
|  | \$160 | . 7134 | . 6677 | . 6259 | . 5874 | . 5517 | . 5337 | . 5191 | . 5068 | $\underline{.4974}$ | . 4902 | $\underline{.4845}$ | . 4799 | . 4762 |
| 47 | \$120 | . 7102 | . 6626 | . 6193 | . 5899 | . 5731 | . 5612 | . 5522 | . 5454 | . 5403 | . 5366 | . 5339 | . 5319 | . 5304 |
|  | \$160 | . 7055 | . 6583 | . 6153 | . 5757 | . 5452 | . 5278 | . 5132 | . 5020 | . 4935 | . 4868 | . 4815 | . 4772 | . 4739 |
|  | \$250 | . 6975 | . 6508 | .6083 | . 5691 | . 5327 | . 4988 | $\xrightarrow{4671}$ | . 4477 | $\underline{.4327}$ | . 4198 | . 4086 | . 3988 | . 3904 |
| 48 | \$120 | . 7020 | . 6530 | . 6083 | . 5844 | . 5688 | . 5575 | . 5490 | . 5427 | . 5382 | . 5349 | . 5325 | . 5308 | . 5296 |
|  | \$160 | . 6975 | . 6488 | . 6044 | . 5635 | . 5391 | . 5218 | . 5080 | $\underline{.4977}$ | $\underline{.4898}$ | . 4835 | $\underline{.4786}$ | $\underline{.4748}$ | $\underline{.4720}$ |
|  | \$250 | . 6895 | . 6414 | . 5975 | . 5571 | . 5196 | . 4848 | $\underline{.4577}$ | . 4404 | . 4257 | . 4130 | $\underline{.4020}$ | . 3927 | . 3853 |
|  | \$275 | . 6877 | . 6396 | . 5959 | . 5556 | . 5182 | . 4835 | $\xrightarrow{4510}$ | . 4298 | . 4138 | . 4001 | $\underline{.3882}$ | . 3778 | . 3686 |
| 49 | \$120 | . 6938 | . 6432 | . 6002 | . 5794 | . 5648 | . 5540 | $\xrightarrow{.5460}$ | . 5403 | . 5363 | . 5334 | . 5313 | . 5299 | . 5289 |
|  | \$160 | . 6893 | . 6390 | . 5933 | . 5539 | . 5329 | . 5159 | . 5033 | . 4937 | . 4863 | . 4804 | . 4760 | . 4728 | . 4703 |
|  | \$250 | . 6814 | . 6317 | . 5865 | . 5448 | . 5063 | . 4704 | $\underline{.4502}$ | $\underline{.4332}$ | $\underline{.4187}$ | . 4062 | . 3957 | . 3874 | . 3808 |
|  | \$275 | . 6796 | . 6300 | . 5849 | . 5434 | . 5049 | . 4692 | . 4405 | . 4221 | . 4064 | . 3929 | . 3812 | . 3711 | . 3630 |
| 50 | \$120 | . 6856 | . 6335 | . 5947 | . 5750 | . 5610 | . 5507 | . 5433 | . 5382 | . 5346 | . 5321 | . 5303 | . 5291 | . 5283 |
|  | \$160 | . 6812 | . 6294 | . 5822 | . 5478 | . 5268 | . 5109 | $\underline{.4990}$ | $\underline{.4900}$ | $\underline{.4830}$ | . 4777 | $\underline{.4739}$ | $\underline{.4710}$ | $\underline{.4688}$ |
|  | \$250 | . 6734 | . 6222 | . 5755 | . 5326 | . 4929 | . 4628 | . 4429 | . 4262 | . 4119 | . 3998 | . 3904 | . 3829 | . 3768 |
|  | \$275 | . 6716 | . 6205 | . 5740 | . 5312 | . 4916 | . 4549 | $\xrightarrow{.4327}$ | $\stackrel{.4146}{ }$ | $\xrightarrow{.3992}$ | . 3859 | $\xrightarrow{.3745}$ | . 3654 | . 3582 |
| 51 | \$120 | . 6774 | . 6236 | . 5896 | . 5708 | . 5573 | . 5476 | . 5410 | . 5363 | . 5331 | . 5310 | . 5295 | . 5285 | . 5279 |
|  | \$160 | . 6730 | . 6195 | . 5709 | . 5416 | . 5212 | . 5063 | . 4950 | . 4865 | . 4800 | . 4754 | . 4720 | . 4694 | . 4676 |



| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{gathered} \underline{\text { Size }} \\ \underline{\text { Group }} \end{gathered}$ | $\frac{\text { Single }}{\text { Loss }}$ Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{60}$ | \$120 | . 6075 | . 5742 | . 5535 | . 5413 | . 5344 | . 5306 | . 5286 | . 5276 | . 5271 | . 5268 | . 5267 | . 5266 | . 5266 |
|  | \$160 | . 5949 | . 5470 | . 5168 | . 4965 | . 4834 | . 4752 | . 4701 | . 4671 | $\underline{.4653}$ | . 4643 | . 4637 | . 4634 | . 4632 |
|  | \$250 | . 5881 | . 5176 | . 4729 | . 4392 | . 4138 | . 3952 | . 3818 | . 3723 | . 3656 | . 3610 | . 3579 | . 3558 | . 3544 |
|  | \$275 | . 5865 | . 5162 | . 4658 | . 4292 | . 4012 | . 3800 | . 3644 | . 3530 | . 3448 | . 3389 | . 3348 | . 3320 | . 3300 |
|  | \$380 | . 5810 | . 5113 | . 4488 | . 4028 | . 3659 | . 3363 | . 3129 | . 2945 | . 2801 | . 2690 | . 2605 | . 2541 | . 2492 |
|  | \$500 | . 5764 | . 5073 | . 4453 | . 3899 | . 3464 | . 3111 | . 2816 | . 2571 | . 2372 | . 2212 | . 2084 | . 1981 | . 1898 |
|  | \$550 | . 5750 | . 5061 | . 4442 | . 3889 | . 3412 | . 3044 | . 2734 | . 2473 | . 2257 | . 2081 | . 1938 | . 1822 | . 1729 |
|  | \$800 | . 5705 | . 5021 | . 4407 | . 3859 | . 3370 | . 2939 | . 2559 | . 2245 | . 1982 | . 1758 | . 1567 | . 1406 | . 1270 |
| 61 | $\underline{\$ 120}$ | . 6033 | . 5704 | . 5505 | . 5392 | . 5330 | . 5297 | . 5281 | . 5273 | . 5269 | . 5267 | . 5267 | . 5266 | . 5266 |
|  | \$160 | . 5863 | . 5419 | . 5122 | . 4928 | . 4806 | . 4731 | . 4687 | . 4661 | . 4647 | . 4639 | . 4635 | . 4632 | . 4631 |
|  | \$250 | . 5796 | . 5102 | . 4660 | . 4326 | . 4079 | . 3902 | . 3777 | . 3690 | $\underline{.3631}$ | . 3591 | . 3565 | . 3547 | . 3536 |
|  | \$275 | . 5781 | . 5055 | $\underline{.4583}$ | . 4220 | . 3946 | . 3743 | . 3595 | . 3490 | . 3416 | . 3364 | . 3329 | . 3305 | . 3289 |
|  | \$380 | . 5726 | . 5008 | . 4384 | . 3934 | . 3568 | . 3279 | . 3053 | . 2876 | . 2742 | . 2640 | . 2563 | . 2507 | . 2465 |
|  | \$500 | . 5681 | $\underline{.4969}$ | $\underline{.4331}$ | . 3779 | . 3358 | $\underline{.3005}$ | . 2713 | . 2477 | . 2288 | . 2137 | . 2017 | . 1923 | . 1849 |
|  | \$550 | . 5667 | . 4956 | $\underline{.4320}$ | . 3754 | . 3302 | . 2934 | . 2625 | . 2371 | . 2164 | . 1998 | . 1864 | . 1757 | . 1672 |
|  | \$800 | . 5623 | . 4917 | $\underline{.4286}$ | . 3725 | . 3228 | . 2792 | . 2424 | . 2120 | . 1862 | . 1644 | . 1461 | . 1309 | . 1182 |
| 62 | \$120 | . 5990 | . 5667 | . 5477 | . 5372 | . 5317 | . 5290 | . 5277 | . 5271 | . 5268 | . 5267 | . 5266 | . 5266 | . 5266 |
|  | \$160 | . 5801 | . 5368 | . 5077 | . 4892 | . 4779 | . 4713 | . 4675 | . 4653 | . 4642 | . 4636 | . 4633 | . 4631 | . 4630 |
|  | \$250 | . 5711 | . 5032 | $\underline{.4590}$ | . 4260 | . 4022 | . 3854 | . 3738 | . 3660 | . 3608 | . 3574 | $\underline{.3553}$ | . 3539 | . 3530 |
|  | \$275 | . 5696 | . 4980 | . 4508 | . 4148 | . 3881 | . 3687 | . 3549 | . 3453 | . 3387 | . 3342 | . 3313 | . 3293 | . 3281 |
|  | \$380 | . 5642 | $\underline{.4902}$ | $\underline{.4294}$ | . 3840 | . 3479 | . 3196 | . 2977 | . 2811 | . 2686 | . 2593 | . 2525 | . 2476 | . 2441 |
|  | \$500 | . 5598 | $\underline{.4863}$ | . 4207 | . 3674 | . 3249 | . 2898 | . 2614 | . 2387 | . 2207 | . 2065 | . 1955 | . 1869 | . 1804 |
|  | \$550 | . 5584 | $\underline{.4851}$ | $\underline{.4197}$ | . 3630 | . 3189 | . 2821 | . 2517 | . 2272 | $\underline{.2075}$ | . 1918 | . 1793 | . 1695 | . 1620 |
|  | \$800 | . 5540 | $\underline{.4813}$ | $\underline{.4164}$ | . 3589 | . 3085 | . 2650 | . 2295 | $\underline{.1995}$ | $\underline{.1743}$ | . 1533 | . 1359 | . 1216 | . 1100 |
|  | \$1,000 | . 5525 | . 4800 | $\underline{.4153}$ | . 3580 | . 3077 | . 2638 | . 2258 | . 1936 | . 1668 | . 1441 | . 1251 | . 1093 | . 0961 |
| $\underline{63}$ | \$120 | . 5947 | . 5629 | . 5449 | . 5353 | . 5306 | . 5284 | . 5273 | . 5269 | . 5267 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 |
|  | \$160 | . 5749 | . 5316 | . 5033 | . 4857 | . 4754 | . 4695 | . 4664 | . 4647 | . 4638 | . 4634 | . 4632 | . 4631 | . 4630 |
|  | \$250 | . 5625 | $\underline{.4962}$ | $\underline{.4518}$ | . 4194 | . 3964 | . 3807 | . 3701 | . 3632 | . 3588 | . 3560 | . 3543 | . 3532 | . 3526 |
|  | \$275 | . 5610 | . 4905 | . 4432 | . 4075 | . 3816 | . 3632 | . 3504 | . 3418 | . 3360 | . 3323 | . 3299 | . 3283 | . 3274 |
|  | \$380 | . 5557 | . 4793 | . 4199 | . 3745 | . 3388 | . 3112 | . 2903 | . 2747 | . 2633 | . 2550 | . 2491 | . 2449 | . 2420 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 5513 | $\underline{.4755}$ | $\underline{.4080}$ | . 3564 | . 3137 | . 2791 | . 2515 | . 2297 | . 2127 | . 1996 | . 1896 | . 1820 | . 1763 |
|  | \$550 | . 5500 | . 4743 | . 4070 | . 3517 | . 3072 | . 2706 | . 2410 | . 2174 | . 1986 | . 1839 | . 1726 | . 1638 | . 1571 |
|  | \$800 | . 5456 | . 4706 | . 4038 | . 3451 | . 2938 | . 2515 | . 2162 | . 1867 | $\underline{.1623}$ | . 1422 | . 1260 | . 1128 | . 1022 |
|  | \$1,000 | . 5442 | . 4693 | . 4028 | . 3441 | . 2930 | . 2487 | . 2111 | . 1799 | . 1537 | . 1319 | . 1139 | . 0991 | . 0870 |
| 64 | \$120 | . 5904 | . 5592 | . 5422 | . 5337 | . 5296 | . 5278 | . 5271 | . 5268 | . 5267 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 5697 | . 5265 | $\underline{.4989}$ | . 4824 | . 4731 | . 4681 | . 4655 | . 4641 | $\underline{.4635}$ | . 4632 | . 4631 | . 4630 | . 4630 |
|  | \$250 | . 5540 | . 4891 | . 4447 | . 4129 | . 3909 | . 3763 | . 3667 | . 3607 | . 3570 | . 3548 | . 3535 | . 3527 | . 3523 |
|  | \$275 | . 5525 | $\underline{.4831}$ | $\underline{.4355}$ | . 4003 | . 3753 | . 3579 | . 3463 | . 3386 | . 3337 | . 3306 | . 3287 | . 3276 | . 3269 |
|  | \$380 | . 5473 | . 4684 | . 4106 | . 3652 | . 3299 | . 3031 | . 2832 | . 2688 | . 2584 | . 2511 | . 2460 | . 2426 | . 2402 |
|  | \$500 | . 5430 | . 4648 | . 3976 | . 3453 | . 3027 | . 2686 | . 2418 | . 2210 | . 2051 | . 1931 | . 1842 | . 1776 | . 1728 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 5417 | . 4636 | . 3944 | . 3403 | . 2956 | . 2594 | . 2306 | . 2078 | $\underline{.1902}$ | . 1766 | . 1664 | . 1586 | . 1529 |
|  | \$800 | . 5374 | . 4600 | . 3913 | . 3312 | . 2801 | . 2381 | . 2031 | . 1742 | . 1507 | . 1317 | . 1166 | . 1045 | . 0950 |
|  | \$1,000 | . 5360 | . 4587 | . 3903 | . 3303 | . 2783 | . 2338 | . 1970 | . 1664 | $\underline{.1410}$ | . 1202 | . 1032 | . 0895 | . 0786 |
| 65 | $\underline{\$ 120}$ | . 5861 | . 5557 | . 5397 | . 5322 | . 5288 | . 5274 | . 5269 | . 5267 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 |
|  | \$160 | . 5644 | . 5214 | . 4947 | . 4793 | . 4710 | . 4668 | . 4647 | . 4637 | . 4633 | . 4631 | . 4630 | . 4630 | . 4630 |
|  | \$250 | . 5457 | . 4820 | . 4377 | . 4066 | . 3856 | . 3721 | . 3637 | . 3586 | $\xrightarrow{3556}$ | . 3538 | . 3529 | . 3523 | . 3520 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 5443 | . 4757 | . 4279 | . 3933 | . 3692 | . 3530 | . 3425 | . 3358 | . 3317 | . 3293 | . 3278 | . 3270 | . 3265 |
|  | \$380 | . 5391 | . 4593 | . 4014 | . 3558 | . 3210 | . 2952 | . 2764 | . 2632 | . 2539 | . 2476 | . 2434 | . 2406 | . 2388 |
|  | \$500 | . 5349 | . 4541 | . 3871 | . 3343 | . 2917 | . 2582 | . 2323 | . 2126 | . 1980 | . 1872 | . 1793 | . 1737 | . 1697 |
|  | \$550 | . 5336 | . 4530 | . 3836 | . 3287 | . 2841 | . 2484 | . 2203 | . 1986 | . 1822 | . 1698 | . 1607 | . 1540 | . 1492 |
|  | \$800 | . 5294 | . 4494 | . 3788 | . 3172 | . 2666 | . 2246 | . 1900 | . 1620 | $\underline{.1395}$ | . 1217 | . 1077 | . 0969 | . 0885 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \underline{\text { Size }} \\ & \underline{\text { Group }} \end{aligned}$ | $\frac{\frac{\text { Single }}{\text { Loss }}}{\text { Limit** }}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$1,000 | . 5280 | $\underline{.4483}$ | . 3778 | . 3164 | $\underline{.2635}$ | . 2195 | . 1830 | . 1530 | . 1285 | . 1088 | . 0931 | . 0806 | . 0708 |
| 66 | \$120 | . 5818 | . 5522 | . 5374 | . 5309 | . 5282 | . 5271 | . 5268 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 |
|  | \$160 | . 5592 | . 5163 | . 4906 | . 4764 | . 4692 | . 4657 | . 4641 | . 4634 | . 4632 | . 4630 | . 4630 | . 4630 | . 4630 |
|  | \$250 | . 5378 | . 4749 | $\underline{.4307}$ | . 4004 | $\underline{3806}$ | $\underline{3683}$ | . 3610 | . 3568 | . 3544 | . 3531 | . 3524 | . 3521 | . 3519 |
|  | \$275 | . 5363 | . 4683 | . 4203 | . 3863 | . 3633 | . 3484 | . 3391 | . 3334 | . 3301 | . 3282 | . 3271 | . 3266 | . 3262 |
|  | \$380 | . 5313 | . 4510 | . 3922 | . 3465 | . 3123 | . 2875 | . 2700 | . 2580 | . 2500 | . 2447 | . 2413 | . 2391 | . 2377 |
|  | \$500 | . 5271 | . 4438 | . 3767 | $\underline{.3233}$ | . 2809 | . 2480 | . 2232 | . 2047 | . 1913 | . 1818 | . 1751 | . 1704 | . 1672 |
|  | \$550 | . 5258 | . 4427 | . 3729 | . 3173 | . 2726 | . 2374 | . 2103 | . 1898 | . 1747 | . 1636 | . 1556 | . 1500 | . 1461 |
|  | \$800 | . 5217 | . 4392 | . 3664 | . 3042 | . 2532 | . 2112 | . 1772 | . 1501 | . 1288 | . 1122 | . 0996 | . 0900 | . 0828 |
|  | \$1,000 | . 5203 | . 4380 | . 3655 | . 3025 | . 2492 | . 2052 | . 1692 | . 1399 | . 1166 | . 0981 | . 0836 | . 0724 | . 0639 |
| $\underline{67}$ | \$120 | . 5772 | . 5485 | . 5352 | . 5297 | . 5276 | . 5269 | . 5267 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 |
|  | \$160 | . 5536 | . 5109 | . 4864 | . 4736 | . 4675 | $\underline{.4648}$ | . 4637 | . 4632 | . 4631 | . 4630 | . 4630 | . 4630 | . 4630 |
|  | \$250 | . 5296 | $\underline{.4673}$ | . 4231 | . 3938 | $\underline{.3755}$ | $\underline{.3646}$ | . 3585 | . 3552 | . 3534 | . 3525 | . 3521 | . 3519 | . 3518 |
|  | \$275 | . 5282 | $\underline{.4603}$ | $\underline{.4122}$ | $\underline{.3789}$ | $\underline{.3573}$ | $\underline{.3438}$ | $\underline{.3358}$ | . 3312 | . 3287 | $\underline{.3273}$ | $\underline{.} 3266$ | . 3263 | . 3261 |
|  | \$380 | . 5233 | . 4420 | . 3822 | . 3365 | . 3031 | . 2796 | . 2636 | . 2530 | . 2462 | . 2420 | . 2394 | . 2378 | . 2369 |
|  | \$500 | . 5191 | $\underline{.4328}$ | $\underline{.3656}$ | $\underline{.3115}$ | . 2692 | . 2372 | . 2136 | . 1967 | . 1848 | . 1766 | . 1711 | . 1674 | . 1651 |
|  | \$550 | . 5179 | . 4318 | . 3614 | . 3050 | . 2603 | . 2258 | . 1999 | . 1808 | . 1672 | . 1575 | . 1509 | . 1464 | . 1434 |
|  | \$800 | . 5138 | . 4284 | . 3532 | . 2903 | . 2386 | . 1968 | . 1635 | . 1376 | . 1177 | . 1027 | . 0915 | . 0833 | . 0774 |
|  | \$1,000 | . 5124 | . 4272 | . 3522 | . 2875 | . 2339 | $\underline{.1899}$ | . 1544 | . 1262 | . 1041 | . 0871 | . 0742 | . 0645 | . 0573 |
| 68 | \$120 | . 5725 | . 5450 | . 5331 | . 5287 | . 5272 | . 5267 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 |
|  | \$160 | . 5478 | . 5054 | $\underline{.4823}$ | $\underline{.4710}$ | $\underline{.4661}$ | $\underline{.4641}$ | . 4634 | . 4631 | . 4630 | . 4630 | $\underline{.4630}$ | . 4630 | . 4630 |
|  | \$250 | . 5228 | . 4595 | . 4155 | . 3874 | . 3706 | . 3613 | . 3564 | . 3539 | . 3527 | . 3521 | . 3519 | . 3518 | . 3517 |
|  | \$275 | . 5205 | . 4521 | . 4038 | . 3716 | . 3514 | . 3396 | . 3329 | . 3294 | . 3276 | . 3267 | . 3263 | . 3261 | . 3260 |
|  | \$380 | . 5156 | $\underline{.4330}$ | $\underline{.3720}$ | $\underline{.3263}$ | . 2939 | . 2718 | $\xrightarrow{.2575}$ | . 2485 | . 2430 | . 2398 | . 2379 | . 2369 | . 2363 |
|  | \$500 | . 5116 | . 4231 | $\underline{.3542}$ | . 2994 | . 2574 | . 2264 | . 2044 | . 1891 | . 1788 | . 1721 | . 1678 | . 1651 | . 1634 |
|  | \$550 | $\underline{.5103}$ | $\underline{.4210}$ | . 3498 | . 2924 | . 2477 | . 2141 | $\underline{.1896}$ | . 1722 | . 1602 | . 1521 | . 1468 | . 1434 | . 1412 |
|  | \$800 | . 5063 | . 4177 | . 3399 | . 2761 | . 2238 | . 1822 | . 1498 | . 1253 | . 1070 | . 0937 | . 0842 | . 0775 | . 0729 |
|  | \$1,000 | . 5049 | . 4166 | . 3388 | . 2726 | . 2182 | . 1742 | . 1395 | . 1125 | . 0920 | . 0767 | . 0655 | . 0574 | . 0516 |
| $\underline{69}$ | \$120 | . 5680 | . 5417 | . 5314 | . 5279 | . 5269 | . 5267 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 |
|  | \$160 | . 5423 | . 5002 | . 4785 | . 4688 | . 4650 | . 4636 | . 4632 | . 4630 | . 4630 | . 4630 | . 4630 | . 4630 | . 4630 |
|  | \$250 | . 5166 | $\underline{.4519}$ | $\underline{.4082}$ | . 3814 | . 3664 | . 3585 | . 3547 | . 3530 | . 3522 | . 3519 | . 3518 | . 3517 | . 3517 |
|  | \$275 | . 5138 | . 4442 | . 3958 | . 3647 | . 3462 | . 3360 | . 3307 | . 3281 | . 3269 | . 3263 | . 3261 | . 3260 | . 3259 |
|  | \$380 | . 5090 | . 4244 | . 3621 | $\underline{.3165}$ | . 2852 | . 2648 | . 2522 | . 2447 | . 2405 | . 2382 | . 2369 | . 2363 | . 2360 |
|  | \$500 | . 5050 | .4141 | $\underline{.3433}$ | . 2877 | . 2461 | . 2163 | . 1959 | . 1824 | . 1738 | . 1685 | $\underline{.1653}$ | . 1634 | . 1623 |
|  | \$550 | . 5037 | . 4116 | . 3386 | . 2803 | . 2357 | . 2031 | . 1802 | . 1646 | . 1543 | . 1478 | . 1437 | . 1412 | . 1398 |
|  | \$800 | . 4997 | . 4079 | . 3279 | . 2624 | . 2095 | . 1682 | . 1370 | . 1140 | . 0975 | . 0860 | . 0782 | . 0729 | . 0695 |
|  | \$1,000 | . 4984 | . 4068 | . 3262 | . 2584 | . 2031 | . 1592 | . 1254 | . 0998 | . 0811 | . 0676 | . 0582 | . 0516 | . 0472 |
| 70 | \$120 | . 5626 | . 5382 | . 5297 | . 5273 | . 5267 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 |
|  | \$160 | . 5357 | . 4942 | . 4745 | . 4667 | . 4641 | . 4633 | . 4630 | . 4630 | . 4630 | . 4630 | . 4630 | . 4630 | . 4630 |
|  | \$250 | . 5095 | . 4430 | . 3997 | . 3748 | . 3619 | $\underline{.3559}$ | . 3533 | . 3523 | . 3519 | . 3518 | . 3517 | . 3517 | . 3517 |
|  | \$275 | . 5069 | . 4350 | . 3865 | . 3569 | . 3406 | . 3324 | . 3286 | . 3270 | . 3263 | . 3261 | . 3260 | . 3259 | . 3259 |
|  | \$380 | . 5022 | . 4144 | . 3505 | . 3051 | . 2754 | . 2572 | . 2468 | . 2412 | . 2383 | . 2369 | . 2362 | . 2359 | . 2358 |
|  | \$500 | . 4982 | $\underline{.4039}$ | . 3306 | . 2739 | . 2329 | . 2049 | . 1868 | . 1756 | . 1690 | . 1653 | . 1632 | . 1621 | . 1616 |
|  | \$550 | . 4970 | . 4014 | . 3256 | . 2659 | . 2217 | . 1906 | . 1698 | . 1566 | . 1485 | . 1437 | . 1410 | . 1395 | . 1387 |
|  | \$800 | . 4931 | . 3972 | . 3142 | . 2463 | . 1926 | . 1519 | . 1223 | . 1016 | . 0875 | . 0783 | . 0724 | . 0688 | . 0666 |
|  | \$1,000 | . 4918 | . 3961 | . 3117 | . 2417 | . 1854 | .1417 | . 1092 | . 0858 | . 0694 | . 0583 | . 0510 | . 0463 | . 0433 |
| 71 | \$120 | . 5575 | . 5350 | . 5284 | . 5269 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 |
|  | \$160 | . 5292 | . 4885 | . 4711 | . 4651 | . 4635 | . 4631 | . 4630 | . 4630 | . 4630 | . 4630 | . 4630 | . 4630 | . 4630 |
|  | \$250 | . 5029 | . 4343 | . 3916 | .3688 | $\underline{.3583}$ | . 3540 | . 3524 | . 3519 | . 3518 | . 3517 | . 3517 | . 3517 | . 3517 |
|  | \$275 | . 5015 | . 4259 | . 3774 | . 3497 | . 3359 | . 3297 | . 3273 | . 3264 | . 3260 | . 3259 | . 3259 | . 3259 | . 3259 |
|  | \$380 | . 4968 | . 4049 | . 3392 | . 2941 | $\underline{.2663}$ | $\xrightarrow{.2507}$ | . 2426 | . 2387 | . 2369 | . 2362 | . 2359 | . 2358 | . 2357 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$500 | . 4929 | . 3946 | . 3182 | . 2605 | . 2204 | . 1945 | . 1789 | . 1701 | . 1655 | . 1631 | . 1620 | . 1614 | . 1612 |
|  | \$550 | . 4917 | . 3921 | . 3131 | . 2520 | . 2081 | . 1789 | . 1607 | . 1500 | . 1440 | . 1408 | . 1392 | . 1385 | . 1381 |
|  | \$800 | . 4878 | . 3878 | . 3012 | . 2307 | . 1762 | . 1364 | . 1088 | . 0906 | . 0792 | $\underline{.0723}$ | . 0683 | . 0661 | . 0648 |
|  | \$1,000 | . 4865 | . 3867 | . 2985 | . 2256 | . 1680 | . 1248 | . 0941 | . 0731 | . 0594 | . 0508 | . 0456 | . 0426 | . 0408 |
| 72 | \$120 | . 5505 | . 5314 | . 5273 | . 5267 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 |
|  | \$160 | . 5204 | . 4810 | . 4672 | . 4638 | . 4631 | . 4630 | $\xrightarrow{4630}$ | $\xrightarrow{4630}$ | $\xrightarrow{4630}$ | $\xrightarrow{4630}$ | $\xrightarrow{.4630}$ | $\xrightarrow{.4630}$ | $\xrightarrow{.4630}$ |
|  | \$250 | . 4979 | . 4225 | . 3809 | . 3618 | . 3547 | . 3525 | . 3519 | . 3517 | . 3517 | . 3517 | . 3517 | . 3517 | . 3517 |
|  | \$275 | . 4966 | . 4137 | $\underline{.3653}$ | . 3410 | . 3309 | . 3273 | . 3263 | . 3260 | . 3259 | . 3259 | . 3259 | . 3259 | . 3259 |
|  | \$380 | . 4919 | . 3927 | . 3238 | . 2796 | . 2552 | . 2435 | . 2385 | . 2366 | . 2360 | . 2358 | . 2357 | . 2357 | . 2357 |
|  | \$500 | . 4881 | . 3831 | . 3019 | . 2424 | . 2039 | . 1817 | . 1702 | . 1648 | . 1625 | . 1615 | . 1612 | . 1611 | . 1610 |
|  | \$550 | . 4869 | . 3810 | . 2967 | . 2331 | . 1902 | . 1644 | . 1503 | . 1433 | . 1400 | . 1387 | . 1381 | . 1379 | . 1379 |
|  | \$800 | . 4830 | . 3774 | . 2847 | . 2100 | . 1542 | . 1161 | . 0921 | . 0782 | . 0706 | . 0668 | . 0650 | . 0641 | . 0638 |
|  | \$1,000 | . 4817 | . 3764 | . 2820 | . 2043 | . 1447 | . 1026 | . 0750 | . 0583 | . 0488 | . 0436 | . 0411 | . 0398 | . 0392 |
| 73 | \$120 | . 5431 | . 5285 | . 5267 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 |
|  | \$160 | . 5107 | . 4736 | . 4645 | . 4631 | . 4630 | . 4630 | . 4630 | . 4630 | . 4630 | . 4630 | . 4630 | . 4630 | . 4630 |
|  | \$250 | . 4955 | . 4096 | . 3700 | . 3560 | . 3525 | . 3518 | . 3517 | . 3517 | . 3517 | . 3517 | . 3517 | . 3517 | . 3517 |
|  | \$275 | . 4942 | . 4006 | . 3526 | . 3331 | . 3274 | . 3262 | . 3259 | . 3259 | . 3259 | . 3259 | . 3259 | . 3259 | . 3259 |
|  | \$380 | $\underline{.4896}$ | . 3808 | . 3072 | . 2644 | . 2452 | . 2383 | . 2363 | . 2358 | . 2357 | . 2357 | . 2357 | . 2357 | . 2357 |
|  | \$500 | $\underline{.4857}$ | . 3739 | . 2849 | . 2229 | . 1874 | $\underline{.1706}$ | . 1640 | . 1618 | . 1612 | $\underline{.1611}$ | $\underline{.1610}$ | $\underline{.1610}$ | $\underline{.1610}$ |
|  | \$550 | $\underline{.4845}$ | . 3730 | . 2800 | . 2128 | . 1718 | . 1511 | . 1424 | . 1392 | . 1382 | . 1379 | . 1378 | . 1378 | . 1378 |
|  | \$800 | . 4807 | . 3701 | . 2692 | . 1881 | . 1306 | . 0956 | . 0772 | . 0688 | . 0653 | . 0641 | . 0637 | . 0636 | . 0636 |
|  | \$1,000 | . 4794 | . 3691 | . 2668 | . 1821 | . 1197 | . 0797 | . 0574 | . 0464 | . 0416 | . 0398 | . 0391 | . 0389 | . 0388 |
| 74 | \$120 | . 5382 | . 5273 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 | . 5266 |
|  | \$160 | . 5041 | . 4693 | . 4634 | . 4630 | . 4630 | . 4630 | . 4630 | . 4630 | . 4630 | . 4630 | . 4630 | . 4630 | . 4630 |
|  | \$250 | . 4951 | . 4009 | . 3634 | . 3534 | . 3519 | . 3517 | . 3517 | . 3517 | . 3517 | . 3517 | . 3517 | . 3517 | . 3517 |
|  | \$275 | . 4938 | . 3919 | . 3445 | . 3293 | . 3263 | . 3259 | . 3259 | . 3259 | . 3259 | . 3259 | . 3259 | . 3259 | . 3259 |
|  | \$380 | . 4892 | . 3746 | . 2962 | . 2550 | . 2402 | . 2365 | . 2358 | . 2357 | . 2357 | . 2357 | . 2357 | . 2357 | . 2357 |
|  | \$500 | $\underline{.4853}$ | . 3716 | . 2743 | . 2101 | . 1775 | . 1653 | . 1619 | $\underline{.1612}$ | . 1610 | . 1610 | $\underline{.} 1610$ | $\underline{.} 1610$ | . 1610 |
|  | \$550 | . 4841 | . 3707 | . 2699 | $\underline{.1993}$ | . 1604 | . 1444 | . 1394 | . 1381 | . 1379 | . 1378 | . 1378 | . 1378 | . 1378 |
|  | \$800 | . 4803 | . 3678 | . 2609 | . 1741 | . 1152 | . 0835 | . 0699 | . 0653 | . 0639 | . 0636 | . 0636 | . 0635 | . 0635 |
|  | \$1,000 | . 4790 | . 3668 | . 2592 | $\underline{.1684}$ | . 1034 | . 0657 | . 0482 | . 0416 | . 0395 | . 0390 | . 0388 | . 0388 | . 0388 |

* Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.


## Premium-Based Plan, with Various Single Loss Limits Insurance Savings Table Hazard Group 8 Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

((Minimum Loss Ratio

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 36 | \$120 | . 0145 | . 0376 | . 0645 | . 0939 | . 1579 | . 2268 | . 2994 | . 3750 |
| 37 | \$120 | . 0136 | . 0358 | . 0618 | . 0909 | .1528 | . 2203 | . 2918 | .3664 |
| 38 | \$120 | . 0127 | . 0339 | . 0591 | . 0868 | $\ldots 477$ | . 2139 | . 2842 | . 3577 |
| 39 | \$120 | . 0119 | . 0321 | . 0563 | . 0832 | .1425 | . 2073 | . 2764 | . 3488 |
| 40 | \$120 | . 0110 | . 0303 | . 05336 | . 0795 | .1372 | . 2007 | . 2685 | . 3398 |
|  | \$160 | . 0110 | .0303 | . 0536 | . 0795 | .1372 | . 2007 | . 2685 | . 3398 |
| 44 | \$120 | . 0102 | . 0285 | . 0508 | . 0759 | .1320 | .1940 | .2606 | . 3308 |
|  | \$160 | . 0102 | . 0285 | . 0508 | . 0759 | $\ldots$ | .1940 | . 2606 | . 3308 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Grotep | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 42 | \$120 | . 0094 | . 0267 | . 0481 | . 0723 | .1267 | .1873 | . 2526 | . 3217 |
|  | \$160 | .0094 | . 0267 | . 0481 | . 0723 | . 1267 | . 1873 | . 2526 | . 3217 |
| 43 | \$120 | . 0086 | . 0250 | . 0454 | . 06887 | .1214 | .1805 | . 2445 | . 3125 |
|  | \$160 | . 0088 | . 0250 | . 0454 | . 06887 | .1214 | .1805 | . 2445 | .3125 |
| 44 | \$120 | . 0079 | . 0233 | . 0427 | . 06650 | .1164 | .1737 | . 2363 | . 3031 |
|  | \$160 | . 0079 | . 0233 | . 0427 | . 0650 | .1164 | .1737 | . 2363 | .3031 |
| 45 | \$120 | . 00074 | . 0216 | . 0400 | . 0614 | .1107 | .1668 | . 2281 | . 2937 |
|  | \$160 | . 0074 | . 0216 | . 0400 | . 06614 | .1107 | .1668 | . 2281 | . 2937 |
| 46 | \$120 | . 0064 | . 0199 | . 0374 | . 0578 | .1054 | .1599 | . 2198 | . 2853 |
|  | \$160 | .0064 | . 0199 | . 0374 | . 0578 | .1054 | . 1599 | . 2198 | .2842 |
| 47 | \$120 | . 00058 | . 0183 | . 0348 | . 0543 | .1001 | . 1530 | .2115 | .2786 |
|  | \$160 | . 0058 | . 0183 | . 0348 | . 0543 | .1001 | . 1530 | . 2115 | .2746 |
|  | \$250 | . 0058 | . 0183 | . 0348 | . 0543 | .1001 | . 1530 | .2115 | . 2746 |
| 48 | \$120 | . 00051 | . 0167 | . 0322 | . 0508 | . 0947 | . 1460 | . 2031 | .2723 |
|  | \$160 | . 00051 | . 0167 | . 0322 | . 0508 | . 0947 | .1460 | . 2031 | . 2649 |
|  | \$250 | . 0054 | . 0167 | . 0322 | . 0508 | . 0947 | .1460 | . 2031 | . 2649 |
|  | \$275 | . 0051 | . 0167 | . 0322 | . 0508 | . 0947 | .1460 | . 2031 | . 2649 |
| 49 | \$120 | . 0046 | . 0153 | . 0299 | . 0475 | . 0897 | .1394 | .1966 | . 2667 |
|  | \$160 | .0046 | . 0153 | .0299 | . 04775 | . 0897 | .1394 | $\ldots$ | . 2557 |
|  | \$250 | . 0046 | . 0153 | . 0299 | . 04775 | . 0897 | .1394 | . 1950 | . 2556 |
|  | \$275 | . 00046 | . 0153 | . 0299 | . 04775 | . 0897 | . 1394 | .1950 | . 2556 |
| 50 | \$120 | . 0044 | . 0139 | . 0276 | . 0443 | . 0847 | .1327 | 1909 | .2613 |
|  | \$160 | . 0041 | . 0139 | . 0276 | . 0443 | . 0847 | .1327 | .1869 | .2477 |
|  | \$250 | . 0041 | . 0139 | . 0276 | . 0443 | . 0847 | . 1327 | . 1869 | . 2462 |
|  | \$275 | . 0044 | . 0139 | . 0276 | . 0443 | . 0847 | .1327 | .1869 | .2462 |
| 51 | \$120 | . 00036 | . 0126 | . 0254 | . 0414 | . 0797 | . 1261 | . 1855 | . 2558 |
|  | \$160 | . 00036 | . 0126 | . 0254 | . 0414 | . 0797 | . 1261 | .1788 | . 2406 |
|  | \$250 | .0036 | . 0126 | . 0254 | . 0414 | . 0797 | .1261 | .1788 | . 2366 |
|  | \$275 | . 00036 | . 0126 | . 0254 | . 0414 | . 0797 | .1261 | .1788 | . 2366 |
| 52 | \$120 | .0032 | . 0114 | . 0232 | . 0380 | . 0747 | .1203 | .1802 | . 2503 |
|  | \$160 | . 00032 | . 0114 | . 0232 | . 0380 | . 0747 | .1194 | .1714 | . 2339 |
|  | \$250 | .0032 | . 0114 | . 0232 | . 0380 | . 0747 | .1194 | .1705 | . 2269 |
|  | \$275 | . 0032 | . 0114 | . 0232 | . 0380 | . 0747 | .1194 | .1705 | . 2269 |
|  | \$380 | . 0032 | . 0114 | . 0232 | . 0380 | . 0747 | .1194 | .1705 | . 2269 |
| 53 | \$120 | . 00027 | . 0101 | . 0210 | . 0349 | . 0698 | .1152 | .1749 | .2446 |
|  | \$160 | .0027 | . 0101 | . 0210 | . 0349 | . 0698 | .1127 | 1642 | . 2274 |
|  | \$250 | . 0027 | . 0101 | . 0210 | . 0349 | . 0698 | .1127 | .1621 | . 2170 |
|  | \$275 | . 0027 | . 0101 | . 0211 | . 0349 | . 0698 | . 1127 | . 1621 | . 2170 |
|  | \$380 | .0027 | . 0101 | . 0214 | . 0349 | . 0698 | .1127 | $\ldots$ | .2170 |
| 54 | \$120 | .0023 | . 0090 | . 0190 | . 0318 | . 0648 | $\ldots$ | .1696 | . 2388 |
|  | \$160 | . 0023 | . 0090 | . 0190 | . 0318 | . 0648 | .1059 | .1578 | . 2210 |
|  | \$250 | . 00023 | .0090 | .0190 | . 0318 | .0648 | .1059 | .1537 | . 2070 |
|  | \$275 | . 0023 | . 0090 | . 0190 | . 0318 | . 0648 | . 1059 | . 1537 | . 2070 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Grotep | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$380 | . 0023 | . 0090 | . 0190 | . 0318 | . 0648 | .1059 | .1537 | . 2070 |
| 55 | \$120 | . 0020 | . 0079 | . 0170 | . 0289 | . 0599 | . 1055 | .1644 | . 2333 |
|  | \$160 | .0020 | . 0079 | . 0170 | . 0289 | . 0599 | . 0996 | .1516 | . 2145 |
|  | \$250 | . 0020 | . 0079 | . 0170 | . 0289 | .0599 | . 0994 | . 1454 | 1969 |
|  | \$275 | . 0020 | . 0079 | . 0170 | .0289 | . 0599 | .0991 | . 1451 | 1969 |
|  | \$380 | . 0020 | . 0079 | . 0170 | . 0289 | . 0599 | . 0997 | $\ldots 451$ | .1969 |
|  | \$500 | .0020 | .0079 | . 0170 | . 0289 | . 0599 | . 0994 | $\ldots$ | .1969 |
| 56 | \$120 | . 00017 | . 0068 | . 0150 | . 0259 | . 0555 | .1007 | 1586 | . 2288 |
|  | \$160 | . 00017 | . 0068 | . 0150 | . 0259 | . 0550 | . 0938 | .1456 | . 2080 |
|  | \$250 | . 00017 | . 00688 | . 0150 | . 0259 | . 0550 | . 0923 | .1365 | . 1879 |
|  | \$275 | . 00017 | .0068 | . 0150 | . 0259 | . 0555 | . 0923 | . 1365 | .1869 |
|  | \$380 | . 00017 | . 0068 | . 0150 | . 0259 | . 0550 | . 0923 | .1365 | .1867 |
|  | \$500 | . 00017 | .0068 | . 0150 | . 0259 | . 0550 | . 0923 | . 1365 | . 1867 |
|  | \$550 | . 00017 | . 0068 | . 0150 | . 0259 | . 0550 | . 09823 | . 1365 | . 1867 |
| 57 | \$120 | . 00014 | . 0058 | .0131 | . 0231 | . 0517 | . 0959 | . 1531 | . 2228 |
|  | \$160 | . 00014 | . 0058 | . 0131 | . 0234 | . 0502 | . 0888 | .1395 | . 2014 |
|  | \$250 | . 00014 | . 0058 | . 0131 | . 0231 | . 0502 | . 0854 | .1278 | .1795 |
|  | \$275 | . 00014 | . 0058 | . 0132 | . 0231 | . 0502 | . 0854 | .1278 | .1776 |
|  | \$380 | . 00014 | . 0058 | . 0132 | . 0234 | . 0502 | . 0854 | . 1278 | .1764 |
|  | \$500 | . 00014 | . 0058 | . 0131 | . 0231 | . 0502 | . 0854 | . 1278 | . 1764 |
|  | \$550 | . 00014 | . 0058 | . 0131 | . 0231 | . 0502 | . 0854 | . 1278 | .1764 |
| 58 | \$120 | . 00014 | . 0049 | . 0114 | . 0204 | . 0480 | . 0910 | .1478 | .2177 |
|  | \$160 | . 00014 | . 0049 | . 0114 | . 0204 | . 0455 | . 0838 | .1334 | .1947 |
|  | \$250 | . 00011 | . 0049 | . 0114 | . 0204 | . 0454 | . 0786 | .1196 | .1714 |
|  | \$275 | . 00014 | .0049 | . 0114 | . 0204 | . 0454 | . 0786 | $\ldots$ | .1688 |
|  | \$380 | . 00014 | . 0049 | . 0114 | . 0204 | . 0454 | . 0786 | . 1190 | . 1660 |
|  | \$500 | . 00014 | . 0049 | . 0114 | . 0204 | . 0454 | . 0786 | .1190 | .1660 |
|  | \$550 | . 00014 | . 0049 | . 0114 | . 0204 | . 0454 | . 0786 | . 1190 | 1660 |
| 59 | \$120 | .0009 | . 0044 | .0097 | . 0178 | . 0443 | . 0860 | .1427 | . 2125 |
|  | \$160 | .0009 | . 0044 | .0097 | . 0178 | . 0412 | . 0777 | .1272 | .1883 |
|  | \$250 | . 0009 | . 0044 | .0097 | . 0178 | . 0407 | . 0717 | . 1124 | 1634 |
|  | \$275 | .0009 | . 0044 | .0097 | . 0178 | . 0407 | . 0717 | .1410 | 1604 |
|  | \$380 | .0009 | . 0044 | .0097 | . 0178 | . 0407 | . 0717 | $\ldots$ | 1556 |
|  | \$500 | .0009 | . 0044 | .0097 | . 0178 | . 0407 | . 0717 | $\ldots$ | .1556 |
|  | \$550 | . 00009 | . 0041 | . 0097 | . 0178 | . 0407 | . 0717 | .1102 | . 1556 |
| 60 | \$120 | . 00007 | . 00033 | .0081 | . 0153 | . 0406 | . 0813 | .1375 | . 2075 |
|  | \$160 | . 00007 | . 00033 | . 0081 | . 0153 | . 0372 | . 0726 | . 1210 | . 1819 |
|  | \$250 | . 00007 | . 0033 | . 0081 | . 0153 | . 0360 | . 06550 | . 1049 | . 1554 |
|  | \$275 | . 00007 | . 0033 | .0081 | . 0153 | . 0360 | . 06650 | .1033 | 1520 |
|  | \$380 | .0007 | .0033 | .0081 | . 0153 | . 0360 | . 06649 | .1014 | . 1455 |
|  | \$500 | . 00007 | . 0033 | . 0081 | . 0153 | . 0360 | . 0649 | .1014 | . 1451 |
|  | \$550 | .0007 | .0033 | .0081 | . 0153 | . 0360 | . 06649 | .1014 | $\ldots 451$ |
|  | \$800 | . 00007 | . 00033 | . 0081 | . 0153 | . 0360 | . 06649 | .1014 | $\ldots 451$ |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Grotep | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 61 | \$120 | . 0005 | . 0026 | . 0067 | . 0132 | . 0370 | . 0766 | . 1323 | . 2025 |
|  | \$160 | . 0005 | . 0026 | . 0067 | . 0129 | . 0334 | . 0674 | . 1149 | . 1756 |
|  | \$250 | . 0005 | . 0026 | . 0067 | . 0129 | . 0315 | . 0590 | . 0977 | . 1474 |
|  | \$275 | . 00005 | . 0026 | . 00667 | . 0129 | . 0315 | . 0585 | . 0958 | . 1438 |
|  | \$380 | . 00005 | . 0026 | . 00667 | . 0129 | . 0315 | . 0588 | . 0927 | .1358 |
|  | \$500 | .0005 | . 0026 | .0067 | . 0129 | . 0315 | . 0588 | . 0927 | .1347 |
|  | \$550 | .0005 | . 0026 | .0067 | . 0129 | . 0315 | .0582 | . 0927 | .1347 |
|  | \$800 | . 00005 | . 0026 | . 00667 | . 0129 | . 0315 | . 0588 | . 0927 | . 1347 |
| 62 | \$120 | . 00003 | . 0020 | . 0054 | . 0112 | . 0334 | . 0719 | .1272 | .1976 |
|  | \$160 | . 00003 | . 0020 | . 0054 | . 0107 | . 0297 | . 0662 | .1088 | .1693 |
|  | \$250 | .0003 | . 0020 | . 0054 | . 0107 | . 0272 | . 0532 | . 0907 | .1392 |
|  | \$275 | . 0003 | . 0020 | . 0054 | . 0107 | . 0272 | . 0524 | . 0885 | . 1354 |
|  | \$380 | . 00003 | . 0020 | . 0054 | . 0107 | . 0272 | . 0516 | . 0848 | . 1265 |
|  | \$500 | .0003 | . 0020 | . 0054 | . 0107 | . 0272 | . 0516 | . 0840 | .1243 |
|  | \$550 | . 0003 | . 0020 | . 0054 | . 0107 | . 0272 | . 0516 | . 0840 | . 1243 |
|  | \$800 | . 00003 | . 0020 | . 0054 | . 0107 | . 0272 | . 0516 | . 0840 | .1243 |
|  | \$1,000 | .0003 | . 0020 | . 0054 | . 0107 | . 0272 | . 0516 | . 0840 | .1243 |
| 63 | \$120 | . 0002 | . 00015 | . 0042 | . 0094 | . 0300 | . 0672 | .1220 | .1927 |
|  | \$160 | .0002 | . 0015 | .0042 | . 00887 | . 0262 | . 0570 | .1028 | 1630 |
|  | \$250 | .0002 | . 00015 | .0042 | . 00086 | . 0234 | . 0476 | . 0836 | .1314 |
|  | \$275 | . 0002 | . 00015 | . 0042 | . 0088 | . 0230 | . 0466 | . 0813 | . 1269 |
|  | \$380 | .0002 | . 0015 | .0042 | . 0088 | . 0230 | . 0454 | . 0762 | . 1172 |
|  | \$500 | .0002 | . 00015 | . 0042 | . 0086 | . 0230 | . 0451 | . 0754 | $\ldots 1140$ |
|  | \$550 | . 0002 | . 00015 | . 0042 | . 0088 | . 0230 | . 0451 | . 0754 | .1139 |
|  | \$800 | .0002 | . 0015 | .0042 | . 0088 | . 0233 | . 0451 | . 0754 | $\ldots$ |
|  | \$1,000 | .0002 | . 0015 | . 0042 | .0086 | . 0230 | . 0451 | . 0754 | . 1139 |
| 64 | \$120 | . 0002 | . 00011 | . 0033 | . 00078 | . 0266 | . 0626 | .1169 | .1878 |
|  | \$160 | .0002 | . 00014 | .0032 | . 0070 | . 0227 | . 0520 | . 0967 | $\ldots 567$ |
|  | \$250 | .0002 | . 0014 | .0032 | . 0068 | . 0194 | . 0424 | . 0765 | . 1230 |
|  | \$275 | . 00002 | . 00014 | .0032 | . 0068 | . 0192 | . 0410 | . 0740 | . 1184 |
|  | \$380 | .0002 | . 00014 | .0032 | . 0068 | . 0190 | . 0390 | . 0688 | .1080 |
|  | \$500 | .0002 | . 00014 | .0032 | . 00688 | . 0190 | . 0388 | . 0669 | .1040 |
|  | \$550 | .0002 | . 00014 | .0032 | . 0068 | . 0190 | . 0388 | . 0669 | 1038 |
|  | \$800 | .0002 | . 00014 | .0032 | . 0068 | . 0190 | . 0388 | .0669 | .1035 |
|  | \$1,000 | . 0002 | . 00011 | . 0032 | . 0068 | . 0190 | . 0388 | . 0669 | .1035 |
| 65 | \$120 | . 0004 | . 00007 | .0024 | . 00662 | . 0234 | . 0579 | .1117 | . 1830 |
|  | \$160 | .0001 | . 0007 | .0023 | . 0055 | . 0194 | . 0477 | . 0907 | .1504 |
|  | \$250 | . 0001 | . 00007 | . 0023 | . 00051 | . 0160 | . 0368 | . 0694 | .1149 |
|  | \$275 | . 0004 | . 00007 | .0023 | . 00051 | . 0157 | . 0357 | . 0668 | 1100 |
|  | \$380 | . 00001 | . 00007 | .0023 | . 00051 | . 0153 | . 0332 | .0607 | . 0988 |
|  | \$500 | . 0001 | . 00007 | . 0023 | . 0051 | . 0153 | . 0328 | . 0588 | . 0943 |
|  | \$550 | .0004 | . 00007 | .0023 | . 00051 | . 0153 | .0328 | .0586 | . 09388 |
|  | \$800 | .0001 | . 00007 | .0023 | . 0051 | . 0153 | . 0328 | . 0588 | . 0932 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$1,000 | . 0001 | . 0007 | . 0023 | . 0051 | . 0153 | . 0328 | . 0585 | . 0932 |
| 66 | \$120 | . 0001 | .0004 | . 0018 | . 0048 | . 0202 | . 0532 | . 1064 | . 1781 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0004 | . 0016 | . 0044 | . 0163 | . 0420 | . 0845 | . 1440 |
|  | \$250 | . 0004 | . 0004 | . 0015 | .0037 | . 0128 | . 0316 | . 0624 | .1067 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0004 | . 0015 | . 0037 | . 0125 | . 0304 | . 0596 | . 1015 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0004 | . 0015 | . 0037 | . 0119 | . 0277 | . 0532 | . 0893 |
|  | \$500 | . 0001 | . 00004 | . 00015 | .0037 | . 0119 | . 0270 | . 0508 | . 0845 |
|  | \$550 | . 00001 | .0004 | . 00015 | . 00037 | . 0119 | . 0270 | . 0506 | . 0838 |
|  | \$800 | . 0001 | . 0004 | . 0015 | . 0037 | . 0119 | . 0270 | . 0504 | . 0828 |
|  | \$1,000 | . 0001 | . 00004 | . 00015 | . 00037 | . 0119 | . 0270 | . 0504 | . 0828 |
| 67 | \$120 | . 00001 | .0003 | . 00012 | . 0036 | . 0172 | . 0485 | . 1014 | .1733 |
|  | \$160 | . 0001 | . 00003 | . 0010 | . 0030 | . 0133 | . 0371 | . 0783 | .1375 |
|  | \$250 | . 0004 | .0003 | .0010 | . 0025 | . 0100 | . 0265 | . 0554 | . 0984 |
|  | \$275 | . 00001 | .0003 | . 0010 | . 0025 | . 0096 | . 0253 | . 0525 | . 0929 |
|  | \$380 | . 0001 | . 00003 | . 0010 | . 0025 | . 0090 | . 0226 | . 0457 | . 0800 |
|  | \$500 | . 00001 | .0003 | . 0010 | . 0025 | . 0088 | . 0216 | . 0431 | . 0746 |
|  | \$550 | . 0004 | . 00003 | . 0010 | . 0025 | . 0088 | . 0216 | . 0428 | . 0738 |
|  | \$800 | . 0001 | . 00003 | . 0010 | . 0025 | . 0088 | . 0216 | . 0424 | . 0726 |
|  | \$1,000 | . 0004 | .0003 | .0010 | . 0025 | . 0088 | . 0216 | . 0424 | . 0725 |
| 68 | \$120 | . 0000 | . 00001 | . 00007 | . 0026 | . 0142 | . 0437 | . 0957 | .1683 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0020 | . 0105 | . 0322 | . 0720 | .1308 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0004 | . 00005 | . 00016 | . 0074 | . 0217 | . 0484 | . 0900 |
|  | \$275 | . 0000 | . 00001 | . 00005 | . 0016 | . 0074 | . 0205 | . 0454 | . 0842 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0015 | . 0064 | . 0177 | . 0384 | . 0706 |
|  | \$500 | . 00000 | . 00001 | . 00005 | . 0015 | . 0062 | . 0167 | . 0356 | . 0648 |
|  | \$550 | . 00000 | .0001 | . 00005 | . 0015 | . 0062 | . 0166 | . 0352 | . 06639 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0015 | . 0062 | . 0165 | . 0346 | . 0623 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 00001 | . 00005 | . 0015 | . 00662 | . 0165 | . 0346 | . 0622 |
| 69 | \$120 | . 00000 | .0001 | .0004 | . 0017 | . 0114 | . 0388 | . 0900 | .1633 |
|  | \$160 | . 00000 | . 00001 | .0003 | .0012 | . 0079 | . 0273 | . 0654 | . 1239 |
|  | \$250 | . 00000 | . 00001 | .0003 | . 0009 | . 0051 | . 0170 | . 0414 | . 0812 |
|  | \$275 | . 00000 | .0001 | .0003 | . 0009 | . 0048 | . 0158 | . 0382 | . 0751 |
|  | \$380 | . 00000 | . 0001 | .0003 | . 00008 | . 0042 | . 0131 | . 0314 | . 0609 |
|  | \$500 | . 0000 | . 00001 | . 00003 | . 0008 | . 0040 | . 0124 | . 0283 | . 0549 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | . 00003 | . 0008 | . 0040 | . 0120 | . 0278 | . 0538 |
|  | \$800 | . 00000 | . 0004 | .0003 | . 00008 | . 0039 | . 0118 | . 0271 | . 0520 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 00001 | . 00003 | . 0008 | . 0039 | . 0118 | . 0270 | . 0518 |
| 70 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0010 | . 0086 | . 0336 | . 0838 | .1581 |
|  | \$160 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | . 00007 | . 0055 | . 0222 | . 0588 | .1166 |
|  | \$250 | . 00000 | .0000 | . 00001 | . 0004 | . 0032 | . 0126 | . 0340 | . 0719 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0029 | . 0114 | . 0309 | . 0655 |
|  | \$380 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | . 0004 | . 0024 | . 0090 | . 0239 | . 0509 |
|  | \$500 | . 00000 | .0000 | . 00001 | . 0004 | . 0022 | . 0080 | . 0214 | . 0446 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0022 | . 0079 | . 0206 | . 0435 |
|  | \$800 | .0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0022 | . 0077 | . 0198 | . 0414 |
|  | \$1,000 | .0000 | . 0000 | . 00001 | . 0004 | . 0022 | . 0077 | . 0197 | . 0412 |
| 74 | \$120 | .0000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | . 0008 | . 0115 | . 0544 | .1358 |
|  | \$160 | .0000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | . 00003 | . 0050 | . 0288 | . 0839 |
|  | \$250 | .0000 | . 0000 | .0000 | . 00001 | . 0002 | . 00016 | . 0101 | . 0359 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0004 | .0002 | . 0014 | .0084 | . 0304 |
|  | \$380 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 0001 | . 00002 | . 0009 | . 00052 | . 0192 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | . 0002 | . 0007 | . 0042 | . 0152 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0004 | . 0002 | . 00007 | . 0040 | . 0145 |
|  | \$800 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | . 0002 | . 00007 | . 0038 | . 0133 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 00007 | . 0038 | . 0132 |
| 72 | \$120 | .0000 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0001 | . 0051 | . 0436 | .1307 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | . 0014 | . 0169 | . 0719 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0034 | . 0216 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 00001 | . 00002 | . 0026 | . 0168 |
|  | \$380 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 00012 | . 0082 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0008 | . 0055 |
|  | \$550 | .0000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 0004 | . 00002 | . 00007 | . 0051 |
|  | \$800 | .0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0007 | . 0044 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 0002 | . 0006 | . 0044 |
| 73 | \$120 | .0000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0009 | . 0325 | .1281 |
|  | \$160 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 0004 | . 0065 | . 0605 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00003 | . 0083 |
|  | \$275 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 00000 | . 0004 | .0002 | .0051 |
|  | \$380 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 0004 | .0002 | . 0012 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 0005 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 00005 |
|  | \$800 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 0004 | .0002 | .0003 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0002 | .0003 |
| 74 | \$120 | .0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0248 | . 1279 |
|  | \$160 | .0000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0012 | . 0542 |
|  | \$250 | .0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0015 |
|  | \$275 | .0000 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0005 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0001 |
|  | \$500 | .0000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 |
|  | \$550 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | .0001 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0001 |
|  | \$1,000 | .0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | .0004)) |
| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| $\underset{\text { Gize }}{\text { Group }}$ | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | $\underline{\mathbf{2 0 \%}}$ | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 36 | \$120 | . 0219 | $\underline{.0526}$ | . 0868 | . 1233 | . 2007 | . 2826 | . 3679 | . 4557 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \underline{\text { Size }} \\ & \text { Group } \end{aligned}$ | $\frac{\frac{\text { Single }}{}}{\text { Limiss }}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 37 | \$120 | . 0210 | . 0507 | . 0841 | . 1197 | . 1957 | . 2764 | . 3605 | . 4474 |
| $\underline{38}$ | \$120 | . 0200 | . 0488 | . 0813 | . 1161 | . 1906 | . 2700 | . 3530 | . 4388 |
| $\underline{39}$ | \$120 | . 0190 | . 0469 | . 0785 | . 1125 | . 1855 | . 2635 | . 3454 | . 4302 |
| 40 | \$120 | . 0181 | . 0450 | . 0756 | . 1088 | . 1803 | . 2570 | . 3376 | . 4214 |
|  | \$160 | . 0179 | . 0447 | . 0751 | . 1081 | . 1791 | . 2553 | . 3354 | . 4187 |
| 41 | \$120 | . 0171 | . 0430 | . 0728 | $\underline{.1050}$ | . 1750 | . 2503 | . 3298 | . 4125 |
|  | \$160 | . 0170 | . 0427 | . 0723 | $\underline{.1043}$ | . 1738 | . 2487 | . 3276 | . 4098 |
| 42 | \$120 | . 0161 | . 0411 | . 0698 | . 1012 | . 1696 | . 2435 | . 3217 | . 4033 |
|  | \$160 | . 0160 | . 0408 | . 0694 | $\underline{.1006}$ | . 1685 | . 2419 | . 3196 | . 4007 |
| $\underline{43}$ | \$120 | . 0152 | . 0391 | . 0669 | . 0974 | . 1641 | . 2366 | . 3135 | . 3940 |
|  | \$160 | . 0151 | . 0388 | . 0665 | . 0967 | . 1630 | . 2350 | . 3115 | . 3915 |
| 44 | \$120 | . 0143 | . 0371 | . 0640 | . 0936 | . 1586 | . 2297 | . 3054 | . 3847 |
|  | \$160 | . 0142 | . 0369 | . 0636 | . 0929 | . 1576 | . 2282 | . 3034 | . 3822 |
| 45 | \$120 | . 0132 | . 0349 | . 0606 | . 0892 | . 1524 | . 2219 | . 2962 | . 3743 |
|  | \$160 | . 0131 | . 0347 | . 0603 | . 0886 | . 1514 | . 2204 | . 2942 | . 3719 |
| 46 | \$120 | . 0121 | . 0327 | . 0573 | . 0848 | . 1461 | . 2140 | . 2868 | . 3643 |
|  | \$160 | . 0121 | . 0325 | . 0569 | . 0842 | . 1452 | . 2126 | . 2850 | . 3613 |
| 47 | \$120 | . 0111 | . 0305 | . 0540 | . 0804 | . 1399 | . 2061 | . 2774 | . 3590 |
|  | \$160 | . 0110 | . 0303 | . 0536 | . 0799 | . 1390 | . 2047 | . 2756 | . 3507 |
|  | \$250 | . 0109 | . 0299 | . 0530 | . 0790 | . 1374 | . 2024 | . 2725 | . 3467 |
| $\underline{48}$ | \$120 | . 0101 | . 0283 | . 0506 | . 0760 | . 1335 | . 1979 | . 2678 | . 3536 |
|  | \$160 | . 0100 | . 0281 | . 0503 | . 0755 | . 1326 | . 1967 | . 2661 | . 3398 |
|  | \$250 | . 0099 | . 0278 | . 0497 | . 0746 | . 1311 | . 1944 | . 2630 | . 3359 |
|  | \$275 | . 0099 | . 0277 | . 0496 | . 0744 | . 1307 | . 1939 | . 2623 | . 3350 |
| $\underline{49}$ | \$120 | . 0091 | . 0261 | . 0473 | . 0715 | . 1270 | . 1897 | . 2624 | . 3482 |
|  | \$160 | . 0091 | . 0259 | . 0470 | . 0711 | . 1262 | . 1885 | . 2563 | . 3287 |
|  | \$250 | . 0090 | . 0256 | . 0464 | . 0702 | . 1247 | . 1863 | . 2534 | . 3249 |
|  | \$275 | . 0089 | . 0256 | . 0463 | . 0701 | . 1244 | . 1858 | . 2527 | . 3240 |
| 50 | \$120 | . 0082 | . 0240 | . 0440 | . 0672 | . 1206 | . 1815 | . 2572 | . 3427 |
|  | \$160 | . 0082 | . 0239 | . 0437 | . 0667 | . 1198 | . 1804 | . 2467 | . 3215 |
|  | \$250 | . 0081 | . 0236 | . 0432 | . 0660 | . 1185 | . 1783 | . 2438 | . 3139 |
|  | \$275 | . 0080 | . 0235 | . 0431 | . 0658 | . 1181 | . 1778 | . 2432 | . 3131 |
| 51 | \$120 | . 0073 | . 0219 | . 0408 | . 0628 | . 1142 | . 1743 | . 2519 | . 3376 |
|  | \$160 | . 0073 | . 0218 | . 0405 | . 0624 | . 1134 | . 1722 | . 2368 | . 3154 |
|  | \$250 | . 0072 | . 0215 | . 0401 | . 0617 | . 1121 | . 1702 | . 2341 | . 3028 |
|  | \$275 | . 0072 | . 0215 | . 0399 | . 0615 | . 1118 | . 1697 | . 2335 | . 3020 |
| 52 | \$120 | . 0064 | . 0199 | . 0375 | . 0583 | . 1076 | . 1692 | . 2464 | . 3329 |
|  | \$160 | . 0064 | . 0197 | . 0373 | . 0580 | . 1069 | . 1636 | . 2291 | . 3092 |
|  | \$250 | . 0063 | . 0195 | . 0368 | . 0573 | . 1056 | . 1618 | . 2240 | . 2911 |
|  | \$275 | . 0063 | . 0195 | . 0367 | . 0571 | . 1054 | . 1613 | . 2234 | . 2903 |
|  | \$380 | . 0063 | . 0193 | . 0364 | . 0566 | . 1044 | . 1598 | . 2213 | . 2876 |
| 53 | \$120 | . 0056 | . 0179 | . 0343 | . 0539 | $\underline{.1009}$ | . 1641 | . 2409 | . 3283 |
|  | \$160 | . 0056 | . 0177 | . 0340 | . 0535 | . 1002 | . 1550 | . 2230 | . 3028 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Size }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$250 | . 0055 | . 0175 | . 0336 | . 0529 | . 0991 | . 1532 | . 2136 | . 2792 |
|  | \$275 | . 0055 | . 0175 | . 0335 | . 0528 | . 0988 | . 1528 | . 2131 | . 2784 |
|  | \$380 | . 0054 | . 0173 | . 0332 | . 0523 | . 0979 | . 1514 | . 2111 | . 2758 |
| $\underline{54}$ | \$120 | . 0048 | . 0159 | . 0311 | . 0495 | . 0942 | . 1589 | . 2359 | . 3239 |
|  | \$160 | . 0048 | . 0158 | . 0309 | . 0492 | . 0936 | . 1464 | . 2169 | . 2964 |
|  | \$250 | . 0048 | . 0156 | . 0305 | . 0486 | . 0925 | . 1446 | . 2032 | . 2671 |
|  | \$275 | . 0047 | . 0156 | . 0304 | . 0485 | . 0923 | . 1442 | . 2027 | . 2664 |
|  | \$380 | . 0047 | . 0154 | . 0302 | . 0480 | . 0914 | . 1429 | . 2008 | . 2639 |
| 55 | \$120 | . 0041 | . 0141 | . 0280 | . 0452 | . 0897 | . 1536 | . 2311 | . 3196 |
|  | \$160 | . 0041 | . 0140 | . 0278 | . 0449 | . 0871 | . 1408 | . 2107 | . 2905 |
|  | \$250 | . 0041 | . 0138 | . 0275 | . 0444 | . 0861 | . 1361 | . 1928 | . 2585 |
|  | \$275 | . 0040 | . 0138 | . 0274 | . 0443 | . 0858 | . 1357 | . 1923 | . 2543 |
|  | \$380 | . 0040 | . 0136 | . 0272 | . 0439 | . 0850 | . 1345 | . 1905 | . 2519 |
|  | \$500 | . 0040 | . 0135 | . 0270 | . 0435 | . 0844 | . 1334 | . 1890 | . 2500 |
| $\underline{56}$ | \$120 | . 0034 | . 0122 | . 0249 | . 0409 | . 0851 | . 1483 | . 2264 | . 3153 |
|  | \$160 | . 0034 | . 0122 | . 0248 | . 0406 | . 0803 | . 1350 | . 2042 | . 2847 |
|  | \$250 | . 0034 | . 0120 | . 0245 | . 0402 | . 0794 | . 1272 | . 1819 | . 2507 |
|  | \$275 | . 0034 | . 0120 | . 0244 | . 0401 | . 0792 | . 1269 | . 1814 | . 2450 |
|  | \$380 | . 0033 | . 0119 | . 0242 | . 0397 | . 0784 | . 1257 | . 1797 | . 2394 |
|  | \$500 | . 0033 | . 0118 | . 0240 | . 0394 | . 0778 | . 1247 | . 1783 | . 2376 |
|  | \$550 | . 0033 | . 0118 | . 0240 | . 0393 | . 0776 | . 1244 | . 1778 | . 2370 |
| 57 | \$120 | . 0028 | . 0105 | . 0220 | . 0367 | . 0806 | . 1434 | . 2217 | . 3113 |
|  | \$160 | . 0028 | . 0105 | . 0219 | . 0365 | . 0737 | . 1292 | . 1981 | . 2792 |
|  | \$250 | . 0028 | . 0103 | . 0216 | . 0360 | . 0728 | . 1183 | . 1735 | . 2428 |
|  | \$275 | . 0028 | . 0103 | . 0216 | . 0359 | . 0726 | . 1180 | . 1705 | .2369 |
|  | \$380 | . 0028 | . 0102 | . 0214 | . 0356 | . 0720 | . 1169 | . 1689 | . 2269 |
|  | \$500 | . 0027 | . 0101 | . 0212 | . 0353 | . 0714 | . 1160 | . 1676 | . 2251 |
|  | \$550 | . 0027 | . 0101 | . 0211 | . 0352 | . 0712 | . 1157 | . 1671 | . 2246 |
| $\underline{58}$ | \$120 | . 0023 | . 0091 | . 0194 | . 0329 | . 0765 | . 1391 | . 2176 | . 3079 |
|  | \$160 | . 0023 | . 0090 | . 0193 | . 0327 | . 0690 | . 1238 | . 1929 | . 2743 |
|  | \$250 | . 0023 | . 0089 | . 0191 | . 0323 | . 0668 | . 1100 | . 1667 | . 2356 |
|  | \$275 | . 0023 | . 0089 | . 0190 | . 0322 | . 0666 | . 1097 | . 1626 | . 2294 |
|  | \$380 | . 0023 | . 0088 | . 0188 | . 0319 | . 0660 | . 1087 | . 1586 | . 2149 |
|  | \$500 | . 0023 | . 0087 | . 0187 | . 0317 | . 0654 | . 1078 | . 1574 | . 2132 |
|  | \$550 | . 0023 | . 0087 | . 0187 | . 0316 | . 0653 | $\underline{.1075}$ | . 1570 | . 2127 |
| $\underline{59}$ | \$120 | . 0019 | . 0077 | . 0169 | . 0296 | . 0724 | . 1349 | . 2136 | . 3047 |
|  | \$160 | . 0019 | . 0077 | . 0168 | . 0290 | . 0647 | . 1185 | . 1878 | . 2695 |
|  | \$250 | . 0019 | . 0076 | . 0166 | . 0287 | . 0607 | . 1024 | . 1599 | . 2282 |
|  | \$275 | . 0019 | . 0075 | . 0166 | . 0286 | . 0605 | . 1013 | . 1555 | . 2218 |
|  | \$380 | . 0018 | . 0075 | . 0164 | . 0283 | . 0600 | . 1003 | . 1482 | . 2041 |
|  | \$500 | . 0018 | . 0074 | . 0163 | . 0281 | . 0595 | . 0995 | . 1470 | . 2012 |
|  | \$550 | . 0018 | . 0074 | . 0163 | . 0281 | . 0593 | . 0993 | . 1467 | . |
| 60 | \$120 | . 0015 | . 0064 | . 0145 | . 0269 | . 0684 | . 1305 | . 2097 | . 3015 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\frac{\text { Sroup }}{\text { Grent }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit**** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$160 | . 0015 | . 0064 | . 0144 | . 0254 | . 0603 | . 1133 | . 1825 | . 2648 |
|  | \$250 | . 0015 | . 0063 | . 0143 | . 0251 | . 0546 | . 0962 | . 1528 | . 2209 |
|  | \$275 | . 0015 | . 0063 | . 0142 | . 0251 | . 0544 | . 0937 | . 1483 | . 2138 |
|  | \$380 | . 0015 | . 0062 | . 0141 | . 0248 | . 0539 | . 0919 | . 1376 | . 1952 |
|  | \$500 | . 0014 | . 0062 | . 0140 | . 0246 | . 0535 | . 0911 | . 1365 | . 1889 |
|  | \$550 | . 0014 | . 0062 | . 0139 | . 0246 | . 0534 | . 0909 | . 1362 | . 1885 |
|  | \$800 | . 0014 | . 0061 | . 0138 | . 0244 | . 0529 | . 0902 | . 1351 | . 1870 |
| 61 | \$120 | . 0012 | . 0052 | . 0123 | . 0242 | . 0645 | . 1263 | . 2059 | . 2985 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0011 | . 0052 | . 0122 | . 0220 | . 0559 | . 1082 | . 1774 | . 2602 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0011 | . 0051 | . 0120 | . 0217 | . 0486 | . 0901 | . 1457 | . 2140 |
|  | \$275 | . 0011 | . 0051 | . 0120 | . 0217 | . 0485 | . 0874 | . 1409 | . 2063 |
|  | \$380 | . 0011 | . 0051 | . 0119 | . 0214 | . 0480 | . 0835 | . 1284 | . 1864 |
|  | \$500 | . 0011 | . 0050 | . 0118 | . 0213 | . 0476 | . 0828 | . 1260 | . 1767 |
|  | \$550 | . 0011 | . 0050 | . 0118 | . 0212 | . 0475 | . 0826 | . 1257 | . 1763 |
|  | $\underline{\$ 800}$ | . 0011 | . 0050 | . 0117 | . 0211 | . 0471 | . 0820 | . 1247 | . 1749 |
| 62 | $\underline{\$ 120}$ | . 0009 | . 0042 | . 0103 | . 0216 | . 0606 | . 1220 | . 2022 | . 2957 |
|  | \$160 | . 0009 | . 0041 | . 0101 | . 0190 | . 0515 | . 1031 | . 1723 | . 2557 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0008 | . 0041 | . 0100 | . 0184 | . 0433 | . 0839 | . 1387 | . 2070 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0008 | . 0041 | . 0099 | . 0184 | . 0426 | . 0811 | . 1335 | . 1988 |
|  | \$380 | . 0008 | . 0040 | . 0098 | . 0182 | . 0422 | . 0751 | . 1202 | . 1774 |
|  | \$500 | . 0008 | . 0040 | . 0098 | . 0181 | . 0418 | . 0745 | . 1155 | . 1662 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0008 | . 0040 | . 0097 | . 0180 | . 0417 | . 0743 | . 1152 | . 1640 |
|  | \$800 | . 0008 | . 0040 | . 0097 | . 0179 | . 0414 | . 0737 | . 1143 | . 1627 |
|  | \$1,000 | . 0008 | . 0040 | . 0096 | . 0178 | . 0413 | . 0735 | . 1140 | . 1622 |
| $\underline{63}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 00006 | . 0032 | . 0087 | . 0190 | . 0566 | . 1177 | . 1984 | . 2929 |
|  | \$160 | . 0006 | . 0032 | . 0081 | . 0164 | . 0472 | . 0979 | . 1671 | . 2513 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 00006 | . 0031 | . 0080 | . 0152 | . 0386 | . 0775 | . 1317 | . 1998 |
|  | \$275 | . 0006 | . 0031 | . 0080 | . 0152 | . 0374 | . 0746 | . 1260 | . 1912 |
|  | \$380 | . 0006 | . 0031 | . 0079 | . 0151 | . 0363 | . 0672 | . 1118 | . 1679 |
|  | \$500 | . 0006 | . 0031 | . 0078 | . 0149 | . 0360 | . 0660 | . 1049 | . 1559 |
|  | \$550 | . 0006 | . 0031 | . 0078 | . 0149 | . 0360 | . 0659 | . 1044 | . 1528 |
|  | \$800 | . 00006 | . 0030 | . 0077 | . 0148 | . 0357 | . 0653 | . 1036 | . 1501 |
|  | \$1,000 | . 0006 | . 0030 | . 0077 | . 0147 | . 0356 | . 0652 | . 1033 | . 1497 |
| 64 | \$120 | . 0004 | . 0024 | . 0072 | . 0165 | . 0527 | . 1134 | . 1947 | . 2902 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0004 | . 0023 | . 0063 | . 0140 | . 0429 | . 0927 | . 1620 | . 2469 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0004 | . 0023 | . 0062 | . 0123 | . 0340 | . 0712 | . 1246 | . 1927 |
|  | \$275 | . 0004 | . 0023 | . 0062 | . 0122 | . 0328 | . 0681 | . 1186 | . 1835 |
|  | \$380 | . 0004 | . 0023 | . 0061 | . 0121 | . 0307 | . 0603 | . 1033 | . 1586 |
|  | \$500 | . 0004 | . 0023 | . 0061 | . 0120 | . 0305 | . 0577 | . 0957 | . 1456 |
|  | \$550 | . 0004 | . 0023 | . 0061 | . 0120 | . 0304 | . 0576 | . 0939 | . 1423 |
|  | \$800 | . 0004 | . 0022 | . 0060 | . 0119 | . 0301 | . 0571 | . 0930 | . 1376 |
|  | \$1,000 | . 0004 | . 0022 | . 0060 | . 0119 | . 0301 | . 0570 | . 0927 | . 1372 |
| 65 | \$120 | . 0003 | . 0017 | . 0057 | . 0141 | . 0487 | . 1091 | . 1912 | . 2877 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Size }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Lose }} \\ & \text { Limit*** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$160 | . 0003 | . 0016 | . 0049 | . 0116 | . 0387 | . 0874 | . 1569 | . 2427 |
|  | \$250 | . 0003 | . 0016 | . 0046 | . 0096 | . 0295 | . 0651 | . 1175 | . 1857 |
|  | \$275 | . 0003 | . 0016 | . 0046 | . 0095 | . 0283 | . 0617 | . 1112 | . 1759 |
|  | \$380 | . 0003 | . 0016 | . 0046 | . 0094 | . 0253 | . 0535 | . 0948 | . 1494 |
|  | \$500 | . 0003 | . 0016 | . 0045 | . 0094 | . 0251 | . 0498 | . 0867 | . 1351 |
|  | \$550 | . 0002 | . 0016 | . 0045 | . 0093 | . 0251 | . 0495 | . 0846 | . 1316 |
|  | $\underline{\$ 800}$ | . 0002 | . 0016 | . 0045 | . 0093 | . 0249 | . 0491 | . 0825 | . 1251 |
|  | \$1,000 | . 0002 | . 0016 | . 0045 | . 0092 | . 0248 | . 0490 | . 0822 | . 1248 |
| $\underline{66}$ | \$120 | . 0002 | . 0012 | . 0045 | . 0119 | . 0448 | . 1048 | . 1877 | . 2854 |
|  | \$160 | . 0002 | . 0011 | . 0037 | . 0094 | . 0346 | . 0822 | . 1518 | . 2386 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0011 | . 0033 | . 0074 | . 0252 | . 0589 | . 1104 | . 1787 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0011 | . 0033 | . 0072 | . 0239 | . 0555 | . 1038 | $\underline{.1683}$ |
|  | \$380 | . 0001 | . 0011 | . 0033 | . 0071 | . 0209 | . 0469 | . 0865 | . 1402 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0011 | . 0032 | . 0070 | . 0202 | . 0429 | . 0777 | . 1247 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0001 | . 0011 | . 0032 | . 0070 | . 0201 | . 0419 | . 0755 | . 1209 |
|  | \$800 | . 0001 | . 0010 | . 0032 | . 0069 | . 0200 | . 0414 | . 0722 | . 1131 |
|  | \$1,000 | . 0001 | . 0010 | . 0032 | . 0069 | . 0199 | . 0413 | . 0720 | . 1124 |
| 67 | \$120 | . 0001 | . 0007 | . 0033 | . 0097 | . 0406 | . 1002 | . 1840 | . 2832 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0001 | . 0006 | . 0026 | . 0073 | . 0302 | . 0766 | . 1464 | . 2344 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0006 | . 0021 | . 0055 | . 0208 | . 0524 | . 1028 | . 1711 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0006 | . 0021 | . 0052 | . 0195 | . 0488 | . 0958 | . 1602 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0006 | . 0021 | . 0049 | . 0165 | . 0399 | . 0775 | . 1302 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0006 | . 0021 | . 0048 | . 0153 | . 0357 | . 0681 | . 1136 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0001 | . 0006 | . 0021 | . 0048 | . 0152 | . 0347 | . 0658 | . 1094 |
|  | \$800 | . 0001 | . 0006 | . 0021 | . 0048 | . 0151 | . 0335 | . 0614 | . 1006 |
|  | \$1,000 | . 0001 | . 0006 | . 0021 | . 0048 | . 0151 | . 0334 | . 0612 | . 0992 |
| $\underline{68}$ | \$120 | . 0000 | . 0004 | . 0023 | . 0076 | . 0363 | . 0955 | . 1805 | . 2811 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0004 | . 0017 | . 0054 | . 0259 | . 0708 | . 1409 | . 2303 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0037 | . 0166 | . 0458 | . 0950 | . 1635 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0035 | . 0154 | . 0422 | . 0876 | . 1518 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0031 | . 0125 | . 0331 | . 0685 | . 1200 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0031 | . 0112 | . 0288 | . 0588 | . 1022 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0031 | . 0109 | . 0277 | . 0561 | . 0978 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0030 | . 0108 | . 0260 | . 0512 | . 0879 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0030 | . 0108 | . 0260 | . 0506 | . 0861 |
| $\underline{69}$ | \$120 | . 0000 | . 0002 | . 0015 | . 0057 | . 0322 | . 0910 | . 1772 | . 2794 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0002 | . 0011 | . 0039 | . 0219 | . 0653 | . 1357 | . 2265 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0024 | . 0129 | . 0396 | . 0874 | . 1562 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0023 | . 0118 | . 0359 | . 0797 | . 1438 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0019 | . 0090 | . 0269 | . 0599 | . 1101 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0018 | . 0079 | . 0226 | . 0496 | . 0913 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0018 | . 0076 | . 0215 | . 0471 | . 0866 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0018 | . 0073 | . 0196 | . 0418 | . 0759 |


| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0017 | . 0073 | . 0194 | . 0409 | . 0737 |
| 70 | \$120 | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0039 | . 0275 | . 0856 | . 1737 | . 2777 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0024 | . 0173 | . 0587 | . 1297 | . 2225 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0091 | . 0325 | . 0785 | . 1477 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0080 | . 0288 | . 0705 | . 1345 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0057 | . 0201 | . 0499 | . 0985 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0047 | . 0160 | . 0394 | . 0786 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0044 | . 0150 | . 0369 | . 0736 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0041 | . 0131 | . 0315 | . 0622 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0041 | . 0128 | . 0304 | . 0597 |
| 71 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0024 | . 0229 | . 0805 | . 1705 | . 2764 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0000 | . 0002 | . 0013 | . 0131 | . 0522 | . 1240 | . 2191 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0059 | . 0258 | . 0698 | . 1396 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0050 | . 0223 | . 0614 | . 1254 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0032 | . 0141 | . 0404 | . 0872 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0024 | . 0105 | . 0301 | . 0662 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0023 | . 0096 | . 0276 | . 0611 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0020 | . 0079 | . 0223 | . 0492 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0019 | . 0076 | . 0212 | . 0465 |
| 72 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0169 | . 0735 | . 1669 | . 2753 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0081 | . 0434 | . 1165 | . 2152 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0026 | . 0173 | . 0580 | . 1289 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0021 | . 0142 | . 0492 | . 1133 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0075 | . 0282 | . 0718 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0048 | . 0186 | . 0499 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0042 | . 0165 | . 0447 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0031 | . 0119 | . 0327 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0028 | . 0109 | . 0300 |
| 73 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0106 | . 0661 | . 1640 | . 2747 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0037 | . 0337 | . 1091 | . 2125 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0093 | . 0451 | . 1180 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0069 | . 0361 | . 1006 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0025 | . 0163 | . 0552 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0086 | . 0329 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0071 | . 0280 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0041 | . 0172 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0035 | . 0148 |
| 74 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0068 | . 0612 | . 1628 | . 2746 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0017 | . 0271 | . 1048 | . 2114 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0050 | . 0364 | . 1114 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0033 | . 0274 | . 0925 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0008 | . 0094 | . 0442 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0038 | . 0223 |

Washington State Register

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Size }}{\underline{\text { Gioup }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0029 | . 0179 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 0089 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0072 |

* Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.


## Loss-Based Plan, with no Single Loss Limit <br> Insurance Charge Table Hazard Group 8 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximmm Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 4 | 9574 | . 9504 | . 9433 | . 9369 | . 9308 | . 9249 | .9193 | . 9138 | .9086 | . 9035 | . 8985 | . 8936 | . 8888 |
| 2 | . 9532 | . 9453 | . 9378 | . 9308 | . 9241 | . 9178 | . 9116 | . 9057 | . 8999 | . 8943 | . 8889 | . 8836 | . 8785 |
| 3 | .9494 | . 9408 | . 9327 | . 9252 | . 9180 | . 9114 | .9044 | . 8980 | . 8918 | . 8858 | . 8799 | . 8742 | . 8686 |
| 4 | 9454 | . 9362 | . 9276 | .9194 | .9117 | .9042 | . 8974 | . 8902 | . 8883 | . 8777 | . 8708 | . 8647 | . 85887 |
| 5 | 9414 | . 9315 | . 9223 | . 9135 | . 9052 | . 8973 | . 8896 | . 8822 | . 8751 | . 8682 | . 8614 | . 8549 | . 8485 |
| 6 | . 9374 | .9268 | . 9169 | . 9075 | . 8988 | . 8902 | .8820 | . 8744 | . 86665 | . 8589 | . 85220 | . 8450 | . 8382 |
| 7 | . 9332 | . 9219 | . 9114 | .9015 | . 8920 | . 8830 | . 8743 | . 8659 | . 8578 | . 8499 | . 8423 | . 8349 | . 8277 |
| 8 | . 9290 | . 9170 | . 9058 | . 8953 | . 8852 | . 8756 | . 8664 | . 8575 | . 8489 | . 8406 | . 8325 | . 8247 | . 8171 |
| 9 | . 9247 | . 9120 | .9004 | . 8888 | . 8788 | . 8688 | . 8588 | . 8490 | . 8389 | . 8314 | . 8226 | . 8143 | . 8062 |
| 10 | . 9204 | .9070 | . 8944 | . 8826 | . 87113 | . 8606 | . 8503 | . 8404 | . 8308 | . 8215 | . 8126 | . 8038 | . 7954 |
| 4 | .9164 | .9019 | . 88886 | . 8762 | . 8643 | . 85330 | . 8424 | . 8317 | . 8216 | . 8119 | . 8024 | . 7933 | . 7844 |
| 12 | . 9116 | . 8967 | . 8827 | . 8696 | . 8571 | . 8452 | . 8338 | . 8228 | . 8122 | . 8020 | . 7921 | . 7825 | . 7731 |
| 13 | .9071 | . 8913 | . 8767 | . 8629 | . 8497 | . 8373 | . 8253 | . 8138 | . 8027 | . 7920 | . 7816 | . 7715 | . 7617 |
| 14 | . 9025 | . 8860 | . 8706 | . 8564 | . 8423 | . 8292 | . 8167 | . 8046 | . 7938 | . 7818 | . 7710 | . 7604 | . 7502 |
| 15 | . 8979 | . 8805 | . 8644 | . 8492 | . 8348 | . 8214 | . 8080 | . 7954 | . 7833 | . 7716 | . 7602 | . 7493 | . 7386 |
| 16 | . 8934 | . 8750 | . 8588 | . 8422 | . 8272 | . 8129 | 77992 | . 7860 | . 7734 | . 7612 | . 7494 | . 7379 | . 7269 |
| 17 | . 8883 | . 8694 | . 8517 | . 8351 | . 8194 | . 8045 | . 7902 | . 7765 | . 7633 | . 7506 | . 7383 | . 7264 | . 7149 |
| 18 | . 8838 | . 8637 | . 8452 | . 8279 | . 8116 | . 7960 | . 7814 | . 7668 | . 7531 | . 7399 | . 7272 | . 7148 | . 7029 |
| 19 | . 8786 | . 8579 | . 8387 | . 8206 | . 8036 | . 7874 | . 7719 | . 7570 | . 7428 | . 7291 | . 7159 | . 7031 | . 6907 |
| 20 | . 8736 | . 8520 | . 8320 | . 8132 | . 7955 | . 7786 | . 7625 | . 7471 | . 7324 | . 7182 | . 7045 | .6912 | . 6785 |
| 21 | . 8688 | . 8460 | . 8252 | . 8057 | . 7872 | .7697 | . 7530 | . 7374 | . 7218 | . 7070 | . 6929 | . 6792 | . 6660 |
| 22 | . 8633 | . 8400 | . 8183 | . 7980 | . 7789 | . 7607 | . 7434 | . 7268 | . 7110 | . 6958 | . 6811 | . 6670 | . 6534 |
| 23 | . 8581 | . 8338 | . 8113 | . 7902 | . 7704 | . 7515 | . 7336 | . 7165 | . 7004 | .6843 | . 6692 | . 6547 | -6406 |
| 24 | . 8527 | . 8275 | . 8042 | . 7823 | . 7617 | . 7422 | . 7236 | . 7059 | . 6890 | . 6728 | . 6572 | . 6422 | . 6277 |
| 25 | . 8473 | . 8214 | . 7969 | . 7743 | . 7529 | . 7327 | . 7135 | . 6953 | .6778 | .6610 | .6450 | . 6295 | . 6147 |
| 26 | . 8418 | . 8147 | .7895 | .7664 | . 7444 | . 7234 | . 7033 | . 6844 | . 6664 | .6494 | . 6326 | . 6167 | . 6014 |
| 27 | . 8362 | . 8081 | . 7821 | . 7578 | . 7349 | . 7133 | . 6929 | .6734 | . 6549 | . 6371 | . 6201 | . 6038 | .5881 |
| 28 | . 8305 | . 8014 | . 7744 | . 7493 | . 7257 | . 7034 | . 6823 | . 6623 | . 6432 | . 6249 | . 6074 | . 5907 | . 5746 |
| 29 | . 8247 | . 7946 | . 7667 | . 7407 | . 7163 | . 6934 | . 6716 | . 6510 | . 6313 | . 6125 | . 5946 | . 5774 | . 5609 |
| 30 | . 8188 | . 7876 | . 7588 | . 7320 | . 7068 | . 6831 | . 6607 | .6395 | . 6193 | .6000 | . 5816 | .5639 | .5470 |
| 31 | . 8129 | .7806 | . 7508 | . 7234 | . 6974 | .6727 | . 6497 | . 6278 | . 6074 | . 5873 | . 5684 | .5503 | . 5330 |
| 32 | . 8068 | . 7734 | . 7426 | . 7140 | . 6873 | . 6622 | . 6385 | . 6160 | . 5947 | . 5744 | . 5550 | . 5365 | . 5187 |
| 33 | . 8006 | .7664 | . 7343 | . 7048 | .6773 | . 6514 | .6270 | . 6040 | . 5824 | . 5612 | . 5414 | . 5224 | .5042 |
| 34 | . 7943 | . 7587 | . 7259 | . 6955 | . 6671 | . 6405 | . 6154 | . 5918 | . 5693 | . 5480 | . 5276 | . 5082 | . 4896 |
| 35 | . 7879 | . 7514 | . 7173 | .6860 | . 6568 | . 6294 | . 6037 | .5794 | . 5564 | . 5345 | . 5137 | . 4938 | . 4747 |
| 36 | . 7814 | . 7434 | . 7085 | . 6762 | . 6462 | . 6180 | . 5916 | .5666 | . 5430 | . 5206 | .4993 | . 4789 | . 4594 |
| 37 | .7747 | .7354 | . 6995 | . 6662 | . 6353 | . 6064 | . 5792 | .5536 | . 5294 | . 5065 | . 4846 | .4637 | . 4437 |
| 38 | .7679 | .7274 | . 6904 | . 6564 | . 6243 | . 5946 | . 5668 | .5405 | .5157 | -4922 | . 4698 | -4483 | . 4279 |


| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 39 | . 7614 | . 7193 | . 6811 | . 6459 | . 6132 | . 5827 | . 5544 | . 5272 | . 5018 | . 4776 | . 4546 | . 4327 | . 4118 |
| 40 | . 7541 | . 714 | . 6717 | . 6355 | . 6019 | . 5705 | . 5412 | . 5136 | -4875 | -4627 | . 4392 | -4167 | . 3954 |
| 41 | . 7471 | . 7028 | . 6623 | . 6250 | . 5905 | . 5583 | . 5282 | . 4999 | . 4731 | . 4477 | . 4236 | . 4008 | 3790 |
| 42 | . 7401 | 6944 | . 6528 | . 6144 | . 5790 | .5460 | . 5154 | -4860 | -4585 | -4326 | -4080 | . 3847 | .3626 |
| 43 | . 7331 | . 6860 | . 6432 | . 6038 | . 5674 | . 5335 | . 5018 | . 4719 | . 4438 | . 4173 | . 3922 | . 3685 | . 3461 |
| 44 | . 7259 | . 6775 | . 6334 | . 5929 | . 5555 | . 5207 | . 4881 | . 4576 | . 4288 | . 4017 | . 3762 | . 3521 | 3296 |
| 45 | . 7187 | -6689 | . 6235 | .5819 | . 5435 | . 5078 | -4743 | -4430 | -4136 | . 3860 | . 3601 | . 3358 | . 3132 |
| 46 | . 7115 | . 6602 | . 6136 | . 5709 | . 5314 | . 4947 | . 4604 | . 4284 | .3984 | .3703 | . 3441 | . 3197 | 2970 |
| 47 | 77043 | :6515 | . 6036 | .5597 | . 5194 | -4814 | -4463 | -4136 | . 3834 | . 3547 | .3283 | . 3038 | 2810 |
| 48 | . 6970 | .6427 | . 5934 | . 5483 | . 5066 | . 4680 | . 4321 | . 3987 | . 3677 | . 3390 | . 3124 | . 2879 | 2652 |
| 49 | . 6900 | . 6343 | . 5837 | . 5373 | -4945 | . 4549 | . 4182 | . 3842 | . 3528 | . 3239 | . 2972 | . 2727 | . 2501 |
| 50 | .6831 | . 6258 | . 5738 | . 5261 | -4822 | -4417 | -4043 | . 3698 | . 3381 | . 3090 | . 2823 | . 2578 | 2354 |
| 51 | . 6762 | .6173 | . 5639 | . 5149 | . 4698 | . 4284 | .3903 | . 3554 | . 3234 | . 2942 | 2675 | . 2432 | . 2210 |
| 52 | .6992 | 6087 | . 5537 | . 5034 | -4573 | -4149 | 3763 | 3410 | . 3088 | . 2795 | . 2529 | 2287 | 2068 |
| 53 | . 6621 | . 5999 | . 5434 | . 4917 | . 4445 | . 4014 | . 3621 | . 3265 | . 2941 | . 2648 | . 2383 | . 2145 | 1929 |
| 54 | . 6551 | . 5911 | . 5329 | -4799 | -4316 | . 3878 | 3480 | . 3120 | . 2796 | . 2504 | . 2241 | . 2005 | . 1794 |
| 55 | . 6480 | . 5822 | . 5224 | -4680 | -4187 | . 3744 | 3339 | . 2977 | . 2652 | . 2361 | . 2101 | 1869 | +1664 |
| 56 | . 6409 | . 5731 | . 5117 | . 4560 | -4057 | . 3604 | 3198 | 2834 | . 2509 | . 2222 | 1964 | . 1737 | . 1537 |
| 57 | . 6337 | . 5640 | . 5009 | -4439 | . 3926 | .3467 | .3056 | 2694 | 2367 | 2084 | +1829 | 1608 | +1413 |
| 58 | . 6265 | . 5548 | . 4901 | . 4318 | . 3795 | . 3329 | . 2915 | . 2550 | . 2227 | 1945 | 1697 | 1481 | .1294 |
| 59 | . 6194 | . 5457 | . 4792 | . 4195 | . 3663 | . 3192 | . 2775 | . 2409 | . 2089 | 1810 | 1568 | . 1358 | 4177 |
| 69 | :6123 | . 5365 | -4683 | -4073 | . 3532 | .3054 | 2635 | . 2269 | 1952 | 1678 | +1444 | +1238 | 1065 |
| 61 | . 6052 | . 5273 | -4574 | . 3950 | . 3399 | . 2916 | . 2495 | . 2131 | 1817 | 1547 | 1317 | .1121 | . 0956 |
| 62 | . 5983 | . 5183 | -4465 | . 3827 | . 3267 | 2778 | 2356 | +1992 | 1682 | +4418 | +1495 | 1008 | . 0854 |
| 63 | . 5916 | . 5093 | -4356 | . 3704 | . 3134 | . 2640 | . 2215 | .1854 | . 1548 | .1291 | 1076 | . 0897 | . 0749 |
| 64 | . 5850 | . 5004 | . 4248 | 3581 | 3000 | . 2500 | 2075 | . 1715 | 1415 | 1165 | . 0959 | . 0790 | . 0652 |
| 65 | . 5787 | :4917 | -4140 | . 3457 | 2865 | 2360 | 1933 | +1577 | +1283 | 1044 | . 0845 | . 0688 | . 0560 |
| 66 | . 5726 | . 4831 | . 4032 | . 3331 | . 2727 | . 2216 | . 1789 | . 1437 | 11150 | . 0918 | . 0734 | . 0587 | . 0471 |
| 67 | . 5669 | -4748 | . 3924 | . 3204 | . 2587 | 2070 | 1.1642 | +1295 | 1017 | . 0797 | . 0625 | . 0494 | .0388 |
| 68 | . 5616 | . 4667 | . 3816 | . 3074 | . 2443 | . 1919 | . 1492 | . 1151 | . 0884 | . 0677 | . 0519 | . 0399 | . 0309 |
| 69 | . 5568 | . 4588 | . 3707 | 2940 | . 2292 | . 1761 | . 1336 | 1003 | . 0749 | . 0557 | . 0415 | . 0311 | . 0235 |
| 70 | . 5524 | -4514 | . 3596 | .2799 | 2134 | +1594 | +1168 | . 0847 | . 0608 | . 0436 | . 0312 | . 02226 | . 0165 |
| 71 | . 5451 | . 4344 | . 3304 | . 2384 | 1630 | .1061 | . 0664 | . 0406 | . 0249 | . 0156 | . 0102 | . 0070 | . 0050 |
| 72 | . 5445 | -4312 | . 3214 | . 2206 | 1382 | . 0790 | . 0420 | . 0217 | 0.013 | .0062 | . 0035 | . 0019 | . 0010 |
| 73 | . 5444 | . 4305 | 3169 | . 2069 | . 1125 | . 0492 | . 0179 | . 0059 | . 0018 | . 0005 | . 0001 | . 0000 | . 0000 |
| 74 | . 5444 | : 4305 | 3166 | . 2029 | . 0956 | . 0254 | . 0034 | . 0003 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000)) |
| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | $\underline{90 \%}$ | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{1}$ | . 9607 | . 9539 | . 9476 | . 9417 | . 9360 | . 9307 | . 9255 | . 9205 | . 9156 | . 9109 | . 9064 | . 9019 | . 8975 |
| $\underline{2}$ | . 9581 | . 9509 | . 9442 | . 9379 | . 9319 | . 9262 | . 9207 | . 9154 | . 9102 | . 9052 | . 9004 | . 8956 | . 8910 |
| $\underline{3}$ | . 9547 | . 9470 | . 9398 | . 9330 | . 9265 | . 9203 | . 9144 | . 9087 | . 9031 | . 8978 | . 8925 | . 8874 | . 8824 |
| 4 | . 9513 | . 9430 | . 9353 | . 9280 | . 9210 | . 9144 | . 9080 | . 9019 | . 8959 | . 8901 | . 8845 | . 8790 | . 8736 |
| 5 | . 9478 | . 9389 | . 9306 | . 9228 | . 9154 | . 9083 | $\underline{.9015}$ | . 8949 | . 8885 | . 8824 | . 8763 | . 8704 | . 8647 |
| 6 | . 9442 | . 9348 | . 9260 | . 9176 | . 9097 | . 9022 | . 8949 | . 8879 | . 8811 | . 8744 | . 8680 | . 8617 | . 8556 |
| 7 | . 9406 | . 9305 | . 9211 | $\underline{.9123}$ | . 9039 | . 8958 | . 8880 | . 8805 | $\underline{.8733}$ | . 8662 | . 8594 | . 8527 | . 8462 |
| $\underline{8}$ | . 9369 | . 9262 | . 9163 | . 9069 | . 8979 | . 8894 | . 8811 | . 8732 | . 8655 | . 8580 | . 8507 | . 8437 | . 8368 |
| $\underline{9}$ | . 9332 | . 9219 | . 9113 | . 9014 | . 8919 | . 8828 | . 8741 | . 8656 | . 8575 | . 8496 | . 8419 | . 8344 | . 8271 |
| $\underline{10}$ | . 9295 | . 9175 | . 9064 | . 8958 | . 8858 | . 8762 | . 8670 | . 8581 | . 8495 | . 8411 | . 8330 | . 8251 | . 8175 |
| $\underline{11}$ | . 9257 | . 9131 | . 9013 | . 8902 | . 8796 | . 8695 | . 8597 | . 8504 | . 8413 | . 8325 | . 8240 | . 8157 | . 8077 |
| $\underline{12}$ | . 9218 | . 9085 | . 8961 | . 8844 | . 8732 | . 8626 | . 8523 | . 8425 | . 8329 | . 8237 | . 8148 | . 8061 | $\underline{.7976}$ |
| $\underline{13}$ | . 9178 | . 9039 | . 8908 | . 8785 | . 8668 | . 8556 | . 8448 | . 8345 | . 8245 | . 8148 | . 8054 | . 7963 | . 7874 |
| $\underline{14}$ | . 9138 | . 8991 | . 8854 | . 8724 | . 8601 | . 8484 | . 8371 | . 8262 | . 8157 | . 8056 | . 7958 | . 7862 | . 7770 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 15 | . 9097 | . 8943 | . 8799 | . 8663 | . 8535 | . 8411 | . 8293 | . 8180 | . 8070 | . 7964 | . 7862 | . 7762 | . 7665 |
| 16 | . 9055 | . 8894 | . 8743 | . 8601 | . 8466 | . 8338 | . 8214 | . 8095 | . 7981 | . 7870 | . 7763 | . 7660 | . 7559 |
| 17 | . 9013 | . 8844 | . 8687 | . 8538 | . 8397 | . 8263 | . 8134 | . 8010 | . 7891 | $\xrightarrow{.7775}$ | . 7664 | . 7556 | . 7451 |
| 18 | . 8970 | . 8793 | . 8629 | . 8474 | . 8327 | . 8186 | . 8052 | . 7923 | . 7799 | . 7679 | . 7563 | . 7451 | . 7342 |
| 19 | . 8926 | . 8742 | . 8570 | . 8408 | . 8254 | . 8108 | . 7968 | . 7834 | . 7705 | . 7580 | . 7460 | . 7344 | . 7231 |
| $\underline{20}$ | . 8881 | . 8689 | . 8510 | . 8342 | . 8182 | . 8030 | . 7884 | . 7745 | . 7611 | . 7482 | . 7357 | . 7236 | $\xrightarrow{.7120}$ |
| $\underline{21}$ | . 8836 | . 8636 | . 8449 | . 8274 | . 8108 | . 7950 | . 7798 | . 7654 | . 7515 | . 7381 | . 7252 | . 7127 | . 7006 |
| $\underline{22}$ | . 8789 | . 8581 | . 8387 | . 8204 | . 8031 | . 7867 | $\xrightarrow{.7710}$ | $\xrightarrow{.7560}$ | $\xrightarrow{.7416}$ | $\xrightarrow{.7277}$ | . 7144 | . 7015 | . 6890 |
| 23 | . 8742 | . 8525 | . 8324 | . 8134 | . 7955 | . 7784 | . 7622 | . 7466 | . 7317 | . 7174 | . 7035 | . 6902 | . 6773 |
| $\underline{24}$ | . 8694 | . 8468 | . 8259 | . 8062 | . 7875 | . 7699 | $\underline{.7530}$ | . 7369 | . 7215 | . 7067 | . 6924 | . 6787 | . 6654 |
| $\underline{25}$ | . 8644 | . 8410 | . 8192 | . 7988 | . 7795 | . 7612 | . 7437 | . 7271 | . 7112 | . 6959 | . 6811 | . 6669 | . 6533 |
| $\underline{26}$ | . 8594 | . 8351 | . 8125 | $\underline{.7913}$ | . 7713 | . 7524 | . 7344 | . 7172 | . 7007 | . 6850 | . 6698 | . 6552 | . 6411 |
| $\underline{27}$ | . 8543 | . 8291 | . 8057 | $\underline{.7837}$ | . 7630 | . 7434 | . 7248 | . 7071 | . 6901 | . 6738 | . 6582 | . 6432 | . 6287 |
| $\underline{28}$ | . 8491 | . 8229 | . 7986 | . 7759 | . 7545 | . 7343 | . 7151 | . 6968 | . 6793 | . 6625 | . 6464 | . 6310 | . 6161 |
| $\underline{29}$ | . 8438 | . 8167 | . 7916 | . 7681 | . 7460 | . 7251 | . 7053 | . 6864 | . 6684 | . 6511 | . 6346 | . 6187 | . 6034 |
| 30 | . 8383 | . 8103 | . 7842 | $\underline{.7599}$ | . 7371 | . 7156 | . 6951 | . 6757 | . 6571 | . 6394 | . 6223 | . 6060 | . 5903 |
| 31 | . 8328 | . 8037 | . 7768 | . 7517 | . 7281 | . 7059 | . 6848 | . 6648 | . 6457 | . 6274 | . 6099 | . 5931 | . 5770 |
| 32 | . 8270 | . 7969 | . 7691 | . 7432 | . 7189 | . 6959 | . 6742 | . 6536 | . 6340 | . 6152 | . 5972 | . 5800 | . 5634 |
| $\underline{33}$ | . 8212 | . 7901 | . 7614 | . 7346 | . 7095 | . 6859 | . 6635 | . 6423 | . 6221 | . 6028 | . 5844 | . 5666 | . 5496 |
| $\underline{34}$ | . 8153 | . 7831 | . 7534 | . 7258 | . 6999 | . 6756 | . 6526 | . 6308 | . 6100 | . 5902 | . 5712 | . 5531 | . 5356 |
| 35 | . 8092 | . 7760 | . 7453 | . 7168 | . 6901 | . 6651 | . 6414 | . 6189 | . 5976 | . 5772 | . 5578 | . 5391 | . 5212 |
| $\underline{36}$ | . 8031 | . 7687 | . 7371 | . 7077 | . 6802 | $\underline{6544}$ | . 6301 | . 6070 | . 5851 | . 5642 | . 5442 | . 5250 | . 5066 |
| 37 | . 7967 | . 7612 | . 7285 | . 6982 | . 6699 | . 6434 | . 6183 | . 5946 | . 5721 | . 5506 | . 5301 | . 5104 | . 4916 |
| $\underline{38}$ | . 7902 | . 7535 | . 7198 | . 6886 | . 6594 | . 6321 | . 6063 | . 5820 | . 5588 | . 5368 | . 5157 | . 4955 | . 4761 |
| $\underline{39}$ | . 7836 | . 7457 | . 7110 | . 6788 | . 6488 | . 6207 | . 5942 | . 5692 | . 5454 | . 5228 | . 5011 | . 4804 | . 4606 |
| $\underline{40}$ | . 7769 | . 7378 | . 7020 | . 6689 | . 6380 | . 6091 | . 5819 | . 5561 | . 5317 | . 5085 | $\underline{.4863}$ | . 4651 | . 4448 |
| $\underline{41}$ | . 7701 | . 7298 | . 6929 | . 6588 | . 6270 | . 5973 | . 5693 | . 5428 | . 5178 | . 4939 | $\underline{.4711}$ | . 4494 | . 4287 |
| 42 | . 7631 | . 7216 | . 6835 | . 6484 | . 6157 | . 5851 | . 5564 | . 5292 | . 5034 | . 4789 | . 4556 | . 4334 | . 4123 |
| 43 | . 7561 | . 7132 | . 6741 | . 6379 | . 6043 | . 5728 | . 5432 | . 5153 | . 4889 | . 4638 | $\underline{4399}$ | . 4173 | . 3958 |
| 44 | . 7490 | . 7049 | . 6646 | . 6274 | . 5928 | . 5604 | . 5301 | . 5014 | . 4743 | $\underline{.4486}$ | $\underline{.4243}$ | . 4012 | . 3794 |
| $\underline{45}$ | . 7411 | . 6955 | . 6539 | . 6155 | . 5799 | . 5466 | . 5154 | . 4859 | . 4582 | . 4319 | $\underline{.4071}$ | . 3837 | . 3615 |
| $\underline{46}$ | . 7330 | . 6860 | . 6431 | . 6035 | . 5669 | . 5326 | . 5005 | . 4703 | $\underline{.4418}$ | . 4151 | $\underline{.3898}$ | $\underline{.} 3660$ | . 3436 |
| 47 | . 7249 | . 6764 | . 6322 | . 5915 | . 5537 | . 5184 | $\underline{.4854}$ | . 4545 | . 4255 | . 3982 | . 3725 | . 3484 | . 3258 |
| 48 | . 7166 | . 6666 | . 6210 | . 5790 | . 5401 | . 5038 | . 4700 | . 4383 | . 4087 | . 3809 | . 3549 | . 3306 | . 3080 |
| $\underline{49}$ | . 7082 | . 6566 | $\underline{.6095}$ | . 5663 | . 5262 | $\underline{.4889}$ | . 4542 | . 4219 | $\underline{.3917}$ | . 3635 | $\underline{.3373}$ | . 3129 | $\underline{.2903}$ |
| 50 | . 6999 | . 6466 | . 5981 | . 5535 | . 5123 | . 4741 | $\underline{.4386}$ | . 4056 | . 3749 | . 3464 | . 3201 | . 2957 | . 2731 |
| $\underline{51}$ | . 6914 | . 6365 | . 5865 | . 5406 | . 4982 | $\underline{.4590}$ | $\underline{.4227}$ | . 3891 | . 3580 | . 3293 | $\underline{.3029}$ | $\underline{.2785}$ | . 2560 |
| 52 | . 6827 | . 6260 | . 5744 | . 5271 | . 4835 | . 4433 | . 4063 | . 3721 | . 3407 | . 3119 | . 2854 | . 2610 | . 2387 |
| 53 | . 6738 | . 6153 | . 5620 | . 5132 | . 4685 | $\underline{.4273}$ | . 3895 | . 3550 | . 3233 | . 2944 | . 2679 | . 2437 | . 2217 |
| $\underline{54}$ | . 6649 | . 6044 | . 5494 | $\underline{.4992}$ | . 4533 | . 4112 | . 3729 | . 3379 | . 3060 | . 2770 | $\xrightarrow{2506}$ | . 2268 | $\underline{.2053}$ |
| 55 | . 6560 | . 5936 | . 5369 | . 4853 | . 4382 | . 3953 | . 3564 | . 3211 | . 2890 | . 2601 | . 2340 | . 2107 | . 1897 |
| $\underline{56}$ | . 6468 | . 5822 | . 5237 | $\underline{.4706}$ | . 4224 | . 3787 | . 3393 | $\underline{.}$ | . 2716 | . 2429 | . 2173 | . 1944 | . 1740 |
| 57 | . 6376 | . 5709 | . 5106 | . 4559 | . 4067 | . 3623 | . 3223 | . 2866 | . 2546 | . 2263 | . 2011 | . 1788 | . 1590 |
| $\underline{58}$ | . 6289 | . 5601 | . 4979 | . 4419 | . 3917 | . 3466 | . 3063 | . 2705 | . 2388 | . 2108 | . 1861 | . 1644 | . 1452 |
| $\underline{59}$ | . 6201 | . 5491 | $\underline{.4852}$ | . 4278 | $\underline{.3765}$ | . 3308 | . 2903 | . 2545 | . 2231 | . 1956 | . 1714 | . 1503 | . 1319 |
| 60 | . 6112 | . 5379 | . 4722 | . 4134 | . 3611 | . 3149 | . 2742 | . 2386 | . 2075 | . 1804 | $\underline{.1569}$ | . 1365 | . 1189 |
| 61 | . 6024 | . 5268 | . 4592 | . 3991 | . 3459 | . 2992 | . 2584 | . 2230 | . 1922 | .1657 | . 1429 | . 1233 | . 1065 |
| $\underline{62}$ | . 5936 | . 5156 | . 4461 | . 3846 | . 3305 | . 2834 | . 2426 | . 2073 | . 1770 | . 1512 | . 1291 | . 1104 | . 0945 |
| $\underline{63}$ | . 5846 | . 5042 | $\underline{4327}$ | . 3697 | . 3148 | . 2672 | . 2263 | $\xrightarrow{1914}$ | $\underline{.1617}$ | . 1365 | $\underline{.1154}$ | . 0976 | . 0827 |
| $\underline{64}$ | . 5758 | . 4928 | $\underline{.4192}$ | . 3548 | . 2990 | . 2510 | $\underline{.2102}$ | $\underline{.1756}$ | $\underline{.1465}$ | . 1223 | . 1021 | . 0853 | . 0716 |
| $\underline{65}$ | . 5672 | . 4815 | $\underline{.4059}$ | . 3399 | . 2831 | . 2347 | . 1940 | . 1599 | . 1316 | . 1083 | . 0892 | . 0736 | . 0610 |
| $\underline{66}$ | . 5589 | $\underline{.4705}$ | . 3926 | . 3250 | . 2672 | . 2185 | $\underline{.1778}$ | $\underline{.1443}$ | $\underline{.1170}$ | $\underline{.0948}$ | . 0769 | . 0626 | . 0512 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 67 | . 5505 | . 4590 | . 3784 | . 3088 | . 2499 | . 2008 | . 1604 | . 1277 | . 1015 | . 0806 | . 0642 | . 0514 | . 0414 |
| 68 | . 5424 | . 4475 | . 3640 | . 2923 | . 2321 | . 1827 | . 1427 | . 1110 | . 0861 | . 0669 | . 0521 | . 0409 | . 0325 |
| 69 | . 5354 | . 4370 | . 3504 | . 2764 | . 2149 | . 1651 | . 1257 | . 0951 | . 0718 | . 0544 | . 0414 | . 0319 | . 0249 |
| 70 | . 5283 | . 4255 | . 3348 | . 2576 | . 1944 | . 1443 | . 1058 | . 0770 | . 0559 | . 0408 | . 0301 | . 0225 | . 0173 |
| 71 | . 5227 | $\underline{.4155}$ | . 3202 | . 2395 | . 1743 | . 1240 | . 0867 | . 0600 | . 0415 | . 0289 | . 0206 | . 0150 | . 0113 |
| 72 | . 5175 | $\underline{.4043}$ | . 3020 | . 2154 | . 1470 | . 0966 | . 0616 | . 0387 | . 0244 | . 0156 | . 0104 | . 0072 | . 0052 |
| 73 | . 5150 | . 3965 | . 2858 | . 1906 | . 1173 | . 0670 | . 0361 | . 0187 | . 0096 | . 0050 | . 0027 | . 0014 | . 0007 |
| 74 | . 5146 | . 3940 | . 2780 | $\underline{.1756}$ | . 0975 | . 0475 | . 0206 | . 0081 | . 0030 | . 0010 | . 0003 | . 0001 | . 0000 |

Loss-Based Plan, with no Single Loss Limit
Insurance Savings Table
Hazard Group 8
Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 4 | .0000 | . 0490 | . 0992 | .1503 | . 2022 | . 3070 | . 4130 | . 5196 | . 6267 |
| z | . 0000 | . 0481 | . 0975 | .1482 | .1996 | .3036 | . 4088 | . 5148 | . 6212 |
| 3 | . 0000 | . 0471 | . 0959 | .1462 | .1971 | . 3004 | . 4050 | . 5103 | . 6161 |
| 4 | . 0000 | . 0462 | . 0944 | .1442 | .1947 | . 2972 | . 4010 | .5057 | . 6110 |
| 5 | . 0000 | . 0452 | .0928 | .1421 | .1922 | . 2939 | .3970 | . 5010 | . 6056 |
| 6 | . 0000 | . 0442 | . 0913 | .1400 | .1896 | . 2906 | . 3929 | .4963 | . 6003 |
| 7 | . 0000 | . 0432 | . 0897 | .1379 | .1874 | . 2872 | . 3888 | . 4914 | . 5948 |
| 8 | . 00000 | . 0422 | . 0888 | . 1358 | .1845 | . 2838 | . 3846 | . 4865 | . 5892 |
| 9 | . 0000 | . 0412 | . 0865 | .1337 | .1819 | . 2803 | .3803 | . 4815 | . 5835 |
| 10 | . 0000 | . 0402 | . 0849 | .1315 | .1793 | . 2768 | .3760 | .4765 | . 5778 |
| 4 | . 0000 | . 0392 | . 0833 | .1294 | .1766 | . 2732 | . 3717 | . 4714 | . 5720 |
| 12 | . 0000 | . 0383 | . 0817 | .1272 | .1739 | . 2696 | . 3672 | . 4661 | . 5661 |
| 13 | . 00000 | .0373 | . 0808 | . 1250 | . 1712 | .2659 | .3627 | . 4608 | . 5601 |
| 14 | . 00000 | . 0363 | . 0784 | . 1228 | .1684 | . 2622 | . 3581 | . 4555 | . 5540 |
| 15 | . 0000 | . 0354 | . 0768 | .1205 | .1657 | . 2584 | . 3534 | . 4500 | . 5478 |
| 16 | . 00000 | . 0344 | . 0751 | .1183 | . 1628 | . 2546 | . 3487 | -4445 | . 5415 |
| 17 | . 0000 | . 0334 | . 0734 | .1160 | 1600 | . 2507 | . 3439 | - 4389 | . 5351 |
| 18 | . 00000 | . 0324 | . 0717 | .1137 | 1571 | . 2468 | . 3391 | . 4332 | . 5286 |
| 49 | . 00000 | . 0315 | . 0707 | .1113 | .1542 | . 2428 | . 3344 | . 4274 | . 5221 |
| 20 | . 0000 | . 0305 | . 0684 | .1090 | 1512 | . 2388 | . 3292 | - 4215 | . 5154 |
| 21 | . 0000 | . 0295 | .0666 | .1066 | $\ldots$ | . 2347 | . 3244 | . 4155 | . 5086 |
| 22 | . 0000 | . 0288 | . 06649 | .1042 | $\ldots 452$ | . 2305 | . 3189 | -4095 | . 5017 |
| 23 | . 0000 | . 0276 | . 0632 | .1017 | .1421 | . 2263 | . 3136 | . 4033 | . 4947 |
| 24 | . 0000 | . 0266 | . 0614 | .0993 | . 1390 | . 22220 | . 3083 | .3970 | . 4876 |
| 25 | . 00000 | . 0256 | . 0596 | . 0968 | .1358 | .2176 | . 3029 | .3906 | . 4803 |
| 26 | . 0000 | . 0247 | . 0578 | . 0942 | .1326 | .2132 | . 2974 | . 3841 | . 4729 |
| 27 | . 0000 | . 0237 | . 0560 | . 0917 | . 1293 | . 2087 | . 2918 | .3776 | . 4654 |
| 28 | . 00000 | . 02227 | . 0542 | . 0891 | .1261 | . 2044 | . 2861 | . 3709 | -.4578 |
| 29 | . 0000 | . 0218 | . 0524 | . 0865 | . 1227 | .1995 | . 2803 | . 3640 | . 4501 |
| 30 | . 00000 | .0208 | . 0506 | . 0838 | 4193 | .1948 | . 2744 | .3574 | . 4422 |
| 31 | . 00000 | . 0199 | . 0487 | . 0812 | . 1159 | 1900 | . 2685 | .3501 | - 4342 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 32 | . 0000 | . 0189 | . 0469 | . 0785 | . 1125 | .1852 | . 2624 | . 3429 | -.4260 |
| 33 | . 0000 | . 0180 | . 0450 | . 0758 | .1089 | . 1802 | . 2562 | . 3356 | . 4177 |
| 34 | . 0000 | . 0170 | . 0431 | . 0730 | .1054 | .1752 | . 2499 | . 3281 | . 4093 |
| 35 | . 0000 | . 0161 | . 0412 | . 0702 | . 1018 | . 1704 | . 2435 | . 3206 | -4007 |
| 36 | . 0000 | . 0151 | . 0393 | . 0674 | . 0981 | . 1649 | . 2370 | . 3128 | .3919 |
| 37 | . 0000 | . 0142 | . 0374 | . 0646 | . 0944 | .1596 | . 2302 | . 3049 | . 3828 |
| 38 | . 0000 | . 0133 | . 0355 | . 0617 | . 0907 | .1543 | . 2235 | . 2969 | .3738 |
| 39 | . 0000 | . 0124 | . 0336 | . 0588 | . 0869 | . 1489 | . 2167 | . 2888 | . 3645 |
| 40 | . 0000 | . 0114 | . 0317 | . 0560 | . 0831 | . 1434 | . 2097 | 2805 | . 3551 |
| 44 | . 0000 | . 0107 | . 0298 | . 0531 | . 0793 | . 1379 | . 2027 | . 2723 | .3457 |
| 42 | . 0000 | . 0098 | . 0279 | . 0503 | . 0755 | . 1324 | .1957 | . 2639 | . 3361 |
| 43 | . 0000 | . 0090 | . 0261 | . 0474 | . 0718 | . 1269 | .1886 | 2555 | . 3265 |
| 44 | . 0000 | . 0082 | . 0243 | . 0446 | . 06880 | . 1213 | . 1815 | . 2470 | .3168 |
| 45 | . 0000 | . 0075 | . 0225 | . 0418 | . 06642 | 1157 | 1743 | . 2383 | .3069 |
| 46 | . 0000 | . 0067 | . 0208 | . 0391 | . 0604 | .1104 | . 1674 | . 2297 | .2970 |
| 47 | . 0000 | . 0060 | . 0191 | . 0364 | . 0567 | .1046 | . 1598 | . 2210 | .2870 |
| 48 | . 0000 | . 0054 | . 0175 | . 0337 | . 0530 | . 0990 | . 1526 | 2122 | .2768 |
| 49 | . 0000 | . 0048 | . 0160 | . 0312 | . 0496 | . 0937 | . 1456 | . 2038 | . 2671 |
| 50 | . 0000 | . 0043 | . 0146 | . 0289 | . 0463 | . 0885 | .1387 | .1953 | .2572 |
| 51 | . 0000 | . 0038 | .0132 | . 0265 | . 0430 | .0833 | . 1318 | 1868 | .2472 |
| 52 | . 0000 | . 0033 | . 0119 | . 0242 | . 0397 | . 0781 | .1248 | .1782 | .2371 |
| 53 | . 0000 | . 0029 | . 0106 | . 0220 | . 0364 | . 0729 | .1177 | .1694 | .2268 |
| 54 | . 00000 | . 0025 | .0094 | . 0198 | . 0333 | . 06677 | .1107 | 1606 | .2163 |
| 55 | . 0000 | . 0021 | . 0082 | . 0177 | . 0302 | . 06626 | .1036 | .1516 | . 2058 |
| 56 | . 0000 | . 0017 | . 0071 | . 0157 | . 0271 | . 0575 | . 0964 | .1426 | .1951 |
| 57 | . 0000 | . 0014 | . 0066 | . 0137 | . 0242 | . 0524 | . 0893 | .1335 | .1843 |
| 58 | . 0000 | . 0014 | . 0051 | . 0119 | . 0213 | . 0474 | . 0821 | .1243 | .1734 |
| 59 | . 0000 | . 0009 | . 00042 | . 0101 | . 0186 | . 0425 | . 0750 | . 1151 | .1626 |
| 60 | . 0000 | . 00007 | . 0034 | . 0085 | . 0159 | . 0377 | . 06679 | .1060 | .1517 |
| 61 | . 0000 | . 0005 | . 0027 | . 0070 | . 0135 | . 0330 | . 0608 | . 0968 | .1408 |
| 62 | . 0000 | . 0004 | . 0021 | . 0056 | . 0112 | . 0284 | . 0539 | . 0877 | .1299 |
| 63 | . 0000 | . 0002 | . 00016 | . 0044 | .0090 | . 0240 | . 0472 | . 0788 | .1190 |
| 64 | . 0000 | . 0002 | . 00014 | . 0033 | . 0071 | . 0199 | . 0406 | . 0699 | .1081 |
| 65 | . 0000 | . 00001 | . 00007 | . 0024 | . 0053 | . 0160 | . 0343 | . 0612 | . 0974 |
| 66 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 00016 | . 0038 | . 0124 | . 0282 | . 0526 | . 0866 |
| 67 | . 0000 | . 0000 | .0003 | . 0010 | .0026 | .0092 | . 0225 | . 0443 | . 0758 |
| 68 | . 0000 | . 0000 | .0001 | .0006 | .0016 | .0065 | . 0172 | . 0361 | .0650 |
| 69 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0003 | . 0008 | . 0041 | . 0124 | . 0288 | . 0544 |
| 70 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | .0023 | . 0080 | . 0206 | . 0429 |
| 71 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 00007 | . 0039 | . 0138 |
| 72 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | .0045 |
| 73 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 |
| 74 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000)) |


| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underline{\text { Size }}$ | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| $\underline{1}$ | . 0000 | . 0534 | . 1079 | . 1633 | . 2192 | . 3322 | . 4461 | . 5607 | . 6758 |
| $\underline{2}$ | . 0000 | . 0527 | . 1069 | $\underline{.1619}$ | . 2175 | . 3300 | . 4435 | . 5577 | . 6724 |
| $\underline{3}$ | . 0000 | . 0520 | . 1056 | $\underline{.1601}$ | . 2154 | . 3273 | . 4402 | . 5538 | . 6679 |
| 4 | . 0000 | . 0511 | . 1042 | . 1584 | . 2133 | . 3244 | . 4367 | . 5498 | . 6634 |
| 5 | . 0000 | . 0503 | . 1029 | $\underline{.1566}$ | . 2111 | . 3216 | $\underline{.4332}$ | . 5457 | . 6588 |
| $\underline{6}$ | . 0000 | . 0495 | . 1015 | . 1548 | . 2089 | . 3186 | . 4297 | . 5416 | . 6541 |
| 7 | . 0000 | . 0486 | . 1001 | . 1529 | . 2067 | . 3157 | . 4260 | . 5373 | . 6493 |
| $\underline{8}$ | . 0000 | . 0478 | . 0987 | . 1511 | . 2044 | . 3127 | . 4224 | . 5330 | . 6444 |
| $\underline{9}$ | $\underline{.0000}$ | . 0469 | . 0973 | $\underline{.1492}$ | . 2021 | . 3096 | . 4187 | . 5287 | . 6395 |
| $\underline{10}$ | . 0000 | . 0461 | . 0959 | $\underline{.1474}$ | . 1998 | . 3066 | . 4149 | . 5243 | . 6345 |
| $\underline{11}$ | $\underline{.0000}$ | . 0453 | . 0945 | $\underline{.1455}$ | $\underline{.1975}$ | . 3035 | . 4111 | . 5199 | . 6295 |
| 12 | . 0000 | . 0444 | . 0930 | . 1436 | . 1951 | . 3003 | . 4072 | . 5153 | . 6242 |
| 13 | . 0000 | . 0435 | . 0916 | $\underline{.1416}$ | . 1928 | . 2971 | . 4033 | . 5107 | . 6190 |
| $\underline{14}$ | . 0000 | . 0426 | . 0901 | $\underline{.} 1396$ | . 1903 | . 2938 | . 3992 | . 5059 | . 6135 |
| 15 | . 0000 | . 0418 | . 0887 | . 1377 | . 1879 | . 2905 | . 3951 | . 5011 | . 6081 |
| $\underline{16}$ | . 0000 | . 0409 | . 0872 | $\underline{.1357}$ | . 1854 | . 2871 | $\underline{.3910}$ | . 4962 | . 6025 |
| 17 | . 0000 | . 0400 | . 0857 | $\underline{.1336}$ | . 1828 | . 2837 | . 3867 | . 4912 | . 5968 |
| 18 | . 0000 | . 0391 | . 0842 | . 1316 | . 1803 | . 2802 | . 3824 | . 4861 | . 5910 |
| $\underline{19}$ | . 0000 | . 0382 | . 0827 | . 1295 | . 1777 | . 2767 | . 3780 | . 4809 | . 5851 |
| $\underline{20}$ | . 0000 | . 0374 | . 0812 | . 1274 | . 1750 | . 2731 | . 3736 | . 4757 | . 5792 |
| 21 | . 0000 | . 0365 | . 0796 | . 1252 | . 1724 | . 2695 | . 3690 | . 4704 | . 5731 |
| $\underline{22}$ | . 0000 | . 0356 | . 0780 | $\underline{.1230}$ | $\underline{.1696}$ | . 2657 | . 3644 | $\underline{.4649}$ | . 5668 |
| $\underline{23}$ | . 0000 | . 0347 | . 0764 | . 1209 | . 1669 | . 2619 | $\underline{.3597}$ | . 4593 | . 5605 |
| $\underline{24}$ | . 0000 | . 0338 | . 0748 | . 1186 | . 1640 | . 2580 | . 3548 | . 4536 | . 5540 |
| 25 | . 0000 | . 0328 | . 0732 | . 1163 | . 1612 | . 2540 | . 3499 | . 4478 | . 5474 |
| $\underline{26}$ | . 0000 | . 0319 | . 0715 | $\underline{.1140}$ | $\underline{.1582}$ | $\underline{.2500}$ | . 3449 | . 4419 | . 5407 |
| $\underline{27}$ | . 0000 | . 0310 | . 0698 | . 1117 | . 1553 | . 2459 | . 3397 | . 4359 | . 5338 |
| $\underline{28}$ | . 0000 | . 0301 | . 0681 | $\underline{.1093}$ | . 1522 | . 2417 | . 3345 | . 4297 | . 5268 |
| $\underline{29}$ | . 0000 | . 0291 | . 0664 | $\underline{.1069}$ | . 1492 | . 2375 | . 3292 | . 4235 | . 5197 |
| 30 | . 0000 | . 0282 | . 0647 | . 1044 | . 1460 | . 2331 | . 3238 | . 4170 | . 5124 |
| $\underline{31}$ | . 0000 | . 0272 | . 0629 | $\underline{.1019}$ | . 1428 | . 2286 | . 3182 | $\underline{4105}$ | . 5049 |
| $\underline{32}$ | . 0000 | . 0263 | . 0611 | . 0993 | . 1395 | . 2241 | . 3125 | . 4037 | . 4973 |
| $\underline{33}$ | . 0000 | . 0253 | . 0593 | . 0967 | . 1362 | . 2194 | . 3067 | . 3969 | . 4895 |
| 34 | . 0000 | . 0243 | . 0575 | . 0941 | . 1328 | . 2147 | . 3008 | . 3899 | . 4816 |
| $\underline{35}$ | $\underline{.0000}$ | . 0234 | . 0556 | . 0914 | . 1293 | . 2098 | . 2947 | . 3827 | . 4734 |
| $\underline{36}$ | . 0000 | . 0224 | . 0537 | . 0886 | . 1258 | . 2049 | . 2885 | $\underline{.3755}$ | . 4652 |
| $\underline{37}$ | . 0000 | . 0214 | . 0518 | . 0858 | . 1222 | . 1998 | . 2821 | $\underline{.3680}$ | . 4567 |
| $\underline{38}$ | . 0000 | . 0204 | . 0498 | . 0830 | . 1185 | . 1946 | . 2756 | . 3603 | . 4480 |
| $\underline{39}$ | . 0000 | . 0194 | . 0479 | . 0801 | . 1148 | . 1894 | . 2690 | . 3525 | . 4391 |
| $\underline{40}$ | . 0000 | . 0184 | . 0459 | . 0772 | . 1110 | . 1840 | . 2623 | . 3446 | . 4302 |
| 41 | . 0000 | . 0175 | . 0439 | . 0743 | . 1072 | . 1786 | . 2555 | . 3366 | . 4210 |
| $\underline{42}$ | . 0000 | . 0165 | . 0419 | . 0713 | . 1033 | . 1731 | . 2485 | . 3284 | . 4117 |
| $\underline{43}$ | . 0000 | . 0155 | . 0399 | . 0683 | . 0994 | . 1675 | . 2415 | . 3200 | . 4022 |
| 44 | . 0000 | . 0146 | . 0379 | . 0653 | . 0955 | . 1619 | . 2345 | . 3117 | . 3927 |
| $\underline{45}$ | . 0000 | . 0135 | . 0356 | . 0619 | . 0910 | . 1556 | . 2265 | $\underline{.3023}$ | . 3821 |

Washington State Register

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underline{\text { Size }}$ | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 46 | . 0000 | . 0124 | . 0334 | . 0585 | . 0865 | . 1492 | . 2184 | . 2928 | . 3712 |
| 47 | . 0000 | . 0114 | . 0311 | . 0551 | . 0821 | . 1428 | . 2103 | . 2832 | . 3603 |
| $\underline{48}$ | . 0000 | . 0103 | . 0289 | . 0517 | . 0776 | . 1362 | . 2020 | . 2734 | . 3491 |
| 49 | . 0000 | . 0093 | . 0267 | . 0483 | . 0730 | . 1296 | . 1936 | . 2634 | . 3377 |
| $\underline{50}$ | . 0000 | . 0084 | . 0245 | . 0449 | . 0686 | . 1231 | . 1853 | . 2534 | . 3263 |
| $\underline{51}$ | . 0000 | . 0075 | . 0224 | . 0416 | . 0641 | . 1166 | . 1769 | . 2433 | . 3147 |
| 52 | . 0000 | . 0066 | . 0203 | . 0383 | . 0595 | . 1098 | . 1681 | . 2328 | . 3025 |
| $\underline{53}$ | . 0000 | . 0057 | . 0182 | . 0350 | . 0550 | . 1030 | . 1592 | . 2220 | . 2901 |
| $\underline{54}$ | . 0000 | . 0049 | . 0162 | . 0317 | . 0505 | . 0962 | . 1503 | . 2112 | . 2776 |
| $\underline{55}$ | . 0000 | . 0042 | . 0144 | . 0286 | . 0462 | . 0895 | . 1414 | . 2004 | . 2650 |
| 56 | . 0000 | . 0035 | . 0125 | . 0255 | . 0418 | . 0825 | . 1322 | . 1890 | . 2519 |
| 57 | . 0000 | . 0029 | . 0108 | . 0225 | . 0375 | . 0757 | . 1230 | . 1777 | . 2387 |
| $\underline{58}$ | . 0000 | . 0024 | . 0093 | . 0198 | . 0336 | . 0694 | . 1143 | . 1669 | . 2261 |
| $\underline{59}$ | . 0000 | . 0019 | . 0079 | . 0173 | . 0298 | . 0631 | $\underline{.1055}$ | . 1559 | . 2133 |
| 60 | . 0000 | . 0015 | . 0065 | . 0148 | . 0261 | . 0567 | . 0966 | . 1447 | . 2003 |
| $\underline{61}$ | . 0000 | . 0012 | . 0053 | . 0125 | . 0226 | . 0505 | . 0878 | . 1336 | . 1874 |
| $\underline{62}$ | . 0000 | . 0009 | . 0043 | . 0104 | . 0191 | . 0444 | . 0790 | . 1224 | . 1743 |
| 63 | . 0000 | . 0006 | . 0033 | . 0083 | . 0158 | . 0382 | . 0700 | . 1110 | . 1608 |
| $\underline{64}$ | . 0000 | . 0004 | . 0024 | . 0065 | . 0128 | . 0323 | . 0612 | . 0996 | . 1474 |
| $\underline{65}$ | . 0000 | . 0003 | . 0017 | . 0048 | . 0099 | . 0266 | . 0526 | . 0883 | . 1340 |
| 66 | . 0000 | . 0002 | . 0011 | . 0034 | . 0074 | . 0214 | . 0444 | . 0773 | . 1208 |
| $\underline{67}$ | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0022 | . 0051 | . 0162 | . 0359 | . 0657 | . 1065 |
| $\underline{68}$ | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0032 | . 0116 | . 0279 | . 0543 | . 0922 |
| 69 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0019 | . 0078 | . 0209 | . 0438 | . 0785 |
| $\underline{70}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0044 | . 0137 | . 0323 | . 0629 |
| 71 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0021 | . 0081 | . 0223 | . 0483 |
| 72 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0029 | . 0111 | . 0302 |
| $\underline{73}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0033 | . 0139 |
| 74 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0008 | . 0061 |

Loss-Based Plan, with Various Single Loss Limits
Insurance Charge Table
Hazard Group 8
Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximmm Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 36 | \$120 | . 8165 | . 7768 | . 7404 | . 7067 | . 6752 | . 6459 | . 6182 | . 5922 | . 5675 | . 5444 | . 5221 | . 5125 | . 5041 |
| 37 | \$120 | . 8095 | . 7685 | . 7310 | . 6962 | . 6639 | . 6337 | . 6053 | . 5786 | . 5533 | . 5293 | . 5165 | . 5074 | -4989 |
| 38 | \$120 | . 8025 | . 7602 | . 7215 | . 6857 | . 6525 | . 6214 | . 5923 | . 5649 | . 5389 | . 5215 | . 5110 | . 5019 | -4939 |
| 39 | \$120 | . 7953 | . 7517 | . 7118 | . 6750 | . 6408 | . 6089 | . 5794 | . 5509 | . 5279 | . 5159 | . 5056 | -4967 | -4889 |
| 40 | \$120 | . 7881 | . 7434 | .7020 | -6644 | . 6299 | . 5962 | .5656 | . 5367 | . 5224 | . 5104 | . 5003 | -4915 | -4838 |
|  | \$160 | . 7821 | . 7375 | . 6967 | . 6591 | . 6242 | . 5917 | . 5613 | . 5327 | .5056 | - 4799 | . 4601 | . 4483 | - 4380 |
| 44 | \$120 | 7808 | . 7344 | .6924 | .6532 | .6171 | . 5835 | . 5520 | . 5298 | . 5164 | . 5049 | -4950 | . 4863 | - 4790 |
|  | \$160 | . 7749 | . 7289 | . 6869 | . 6482 | . 6124 | . 5790 | . 5478 | . 5184 | . 4907 | . 4667 | -4534 | . 4419 | . 4320 |
| 42 | \$120 | . 7734 | . 7257 | . 6821 | . 6421 | . 6050 | . 5705 | . 5396 | . 5240 | . 5108 | -4994 | . 4897 | . 4815 | .4753 |


| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{aligned} & \text { Single } \\ & \text { Łoss } \\ & \text { Limit** } \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$160 | . 7676 | . 7202 | . 6770 | . 6373 | \% 6005 | .5662 | . 5342 | .5040 | -4756 | -4598 | -4469 | -4358 | -4261 |
| 43 | \$120 | . 7661 | . 7169 | .6721 | . 6310 | . 5929 | . 5575 | . 5337 | . 5183 | . 5052 | . 4940 | . 4846 | . 4776 | . 4721 |
|  | \$160 | . 7603 | 7115 | . 6670 | . 6262 | .5884 | . 5533 | . 5204 | .4895 | -4678 | -4532 | -4407 | -4298 | -4203 |
| 44 | \$120 | . 7586 | .7080 | . 6619 | . 6196 | . 5805 | . 5459 | . 5277 | . 5125 | . 4995 | . 4887 | . 4805 | . 4742 | . 4692 |
|  | \$160 | . 7528 | . 7026 | . 6569 | . 6149 | . 5761 | . 5400 | . 5063 | . 4778 | . 4610 | - 4467 | . 4344 | . 4238 | . 4145 |
| 45 | \$120 | . 7514 | . 6990 | . 6516 | . 6081 | . 5680 | . 5398 | . 5218 | . 5066 | . 4939 | . 4843 | . 4770 | . 4712 | . 4666 |
|  | \$160 | . 7454 | . 6937 | .6467 | . 6035 | . 5637 | . 5266 | -4920 | . 4707 | -4543 | -4403 | . 4283 | . 4178 | -4088 |
| 46 | \$120 | 7435 | .6899 | .6412 | . 5966 | . 5553 | . 5337 | . 5158 | . 5008 | -4892 | -4805 | . 4737 | -4683 | :4644 |
|  | \$160 | . 7379 | . 6847 | . 6364 | . 5921 | . 5514 | . 5131 | . 4829 | . 4639 | . 4477 | . 4340 | . 4224 | . 4120 | . 4041 |
| 47 | \$120 | . 7360 | .6808 | . 6308 | .5849 | . 5494 | . 5276 | . 5098 | -4957 | -4854 | -4770 | -4707 | -4656 | -4618 |
|  | \$160 | . 7304 | . 6757 | .6260 | . 5805 | . 5384 | -4993 | . 4759 | . 4571 | . 4412 | - 4276 | . 4161 | - 4071 | -4000 |
|  | \$250 | . 7210 | . 6670 | . 6179 | . 5730 | . 5315 | -4929 | . 4570 | . 4235 | 3922 | . 3670 | . 3491 | . 3338 | 3205 |
| 48 | \$120 | . 7283 | . 6716 | .6202 | . 5730 | . 5429 | . 5214 | . 5044 | -4914 | 4.4813 | -4737 | -4677 | -4632 | -4599 |
|  | \$160 | . 7228 | . 6666 | .6155 | . 5687 | . 5254 | -4910 | . 4689 | .4503 | . 4346 | -4213 | -4109 | -4028 | . 3963 |
|  | \$250 | . 7135 | .6580 | -6076 | . 5613 | . 5187 | -4794 | -4423 | -4082 | . 3781 | 33579 | 3407 | 3259 | 3130 |
|  | \$275 | . 7115 | . 6562 | .6059 | . 5598 | . 5172 | . 4778 | . 4411 | . 4070 | . 3754 | . 3487 | . 3296 | . 3132 | 2990 |
| 49 | \$120 | . 7211 | . 6628 | .6100 | . 5632 | . 5370 | . 5157 | . 4995 | . 4873 | . 4780 | . 4708 | . 4653 | . 4613 | -4584 |
|  | \$160 | . 7157 | . 6578 | . 6053 | . 5572 | . 5128 | -4844 | -4624 | -4440 | - 4284 | -4162 | -4067 | . 3992 | . 3932 |
|  | \$250 | . 7064 | . 6494 | . 5976 | . 5501 | . 5062 | -4657 | . 4281 | . 3933 | .3694 | 3498 | . 3331 | 3186 | . 3060 |
|  | \$275 | 7045 | . 6476 | . 5959 | . 5485 | . 5048 | -4644 | -4269 | . 3922 | . 3614 | 3395 | 3214 | 3053 | 2916 |
| 50 | \$120 | . 7139 | . 6540 | . 5997 | . 5574 | . 5314 | . 5106 | . 4953 | . 4837 | . 4748 | . 4681 | . 4632 | . 4596 | . 4570 |
|  | \$160 | 7085 | . 6491 | . 5951 | . 5457 | . 5040 | . 4778 | . 4559 | . 4376 | . 4230 | . 4118 | -4029 | 3959 | 3902 |
|  | \$250 | 6994 | .6407 | .5875 | . 5387 | -4937 | -4522 | -4139 | .3835 | . 3614 | 3420 | . 3256 | 3114 | 2994 |
|  | \$275 | . 6974 | . 6389 | . 5858 | . 5372 | -4923 | - 4509 | . 4127 | .3775 | 3517 | . 3309 | . 3130 | . 2976 | . 2842 |
| 51 | \$120 | 7066 | . 6454 | . 5892 | . 5515 | . 5254 | . 5060 | -4913 | -4802 | - 4718 | -4658 | - 4614 | -4581 | -4558 |
|  | \$160 | .7013 | . 6403 | . 5848 | . 5340 | -4973 | . 4714 | . 4493 | . 4317 | . 4182 | -4076 | 33993 | . 3927 | . 3875 |
|  | \$250 | .6923 | . 6320 | . 5773 | . 5271 | -4810 | -4386 | . 4008 | .3749 | 3530 | . 3343 | . 3182 | 3042 | . 2922 |
|  | \$275 | 6903 | .6303 | . 5757 | . 5257 | -4797 | -4374 | . 3988 | 3.3667 | 3428 | . 3225 | 3051 | 2900 | . 2769 |
| 52 | \$120 | . 6993 | .6361 | . 5786 | . 5454 | . 5203 | . 5016 | . 4875 | . 4768 | -4692 | : 4637 | -4597 | -4568 | -4548 |
|  | \$160 | . 6940 | . 6313 | . 5743 | . 5222 | -4905 | -4643 | -4430 | -4265 | -4137 | -4036 | . 3958 | 38897 | . 3851 |
|  | \$250 | . 6851 | . 6232 | . 5669 | . 5154 | . 4681 | . 4248 | . 3920 | 3666 | 3450 | . 3265 | 3107 | . 2971 | 2862 |
|  | \$275 | . 6832 | . 6214 | . 5653 | . 5139 | -4668 | -4236 | . 3849 | 3575 | 3342 | . 3143 | .2972 | . 2824 | . 2696 |
|  | \$380 | . 6774 | . 6162 | . 5605 | . 5096 | -4629 | -4200 | . 3809 | . 3454 | 3126 | 2844 | 2623 | . 2432 | . 2267 |
| 53 | \$120 | . 6920 | . 6270 | . 5722 | . 5397 | . 5154 | . 4972 | - 4836 | . 4738 | -4668 | . 4617 | - 4581 | -4556 | - 4539 |
|  | \$160 | .6867 | . 6222 | .5636 | . 5154 | -4836 | -4575 | -4372 | -4215 | 4093 | 3998 | . 3925 | . 3874 | . 3830 |
|  | \$250 | . 6779 | .6142 | . 5563 | . 5034 | -4550 | . 4131 | . 3833 | 3582 | 3369 | . 3187 | 3033 | 2908 | 2807 |
|  | \$275 | . 6760 | . 6125 | . 5548 | . 5020 | -4538 | -4098 | . 3754 | .3485 | .3256 | . 3060 | . 2892 | . 2747 | . 2628 |
|  | \$380 | . 6703 | 6073 | . 5501 | -4978 | -4499 | -4063 | . 3666 | . 3305 | . 2984 | 2735 | . 2522 | . 2337 | 2177 |
| 54 | \$120 | .6846 | .6177 | . 5662 | . 5343 | . 5107 | -4930 | -4801 | . 4710 | -4645 | -4599 | - 4568 | -4546 | -4532 |
|  | \$160 | . 6794 | . 6130 | . 5527 | . 5085 | -4766 | -4513 | -4318 | -4168 | -4054 | 3396 | 38896 | 3.3847 | 3814 |
|  | \$250 | .6707 | . 6051 | . 5456 | :4913 | - 4419 | . 4042 | .3748 | . 3499 | 3287 | 3110 | 2966 | 2850 | . 2756 |
|  | \$275 | .6688 | . 6035 | . 5441 | -4900 | . 4407 | . 3977 | . 3662 | . 3396 | 3170 | 2977 | 2812 | 2677 | 2567 |
|  | \$380 | . 6631 | . 5988 | . 5395 | -4858 | -4369 | . 3925 | . 3523 | 3159 | 2873 | 2632 | 2424 | . 2244 | 2089 |
| 55 | \$120 | .6772 | . 6084 | . 5604 | . 5292 | . 5060 | . 4890 | . 4769 | . 4684 | . 4624 | . 4584 | . 4556 | -4538 | - 4525 |
|  | \$160 | . 6724 | .6038 | . 5418 | . 5015 | -4698 | -4454 | -4266 | . 4124 | -4012 | 3.3930 | 3870 | 3826 | 3793 |
|  | \$250 | .6634 | . 5960 | . 5348 | :4791 | -4304 | . 3955 | . 3662 | .3414 | 3207 | . 3040 | 2905 | . 2797 | . 2709 |
|  | \$275 | . 6616 | . 5943 | . 5333 | - 4778 | - 4275 | . 3883 | . 3572 | 3308 | 3084 | . 2894 | . 2740 | 2614 | 2512 |
|  | \$380 | . 6559 | .5893 | . 5288 | -4738 | -4239 | . 3787 | . 3380 | . 3042 | .2767 | 2534 | 2328 | .2153 | 2002 |
|  | \$500 | .6524 | . 5861 | . 5259 | . 4712 | -4216 | . 3767 | . 3362 | . 2997 | 2670 | 2377 | . 2138 | . 1932 | . 1755 |
| 56 | \$120 | . 6697 | . 5989 | . 5548 | . 5244 | . 5014 | -4852 | -4738 | -4659 | -4606 | -4570 | - 4546 | -4530 | - 4520 |
|  | \$160 | .6647 | . 5944 | . 5340 | :4944 | :4634 | :4397 | - 4215 | . 4077 | 3975 | .3901 | . 3846 | 3807 | . 3779 |

Washington State Register

| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$250 | . 6564 | . 5868 | . 5239 | -4668 | - 4215 | .3867 | . 3575 | . 3330 | . 3133 | . 2975 | . 2848 | . 2746 | . 2664 |
|  | \$275 | . 6543 | . 5851 | . 5224 | . 4655 | . 4158 | .3790 | . 3480 | . 3218 | . 2998 | . 2818 | . 2672 | . 2555 | . 2459 |
|  | \$380 | .6487 | .5802 | .5180 | . 4616 | . 4107 | .3648 | .3249 | .2933 | 2663 | . 2434 | . 2232 | . 2062 | .1917 |
|  | \$500 | . 6452 | . 5770 | .5151 | .4591 | . 4085 | .3629 | .3219 | .2853 | . 2526 | .2255 | . 2025 | . 1826 | .1654 |
|  | \$550 | . 6443 | . 5762 | . 5144 | -4584 | . 4079 | . 3623 | . 3215 | . 2849 | . 2522 | . 2232 | .1992 | . 1784 | . 1604 |
| 57 | \$120 | .6622 | .5905 | . 5495 | . 5190 | . 4970 | . 4816 | - 4709 | . 4637 | - 4589 | - 4557 | -4537 | . 4524 | - 4516 |
|  | \$160 | . 6572 | . 5850 | . 5270 | - 4876 | - 4573 | . 4341 | - 4165 | . 4036 | .3942 | . 3873 | .3824 | .3790 | . 3766 |
|  | \$250 | . 6488 | . 5774 | . 5128 | - 4545 | . 4127 | . 3778 | . 3487 | 3252 | 3063 | . 2913 | . 2792 | 2697 | .2623 |
|  | \$275 | .6470 | . 5758 | . 5114 | . 4532 | . 4064 | . 3697 | . 3388 | . 3128 | . 2917 | . 2747 | . 2609 | . 2499 | . 2410 |
|  | \$380 | $\bigcirc 6415$ | . 5709 | .5070 | - 4494 | .3974 | . 3509 | .3138 | . 2826 | . 2559 | . 2332 | .2138 | $\ldots$ | .1839 |
|  | \$500 | . 6380 | .5678 | .5043 | . 4469 | .3953 | .3490 | . 3077 | . 2709 | . 2399 | . 2139 | .1915 | . 1722 | .1556 |
|  | \$550 | . 6371 | . 5670 | .5036 | . 4463 | .3947 | .3485 | .3073 | . 2706 | . 2380 | . 2109 | .1875 | .1674 | .1501 |
| 58 | \$120 | $\bigcirc 6547$ | .5850 | .5444 | . 5144 | . 4928 | - 4781 | -4682 | -4617 | -4574 | -4547 | -4529 | -4519 | -4512 |
|  | \$160 | . 6498 | . 5754 | . 5201 | - 4814 | - 4512 | -. 4286 | - 4119 | .3997 | .3910 | . 3848 | .3805 | .3775 | .3755 |
|  | \$250 | $\bigcirc$ | .5680 | .5017 | . 4456 | :4037 | .3688 | . 3404 | .3177 | 2996 | . 2853 | . 2740 | . 2653 | . 2588 |
|  | \$275 | . 6396 | . 5665 | .5003 | . 4409 | .3971 | . 3603 | . 3295 | .3043 | . 2841 | . 2679 | .2549 | . 2445 | . 2364 |
|  | \$380 | . 6342 | .5617 | .4961 | .4370 | .3842 | .3392 | .3028 | .2719 | 2456 | .2233 | . 2046 | .1892 | .1766 |
|  | \$500 | . 6308 | . 5588 | . 4934 | . 4347 | . 3824 | . 3352 | . 2935 | .2577 | . 2288 | . 2025 | . 1806 | .1620 | . 1464 |
|  | \$550 | . 6299 | .5578 | -4927 | . 4341 | .3815 | . 3347 | . 2931 | . 2563 | . 2253 | .1989 | .1762 | . 1567 | .1401 |
| 59 | \$120 | $\bigcirc 6473$ | . 5796 | . 5387 | . 5093 | -4888 | - 4749 | -.4657 | -4598 | -4561 | -4537 | -4523 | - 4515 | -4510 |
|  | \$160 | . 6424 | .5659 | .5133 | . 4746 | - 4452 | . 4233 | . 4074 | .3961 | . 3881 | . 3826 | . 3788 | . 3762 | .3745 |
|  | \$250 | . 6341 | .5586 | . 4906 | . 4368 | .3946 | .3601 | . 3324 | . 3105 | . 2931 | . 2796 | .2691 | .2612 | .2551 |
|  | \$275 | . 6323 | . 5574 | .4892 | . 4317 | 3.3876 | .3507 | 3205 | 2962 | 2768 | .2613 | 2497 | . 2396 | .2322 |
|  | \$380 | . 6270 | . 5523 | - 4851 | - 4247 | . 3708 | . 3281 | . 2919 | .2612 | . 2353 | . 2137 | .1960 | .1815 | .1697 |
|  | \$500 | . 6236 | .5493 | . 4824 | - 4224 | 3688 | .3213 | . 2797 | 2455 | 2162 | . 1912 | . 1700 | . 1524 | . 1370 |
|  | \$550 | . 6227 | . 5486 | - 4817 | . 4218 | .3683 | . 3209 | . 2790 | .2431 | . 2130 | .1871 | .1651 | . 1463 | .1304 |
| 60 | \$120 | . 6398 | . 5742 | . 5334 | .5046 | - 4849 | . 4718 | . 4634 | - 4581 | - 4549 | .4530 | - 4518 | . 4514 | .4507 |
|  | \$160 | . 6350 | . 5569 | .5067 | - 4682 | -4393 | -4183 | -4032 | .3927 | . 3855 | . 3806 | . 3773 | .3751 | .3737 |
|  | \$250 | . 6268 | . 5492 | .4794 | - 4278 | . 3856 | .3516 | .3246 | .3034 | . 2869 | . 2742 | . 2646 | . 2574 | . 2521 |
|  | \$275 | . 6251 | .5477 | . 4781 | - 4225 | .3780 | . 3414 | .3119 | . 2883 | . 2697 | . 25550 | .2437 | . 2350 | . 2284 |
|  | \$380 | . 6198 | .5431 | . 4740 | . 4123 | .3597 | .3170 | . 2809 | . 2505 | . 2253 | . 2047 | .1879 | .1742 | .1632 |
|  | \$500 | . 6164 | .5401 | . 4714 | . 4101 | .3556 | .3075 | .2673 | . 2334 | . 2046 | .1802 | .1597 | . 1426 | .1285 |
|  | \$550 | . 6156 | .5394 | .4708 | . 4095 | 3554 | . 3070 | .2654 | . 2305 | 2008 | .1756 | 1542 | . 1362 | .1212 |
|  | \$800 | . 6137 | . 5377 | . 4694 | . 4083 | . 3540 | .3061 | . 2641 | . 2275 | .1957 | .1682 | .1448 | . 1249 | .1081 |
| 61 | \$120 | . 6325 | . 5688 | . 5282 | . 5000 | . 4814 | - 4690 | $\bigcirc 4613$ | -4567 | -4539 | -4523 | - 4514 | -4509 | -4506 |
|  | \$160 | . 6277 | .5505 | . 5001 | . 4618 | . 4336 | . 4134 | . 3992 | . 3895 | . 3830 | . 3788 | . 3760 | . 3742 | .3731 |
|  | \$250 | . 6196 | . 5399 | . 4706 | . 4188 | .3768 | .3433 | . 3169 | . 2965 | . 2809 | . 2692 | . 2605 | . 2540 | . 2493 |
|  | \$275 | . 6179 | . 5384 | -4669 | -4130 | .3684 | . 3323 | .3034 | . 2806 | . 2628 | .2494 | . 2388 | . 2308 | . 2250 |
|  | \$380 | . 6127 | . 5338 | . 4630 | .3999 | .3487 | .3059 | . 2698 | . 2400 | . 2157 | .1959 | .1800 | .1673 | .1572 |
|  | \$500 | . 6093 | . 5309 | -4605 | .3977 | 3422 | . 2946 | . 2550 | . 2213 | . 1930 | . 1693 | . 1497 | . 1336 | . 1204 |
|  | \$550 | .6085 | . 5302 | . 4598 | .3972 | .3418 | .2932 | . 2526 | . 2180 | 1888 | .1642 | .1436 | . 1265 | .1124 |
|  | \$800 | . 6067 | . 5286 | . 4584 | . 3960 | . 3407 | . 2923 | .2501 | .2136 | 1821 | .1554 | .1328 | . 1138 | . 0978 |
| 62 | \$120 | . 6253 | .5634 | . 5234 | . 4955 | . 47776 | . 4663 | $\bigcirc$ | . 4554 | -4531 | -4518 | . 4510 | . 4507 | . 4505 |
|  | \$160 | . 6205 | .5442 | . 4935 | . 4555 | . 4280 | . 4087 | . 3954 | .3866 | . 3809 | .3772 | .3749 | . 3735 | .3726 |
|  | \$250 | . 6126 | .5306 | . 4624 | . 4100 | .3681 | . 3350 | .3094 | .2899 | . 2753 | . 2645 | . 2567 | . 2510 | . 2469 |
|  | \$275 | . 6108 | . 5291 | . 4581 | . 4036 | . 3591 | .3233 | . 2951 | .2731 | . 2563 | . 2436 | . 2341 | . 2270 | . 2219 |
|  | \$380 | .6057 | . 5246 | . 4520 | .3887 | .3376 | . 2946 | . 2590 | . 2299 | . 2064 | . 1875 | .1725 | . 1608 | .1516 |
|  | \$500 | . 6024 | . 5218 | . 4495 | .3853 | 3289 | .2822 | 2426 | 2094 | 1817 | .1588 | 1402 | .1250 | .1128 |
|  | \$550 | . 6015 | . 5210 | . 4489 | . 3848 | . 3284 | . 2803 | . 2398 | . 2056 | . 1769 | .1531 | .1334 | .1173 | .1042 |
|  | \$800 | . 5997 | . 5195 | - 4475 | . 3836 | .3275 | . 2785 | . 2364 | . 1997 | 1688 | . 1429 | . 1212 | . 1034 | . 0888 |
|  | \$1,000 | .5993 | . 5191 | . 4472 | . 3834 | .3272 | .2783 | .2360 | .1996 | 1685 | .1421 | .1197 | .1014 | . 0857 |

Washington State Register

| ((Maximam Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 63 | \$120 | . 6182 | . 5588 | . 5180 | $\bigcirc 4912$ | . 4744 | -4638 | $\bigcirc 4577$ | $\bigcirc 4542$ | -4523 | -4513 | -4508 | -4505 | . 4504 |
|  | \$160 | . 6135 | .5379 | -4869 | $\bigcirc$ | - 4225 | - 4044 | .3919 | .3840 | . 3790 | . 3759 | .3740 | . 3729 | . 3722 |
|  | \$250 | . 6056 | . 5214 | . 4536 | -4012 | .3594 | . 3269 | .3024 | . 2836 | . 2700 | . 2602 | .2532 | . 2483 | .2449 |
|  | \$275 | . 6039 | . 5199 | . 4492 | .3942 | .3497 | .3144 | . 2869 | . 2659 | . 2501 | .2383 | . 2298 | . 2236 | . 2192 |
|  | \$380 | . 5988 | . 5155 | . 4409 | . 3781 | . 3264 | . 2834 | . 2483 | . 2199 | .1972 | . 1794 | .1654 | .1547 | . 1465 |
|  | \$500 | .5956 | . 5127 | . 4385 | . 3729 | . 3166 | .2697 | . 2303 | .1975 | .1706 | 1486 | 1310 | . 1169 | . 1057 |
|  | \$550 | . 5947 | . 5120 | . 4379 | .3724 | .3152 | .2674 | . 2270 | .1932 | .1652 | .1423 | .1236 | .1085 | . 0964 |
|  | \$800 | . 5929 | . 5105 | . 4366 | .3713 | . 3144 | .2646 | . 2224 | . 1860 | . 1559 | . 1307 | .1099 | . 0928 | . 0788 |
|  | \$1,000 | .5926 | . 5101 | .4363 | .3710 | . 3139 | .2644 | . 2219 | .1857 | .1551 | .1293 | .1080 | .0904 | . 0760 |
| 64 | \$120 | $\bigcirc 6113$ | .5526 | . 5129 | -4869 | -4709 | - 4615 | -4562 | -4533 | - 4518 | . 4510 | -4506 | -4504 | -4503 |
|  | \$160 | . 6067 | .5316 | . 4803 | . 4431 | . 4172 | .3998 | .3886 | .3816 | .3773 | 3747 | .3732 | .3724 | .3719 |
|  | \$250 | .5989 | .5123 | . 4452 | .3923 | .3507 | .3188 | .2950 | .2775 | . 2650 | .2562 | .2501 | . 2459 | . 2431 |
|  | \$275 | .5972 | . 5109 | . 4404 | .3849 | 3404 | .3056 | . 2789 | . 2588 | . 2442 | . 2335 | . 2259 | 2205 | . 2168 |
|  | \$380 | . 5922 | .5065 | .4300 | .3673 | .3152 | . 2723 | . 2376 | . 2100 | .1884 | . 1716 | . 1588 | . 1491 | . 1418 |
|  | \$500 | . 5890 | . 5038 | . 4276 | .3605 | .3043 | . 2574 | . 2179 | . 1858 | . 1597 | . 1388 | . 1222 | . 1092 | . 0994 |
|  | \$550 | . 5881 | . 5031 | . 4270 | . 3600 | . 3026 | . 2545 | .2142 | .1810 | .1537 | . 1318 | .1142 | .1002 | . 0892 |
|  | \$800 | .5864 | .5016 | . 4257 | .3589 | .3007 | . 2506 | . 2080 | .1726 | . 1431 | . 1188 | . 0999 | . 0829 | . 0700 |
|  | \$1,000 | .5860 | . 5012 | - 4255 | .3587 | 3005 | . 2505 | . 2078 | . 1718 | . 1417 | . 1170 | . 8967 | . 0802 | . 06668 |
| 65 | \$120 | . 6049 | .5472 | . 5078 | - 4828 | . 4678 | - 4594 | - 4548 | . 4525 | -4513 | .4507 | .4505 | - 4503 | . 4503 |
|  | \$160 | . 6002 | . 5253 | .4737 | . 4370 | . 4120 | . 3957 | . 3856 | .3794 | . 3758 | .3738 | .3726 | .3720 | .3717 |
|  | \$250 | . 5924 | . 5034 | . 4367 | .3834 | . 3421 | . 3109 | . 2881 | . 2718 | . 2604 | . 2526 | .2473 | .2439 | . 2416 |
|  | \$275 | .5908 | .5020 | . 4316 | .3755 | .3310 | . 2968 | .2714 | . 2522 | . 2386 | .2290 | . 2224 | . 2179 | . 2149 |
|  | \$380 | . 5858 | . 4977 | . 4197 | . 3565 | . 3040 | . 2612 | . 2274 | . 2004 | . 1798 | . 1642 | +1526 | . 1440 | . 1377 |
|  | \$500 | .5826 | . 4950 | . 4168 | .3486 | . 2919 | .2446 | .2057 | .1742 | .1490 | . 1292 | . 1138 | . 1020 | . 0930 |
|  | \$550 | . 5818 | . 4943 | . 4162 | . 3475 | 2899 | . 2415 | 2015 | 1688 | . 1425 | 1216 | 1052 | .0924 | . 0826 |
|  | \$800 | . 5800 | . 4928 | .4149 | .3465 | 2872 | . 2365 | .1942 | .1592 | .1304 | .1072 | . 0885 | . 0736 | . 0619 |
|  | \$1,000 | .5797 | . 4925 | . 4147 | . 3462 | . 2870 | .2364 | .1936 | .1580 | .1287 | .1049 | . 0858 | . 0704 | . 05882 |
| 66 | \$120 | -6000 | .5417 | . 5027 | - 4787 | - 4649 | -4575 | -4537 | -4518 | -4509 | - 4505 | . 4504 | . 4503 | . 4503 |
|  | \$160 | .5939 | .5188 | . 4670 | - 4308 | - 4069 | .3918 | . 3828 | . 3775 | . 3746 | . 3730 | .3722 | . 3717 | .3715 |
|  | \$250 | .5863 | . 4958 | . 4284 | .3744 | . 3334 | .3030 | .2813 | .2663 | . 2564 | 2493 | .2449 | . 2422 | . 2404 |
|  | \$275 | .5846 | .4932 | . 4227 | .3660 | .3216 | .2880 | .2634 | .2457 | .2334 | .2249 | .2193 | .2156 | .2132 |
|  | \$380 | . 5797 | . 4891 | . 4100 | . 3456 | . 2926 | .2500 | .2166 | .1909 | .1715 | .1572 | .1468 | .1393 | .1340 |
|  | \$500 | . 5765 | . 4864 | . 4059 | . 3368 | . 2794 | . 2319 | 1933 | . 1626 | . 1386 | +1200 | . 1059 | . 0953 | . 0875 |
|  | \$550 | .5757 | . 4857 | . 4053 | .3354 | . 2770 | . 2284 | . 1886 | .1567 | .1314 | .1117 | . 0966 | . 0851 | . 0765 |
|  | \$800 | .5740 | . 4843 | . 4044 | . 3339 | 2734 | . 22223 | 1802 | $\ldots 457$ | .1179 | . 0957 | . 0783 | .0647 | . 0543 |
|  | \$1,000 | .5736 | - 4840 | . 4039 | .3337 | . 2732 | . 22220 | .1792 | .1442 | . 1158 | . 0931 | . 0752 | . 06614 | . 0502 |
| 67 | \$120 | .5951 | . 5362 | . 4976 | . 4747 | - 4622 | - 4558 | - 4527 | $\bigcirc 4513$ | . 4507 | .4504 | .4503 | .4503 | . 4503 |
|  | \$160 | . 5880 | . 5123 | -4603 | - 4247 | - 4019 | . 3881 | .3802 | . 3759 | . 3736 | . 3724 | .3718 | .3716 | .3714 |
|  | \$250 | .5804 | . 4885 | . 4195 | .3653 | . 3246 | . 2952 | . 2748 | . 2614 | . 2521 | . 2464 | .2429 | . 2408 | . 2395 |
|  | \$275 | . 5788 | . 4853 | . 4137 | .3563 | 3124 | . 2793 | . 2558 | . 2395 | . 2288 | . 2213 | . 2166 | . 2137 | . 2119 |
|  | \$380 | .5739 | . 4806 | . 4002 | .3345 | . 2810 | .2387 | . 2060 | .1815 | . 1636 | . 1506 | . 1415 | .1352 | . 1309 |
|  | \$500 | . 5708 | . 4780 | .3950 | .3250 | . 2666 | . 2190 | . 1809 | . 1514 | .1283 | .1112 | . 0985 | .0892 | . 0826 |
|  | \$550 | . 5700 | - 4777 | . 3945 | .3233 | . 2640 | . 2154 | .1757 | . 1446 | . 1205 | . 1022 | . 0888 | . 0783 | . 0710 |
|  | \$800 | .5683 | . 4759 | .3933 | . 3214 | .2593 | .2081 | . 1661 | .1323 | . 1055 | . 0846 | . 0686 | .0564 | . 0473 |
|  | \$1,000 | . 5679 | . 4756 | . 3934 | . 3209 | . 2592 | . 2073 | . 1647 | . 1304 | . 1030 | . 0816 | . 0651 | . 0524 | . 0429 |
| 68 | \$120 | .5901 | . 5305 | . 4925 | . 4709 | - 4597 | $\bigcirc .4543$ | - 4519 | - 4509 | -4505 | - 4503 | .4503 | - 4503 | . 4503 |
|  | \$160 | . 5825 | .5057 | . 4533 | . 4185 | .3971 | . 3847 | .3780 | .3745 | .3728 | . 3720 | .3716 | . 3715 | . 3714 |
|  | \$250 | .5750 | : 4814 | . 4106 | .3560 | . 3157 | . 2875 | . 2685 | . 2562 | . 2486 | . 2440 | .2412 | . 2397 | . 2388 |
|  | \$275 | . 5734 | . 4779 | . 4046 | .3464 | 3024 | .2706 | . 2485 | .2337 | .2241 | .2180 | .2144 | . 2122 | . 2109 |
|  | \$380 | . 5685 | . 4724 | .3903 | .3233 | 2692 | . 2272 | . 1955 | . 1724 | . 1559 | +1445 | . 1368 | . 1316 | 1283 |
|  | \$500 | . 5654 | . 4698 | .3843 | . 3129 | . 2536 | .2058 | . 1683 | .1397 | .1183 | . 1028 | . 0916 | . 0838 | . 0783 |


| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$550 | . 5646 | -4692 | .3836 | .3110 | . 2506 | . 2014 | . 1626 | . 1325 | .1098 | . 0934 | . 0809 | . 0722 | . 0662 |
|  | \$800 | . 5629 | . 4677 | .3825 | .3081 | .2452 | .1934 | .1517 | .1187 | . 0932 | . 0739 | . 0594 | . 0488 | . 0414 |
|  | \$1,000 | . 5626 | -4674 | . 3822 | . 3079 | .2447 | .1923 | . 1500 | .4165 | . 0904 | . 0704 | . 0554 | . 0444 | . 0362 |
| 69 | \$120 | . 5850 | . 5245 | - 4873 | . 4671 | $\div 4573$ | - 4530 | . 4513 | - 4506 | -4504 | $\bigcirc$ | $\bigcirc$ | . 4503 | $\bigcirc 4503$ |
|  | \$160 | . 5774 | . 4988 | . 4461 | . 4122 | . 3923 | .3815 | . 3760 | . 3734 | . 3722 | .3717 | . 3715 | . 3714 | .3713 |
|  | \$250 | . 5700 | . 4737 | - 4015 | . 3462 | .3066 | . 2797 | . 2624 | . 2517 | . 2454 | . 2419 | . 2399 | . 2389 | . 2384 |
|  | \$275 | . 5684 | . 4704 | .3951 | .3361 | . 2924 | . 2617 | . 2412 | . 2281 | . 2200 | . 2153 | . 2125 | . 2110 | . 2101 |
|  | \$380 | . 5636 | - 4644 | . 3803 | 3115 | . 2569 | 2153 | . 1849 | 1633 | . 1486 | . 1389 | . 1326 | . 1286 | . 1262 |
|  | \$500 | . 5605 | - 4619 | .3739 | . 3004 | . 2400 | . 1922 | . 1555 | .1282 | .1086 | . 0947 | . 0853 | . 0789 | . 0747 |
|  | \$550 | . 5598 | - 4612 | . 3728 | 2983 | . 2367 | 4.1873 | +1494 | 1203 | .0993 | . 0843 | . 0739 | . 0668 | . 0620 |
|  | \$800 | . 5581 | . 4598 | .3716 | . 2947 | . 2305 | .1782 | .1368 | .1050 | . 0810 | . 0634 | . 0507 | . 0418 | . 0356 |
|  | \$1,000 | . 5577 | . 4595 | .3713 | . 2945 | .2296 | .1768 | . 1348 | .1023 | . 0777 | . 0595 | . 0463 | . 0369 | . 0304 |
| 70 | \$120 | . 5795 | . 5181 | - 4818 | -4634 | -4552 | -4520 | -4508 | -4504 | $\bigcirc 4503$ | -4503 | -4503 | -4503 | $\bigcirc$ |
|  | \$160 | . 5729 | . 4914 | - 4384 | . 4057 | .3876 | .3785 | .3743 | .3725 | .3718 | . 3715 | .3714 | . 3713 | .3713 |
|  | \$250 | . 5656 | - 4664 | .3917 | . 3358 | . 2970 | . 2717 | . 2564 | 2476 | .2427 | .2402 | . 2390 | 2383 | . 2384 |
|  | \$275 | . 5640 | . 4628 | .3851 | . 3250 | . 2818 | . 2526 | . 2340 | . 2229 | . 2165 | . 2129 | . 2111 | . 2101 | .2097 |
|  | \$380 | . 5592 | . 4566 | .3698 | . 2991 | . 2438 | . 2028 | .1739 | .1543 | .1417 | .1337 | . 1290 | . 1262 | .1246 |
|  | \$500 | . 5562 | -4542 | .3632 | 2872 | . 2255 | .1776 | 1420 | . 1165 | .0989 | . 0874 | . 0795 | . 0748 | . 0718 |
|  | \$550 | . 5554 | . 4535 | .3620 | . 2849 | . 2218 | .1722 | .1349 | .1078 | . 0889 | . 0760 | . 0675 | . 0621 | . 0586 |
|  | \$800 | . 5537 | -4522 | . 3604 | 2807 | . 2148 | . 1619 | . 1214 | . 8907 | . 0688 | .0532 | . 0426 | . 0356 | . 0310 |
|  | \$1,000 | . 5534 | . 4519 | .3602 | . 2803 | .2137 | . 1602 | . 1187 | . 0876 | . 0649 | . 0488 | . 0377 | . 0303 | . 0253 |
| 71 | \$120 | . 5697 | . 4873 | . 4586 | - 4514 | - 4504 | . 4503 | . 4502 | . 4502 | -4502 | . 4502 | . 4502 | . 4502 | . 4502 |
|  | \$160 | . 5654 | -4598 | -4043 | 3803 | . 3732 | .3716 | .3714 | .3713 | . 3713 | .3713 | .3713 | .3713 | .3713 |
|  | \$250 | . 5581 | - 4448 | .3541 | 2942 | .2607 | .2456 | .2401 | .2384 | .2379 | .2379 | .2378 | . 2378 | .2378 |
|  | \$275 | . 5565 | -4435 | .3484 | . 2820 | . 2418 | . 2217 | . 2133 | . 2104 | . 2095 | . 2093 | . 2093 | . 2092 | . 2092 |
|  | \$380 | . 5518 | . 4398 | .3367 | . 2552 | .1963 | .1592 | .1389 | . 1291 | . 1250 | . 1235 | . 1229 | . 1228 | . 1227 |
|  | \$500 | . 5488 | . 4374 | . 3326 | . 2445 | .1760 | . 1284 | . 09887 | . 0822 | . 0739 | . 0702 | . 0686 | . 0680 | . 0678 |
|  | \$550 | . 5484 | . 4368 | . 3322 | 2425 | . 1720 | . 1219 | .0898 | . 0712 | . 0615 | .0569 | . 0549 | . 0544 | . 0538 |
|  | \$800 | . 5464 | .4354 | .3312 | .2391 | .1648 | .1096 | . 0723 | . 0492 | . 0362 | . 0293 | . 0260 | . 0245 | . 0238 |
|  | \$1,000 | . 5464 | . 4352 | . 3309 | . 2388 | .1636 | .1076 | .0692 | . 0454 | . 0312 | . 0238 | . 0200 | . 0183 | . 0175 |
| 72 | \$120 | . 5690 | . 4761 | - 4531 | -4504 | -4503 | - 4502 | - 4502 | . 4502 | - 4502 | - 4502 | - 4502 | . 4502 | $\bigcirc$ |
|  | \$160 | . 5647 | . 4481 | .3918 | .3743 | .3716 | .3713 | .3713 | .3713 | .3713 | .3713 | .3713 | .3713 | .3713 |
|  | \$250 | . 5574 | - 4414 | .3392 | .2769 | . 2486 | . 2399 | . 2384 | . 2379 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 |
|  | \$275 | . 5559 | . 4402 | .3341 | . 2635 | . 2268 | .2134 | .2100 | .2093 | .2093 | .2092 | .2092 | . 2092 | .2092 |
|  | \$380 | . 5514 | . 4365 | .3254 | . 2360 | 1749 | $\pm 424$ | . 1285 | .1244 | . 1230 | . 1228 | .1227 | .1227 | .1227 |
|  | \$500 | . 5481 | .4341 | .3233 | . 2261 | .1526 | .1062 | .0824 | . 0724 | . 0690 | . 0688 | .0677 | . 0677 | . 0677 |
|  | \$550 | . 5474 | .4335 | . 3228 | .2244 | .1483 | . 0985 | . 0717 | . 0598 | . 0554 | . 0544 | . 0537 | . 0537 | . 0536 |
|  | \$800 | . 5457 | - 4322 | . 3219 | . 2213 | . 1404 | . 0840 | .0507 | . 0344 | . 0274 | . 0245 | . 0237 | . 0235 | . 0234 |
|  | \$1,000 | .5454 | .4319 | .3217 | . 2210 | 1392 | . 0815 | . 0468 | . 0291 | . 0213 | . 0184 | . 0174 | . 0171 | . 0171 |
| 73 | \$120 | . 5689 | -.4645 | -4505 | -4503 | -4502 | . 4502 | -4502 | . 4502 | -4502 | . 4502 | -4502 | -4502 | . 4502 |
|  | \$160 | . 5646 | - 4465 | . 3798 | .3716 | . 3713 | .3713 | . 3713 | .3713 | . 3713 | .3713 | .3713 | .3713 | .3713 |
|  | \$250 | . 5574 | . 4408 | .3252 | .2589 | .2400 | . 2379 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 |
|  | \$275 | . 5558 | . 4395 | . 3236 | 2437 | .2143 | . 2096 | .2093 | .2092 | . 2092 | . 2092 | . 2092 | .2092 | . 2092 |
|  | \$380 | . 5511 | . 4358 | .3208 | . 2171 | .1523 | .1281 | . 1233 | . 1227 | .1227 | . 1227 | . 1227 | . 1227 | .1227 |
|  | \$500 | . 5484 | -.4334 | .3194 | 2104 | . 1275 | . 0844 | . 0706 | . 0688 | . 0677 | . 0677 | . 0677 | . 0677 | . 0677 |
|  | \$550 | . 5473 | . 4328 | .3186 | . 2090 | . 1230 | . 0749 | . 05779 | . 0542 | .0537 | . 05336 | . 05336 | . 05336 | . 0536 |
|  | \$800 | . 5457 | . 4315 | .3177 | . 2074 | .1151 | .0569 | . 0319 | . 0249 | . 0236 | . 0234 | . 0234 | . 0234 | . 0234 |
|  | \$1,000 | .5453 | - 4313 | .3175 | 2073 | .1139 | . 0537 | . 0268 | . 0189 | . 0173 | . 0174 | . 0170 | . 0170 | . 0170 |
| 74 | \$120 | . 5689 | . 4565 | . 4503 | . 4502 | . 4502 | .4502 | . 4502 | . 4502 | .4502 | .4502 | . 4502 | . 4502 | .4502 |
|  | \$160 | . 5646 | - 4465 | .3733 | .3713 | . 3713 | .3713 | .3713 | .3713 | .3713 | .3713 | .3713 | .3713 | .3713 |
|  | \$250 | . 5574 | . 4408 | . 3244 | . 2463 | . 2379 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 |


| ((Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$275 | . 5558 | . 4395 | .3232 | .2288 | . 2097 | . 2092 | . 2092 | . 2092 | . 2092 | . 2092 | . 2092 | .2092 | .2092 |
|  | \$380 | . 5514 | . 4358 | . 3205 | . 2061 | .1358 | .1231 | .1227 | . 1227 | .1227 | .1227 | . 1227 | .1227 | .1227 |
|  | \$500 | . 5481 | . 4334 | .3188 | . 2043 | 1084 | . 0715 | . 0678 | . 0677 | . 0677 | . 0677 | . 0677 | . 0677 | .0677 |
|  | \$550 | . 5473 | . 4328 | .3183 | . 2040 | .1042 | . 0597 | . 0538 | . 0536 | . 0536 | . 0536 | . 0536 | . 0536 | . 0536 |
|  | \$800 | . 5457 | . 4315 | .3174 | . 2034 | . 0977 | . 0371 | . 0242 | . 0234 | . 0234 | . 0234 | . 0234 | . 0234 | . 0234 |
|  | \$1,000 | .5453 | . 4312 | .3172 | .2032 | . 0968 | . 0330 | . 0181 | . 0171 | . 0170 | . 0170 | . 0170 | . 0170 | .0170)) |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \text { Size } \\ & \text { Group } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit } \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 36 | \$120 | . 8487 | . 8124 | . 7789 | . 7479 | . 7188 | . 6916 | . 6659 | . 6415 | . 6231 | . 6145 | . 6069 | . 6002 | . 5942 |
| $\underline{37}$ | \$120 | . 8419 | . 8044 | $\underline{.7699}$ | .7379 | $\underline{.7080}$ | . 6799 | . 6535 | . 6285 | . 6186 | . 6101 | . 6026 | . 5959 | . 5907 |
| 38 | \$120 | . 8350 | . 7963 | . 7607 | . 7277 | . 6969 | . 6680 | . 6408 | . 6239 | . 6141 | . 6056 | . 5982 | . 5924 | . 5880 |
| $\underline{39}$ | \$120 | . 8281 | . 7881 | . 7514 | . 7174 | . 6857 | . 6560 | . 6305 | . 6193 | . 6096 | . 6012 | . 5945 | . 5895 | . 5856 |
| $\underline{40}$ | \$120 | . 8210 | . 7798 | $\xrightarrow{.7419}$ | $\underline{.7069}$ | . 6743 | . 6437 | . 6258 | . 6147 | . 6050 | . 5973 | . 5915 | . 5870 | . 5833 |
|  | \$160 | . 8157 | . 7747 | . 7371 | . 7023 | . 6699 | . 6395 | . 6109 | . 5839 | . 5684 | . 5578 | . 5486 | . 5404 | . 5332 |
| 41 | \$120 | . 8138 | . 7713 | . 7323 | . 6962 | . 6626 | . 6342 | . 6211 | . 6100 | . 6008 | . 5941 | . 5889 | . 5847 | . 5813 |
|  | \$160 | . 8085 | . 7663 | . 7275 | . 6917 | . 6583 | . 6271 | . 5977 | . 5752 | . 5631 | . 5527 | . 5435 | . 5355 | . 5289 |
| 42 | \$120 | . 8065 | . 7626 | . 7224 | . 6852 | . 6507 | . 6293 | . 6163 | . 6054 | . 5974 | . 5913 | . 5864 | . 5825 | . 5792 |
|  | \$160 | . 8012 | . 7576 | . 7177 | . 6808 | . 6465 | . 6143 | . 5841 | . 5697 | . 5578 | . 5475 | . 5384 | . 5310 | . 5254 |
| $\underline{43}$ | \$120 | . 7990 | . 7538 | . 7123 | . 6741 | . 6399 | . 6245 | . 6115 | . 6017 | . 5944 | . 5886 | . 5841 | . 5803 | . 5775 |
|  | \$160 | . 7938 | . 7489 | . 7077 | . 6697 | . 6344 | . 6014 | . 5781 | . 5643 | . 5525 | . 5423 | . 5338 | . 5274 | . 5223 |
| 44 | \$120 | . 7916 | . 7449 | . 7023 | . 6630 | . 6350 | . 6196 | . 6073 | . 5984 | . 5916 | . 5862 | . 5818 | . 5785 | . 5761 |
|  | \$160 | . 7864 | . 7401 | $\underline{.6978}$ | . 6587 | . 6224 | . 5887 | . 5726 | . 5589 | . 5472 | . 5375 | . 5301 | . 5243 | . 5195 |
| 45 | \$120 | . 7831 | . 7350 | . 6910 | . 6505 | . 6293 | . 6141 | . 6032 | . 5949 | . 5885 | . 5834 | . 5796 | . 5767 | . 5746 |
|  | \$160 | . 7781 | . 7302 | . 6866 | . 6463 | . 6089 | . 5822 | . 5663 | . 5527 | . 5414 | . 5329 | . 5263 | . 5209 | . 5165 |
| $\underline{46}$ | \$120 | . 7746 | . 7249 | . 6796 | . 6421 | . 6235 | . 6095 | . 5993 | . 5915 | . 5855 | . 5809 | . 5776 | . 5751 | . 5733 |
|  | \$160 | . 7696 | . 7202 | . 6752 | . 6337 | . 5952 | . 5757 | . 5599 | . 5467 | . 5366 | . 5289 | . 5227 | . 5177 | . 5137 |
| 47 | \$120 | . 7661 | . 7148 | . 6681 | . 6363 | . 6182 | . 6054 | . 5957 | . 5884 | . 5828 | . 5789 | . 5759 | . 5738 | . 5722 |
|  | \$160 | . 7611 | . 7102 | .6637 | . 6210 | . 5881 | . 5694 | . 5537 | . 5415 | . 5323 | . 5251 | . 5194 | . 5148 | . 5112 |
|  | \$250 | . 7524 | . 7021 | . 6562 | . 6139 | . 5747 | . 5381 | . 5039 | . 4830 | . 4668 | . 4529 | . 4408 | . 4302 | . 4211 |
| $\underline{48}$ | \$120 | . 7573 | . 7044 | . 6562 | . 6304 | . 6136 | . 6014 | . 5923 | . 5854 | . 5805 | . 5770 | . 5744 | . 5726 | . 5713 |
|  | \$160 | . 7524 | . 6999 | . 6520 | . 6079 | . 5815 | . 5628 | . 5480 | . 5369 | . 5283 | . 5216 | . 5163 | . 5122 | . 5091 |
|  | \$250 | . 7438 | . 6919 | . 6445 | . 6009 | . 5606 | . 5229 | . 4937 | $\underline{.4751}$ | . 4592 | . 4455 | . 4337 | . 4236 | $\underline{.4156}$ |
|  | \$275 | . 7418 | . 6900 | . 6428 | . 5993 | . 5591 | . 5215 | . 4865 | . 4637 | . 4464 | . 4316 | . 4187 | . 4075 | . 3977 |
| $\underline{49}$ | \$120 | . 7484 | . 6939 | . 6474 | . 6250 | . 6092 | . 5976 | . 5890 | . 5828 | . 5785 | . 5754 | . 5732 | . 5716 | . 5705 |
|  | \$160 | . 7436 | . 6894 | . 6400 | . 5975 | . 5749 | . 5565 | . 5429 | . 5326 | . 5246 | . 5183 | . 5135 | . 5100 | . 5073 |
|  | \$250 | . 7351 | . 6815 | . 6327 | . 5877 | . 5462 | . 5075 | . 4856 | . 4673 | . 4517 | . 4382 | . 4269 | . 4179 | . 4108 |
|  | \$275 | . 7331 | . 6797 | . 6310 | . 5862 | . 5447 | . 5061 | . 4752 | . 4553 | . 4384 | . 4239 | . 4113 | $\underline{.4003}$ | . 3915 |
| 50 | \$120 | . 7396 | . 6834 | . 6416 | . 6203 | . 6052 | . 5940 | . 5861 | . 5806 | . 5767 | . 5740 | . 5721 | . 5708 | . 5699 |
|  | \$160 | . 7348 | . 6789 | . 6280 | . 5909 | . 5683 | . 5511 | . 5383 | . 5286 | . 5210 | . 5154 | . 5112 | . 5081 | . 5058 |
|  | \$250 | . 7264 | . 6712 | . 6208 | . 5745 | . 5318 | . 4993 | . 4778 | . 4597 | . 4443 | . 4313 | . 4211 | . 4131 | . 4065 |
|  | \$275 | . 7245 | . 6694 | .6192 | . 5730 | . 5303 | $\underline{.4908}$ | . 4668 | . 4473 | . 4306 | . 4163 | . 4040 | . 3942 | . 3864 |
| $\underline{51}$ | \$120 | . 7307 | . 6727 | . 6361 | . 6158 | . 6012 | . 5907 | . 5836 | . 5786 | . 5751 | . 5728 | . 5712 | . 5701 | . 5694 |
|  | \$160 | . 7260 | . 6683 | .6158 | . 5843 | . 5622 | . 5461 | . 5340 | . 5248 | . 5178 | . 5128 | . 5091 | . 5064 | . 5044 |
|  | \$250 | . 7177 | . 6607 | . 6088 | . 5611 | . 5171 | $\underline{.4912}$ | . 4700 | . 4521 | . 4370 | . 4253 | . 4160 | . 4086 | . 4026 |
|  | \$275 | . 7157 | . 6589 | .6071 | . 5596 | . 5157 | $\underline{.4814}$ | . 4586 | . 4393 | . 4229 | . 4088 | . 3977 | . 3888 | . 3817 |
| 52 | \$120 | . 7215 | . 6616 | . 6309 | . 6113 | . 5973 | . 5877 | . 5812 | . 5767 | . 5737 | . 5717 | . 5704 | . 5696 | . 5690 |
|  | \$160 | . 7168 | . 6573 | $\underline{.6054}$ | . 5774 | $\underline{.5566}$ | . 5413 | . 5297 | . 5211 | . 5150 | . 5105 | . 5073 | . 5050 | . 5033 |
|  | \$250 | . 7086 | . 6497 | . 5962 | . 5470 | . 5083 | $\underline{.4831}$ | . 4620 | . 4443 | . 4306 | . 4197 | . 4112 | . 4043 | . 3988 |
|  | \$275 | . 7067 | . 6480 | . 5946 | . 5456 | . 5005 | . 4727 | . 4501 | 4311 | . 4149 | 4021 | . 3919 | . 3838 | $\underline{.3773}$ |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{gathered} \underline{\text { Size }} \\ \underline{\text { Group }} \end{gathered}$ | $\frac{\text { Single }}{\text { Loss }}$ Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$380 | . 7001 | . 6419 | . 5890 | . 5405 | . 4958 | . 4546 | . 4166 | $\underline{.3911}$ | . 3701 | $\underline{.3521}$ | $\underline{.3366}$ | . 3231 | . 3113 |
| $5 \underline{3}$ | \$120 | . 7121 | . 6531 | . 6260 | . 6070 | . 5938 | . 5849 | . 5790 | . 5751 | . 5725 | . 5709 | . 5698 | . 5692 | . 5687 |
|  | \$160 | . 7075 | . 6460 | . 5985 | . 5711 | . 5513 | . 5366 | . 5257 | . 5179 | . 5124 | . 5084 | . 5057 | . 5037 | . 5024 |
|  | \$250 | . 6994 | .6386 | . 5833 | . 5327 | . 4999 | . 4748 | . 4539 | $\underline{.4374}$ | . 4246 | $\xrightarrow{4146}$ | $\underline{.4066}$ | $\underline{.4003}$ | . 3954 |
|  | \$275 | . 6975 | . 6369 | . 5817 | . 5313 | . 4909 | . 4641 | . 4417 | . 4228 | . 4078 | . 3960 | . 3867 | . 3792 | . 3731 |
|  | \$380 | . 6909 | . 6309 | . 5763 | . 5263 | . 4804 | . 4382 | . 4053 | . 3811 | . 3605 | . 3429 | . 3277 | . 3145 | . 3037 |
| 54 | \$120 | . 7027 | . 6477 | . 6212 | . 6028 | . 5905 | . 5824 | . 5771 | . 5737 | . 5715 | . 5702 | . 5693 | . 5688 | . 5685 |
|  | \$160 | . 6981 | . 6346 | . 5915 | . 5653 | . 5462 | . 5321 | . 5221 | . 5151 | . 5101 | . 5067 | . 5043 | . 5027 | . 5016 |
|  | \$250 | . 6901 | . 6273 | . 5703 | . 5218 | $\underline{.4915}$ | . 4664 | . 4465 | $\underline{.4311}$ | $\underline{.4191}$ | $\underline{.4098}$ | $\underline{.4024}$ | . 3968 | . 3925 |
|  | \$275 | . 6883 | . 6257 | . 5687 | . 5168 | . 4821 | . 4554 | . 4331 | . 4153 | . 4014 | . 3904 | . 3817 | . 3748 | . 3694 |
|  | \$380 | . 6818 | . 6198 | . 5634 | . 5119 | . 4648 | . 4232 | . 3950 | $\underline{.3712}$ | $\underline{.3510}$ | $\underline{.3337}$ | $\underline{3188}$ | . 3068 | . 2971 |
| 55 | \$120 | . 6933 | . 6426 | . 6166 | . 5990 | . 5875 | . 5801 | . 5754 | . 5725 | . 5707 | . 5696 | . 5690 | . 5686 | . 5684 |
|  | \$160 | . 6888 | . 6232 | . 5852 | . 5598 | . 5412 | . 5280 | . 5189 | . 5125 | . 5081 | . 5052 | . 5032 | . 5019 | . 5010 |
|  | \$250 | . 6809 | . 6161 | . 5573 | . 5135 | . 4832 | . 4586 | . 4398 | $\underline{.4253}$ | $\underline{.4140}$ | $\underline{.4053}$ | $\xrightarrow{3987}$ | $\xrightarrow{3937}$ | . 3900 |
|  | \$275 | . 6791 | . 6144 | . 5558 | . 5057 | . 4734 | . 4468 | . 4252 | . 4085 | . 3955 | . 3852 | . 3772 | . 3710 | . 3662 |
|  | \$380 | . 6727 | . 6087 | . 5505 | $\underline{.4976}$ | $\underline{.4493}$ | . 4128 | $\underline{.3850}$ | $\xrightarrow{3616}$ | $\underline{.3416}$ | . 3247 | $\underline{.3110}$ | $\underline{.3001}$ | . 2912 |
|  | \$500 | . 6674 | . 6039 | . 5462 | . 4937 | . 4458 | . 4022 | . 3626 | . 3330 | . 3086 | . 2877 | . 2697 | . 2542 | . 2408 |
| 56 | \$120 | . 6835 | . 6374 | .6120 | . 5953 | . 5846 | . 5780 | . 5739 | . 5715 | . 5700 | . 5692 | . 5687 | . 5684 | . 5682 |
|  | \$160 | . 6791 | . 6135 | . 5790 | . 5542 | . 5364 | . 5242 | . 5158 | . 5101 | . 5063 | . 5039 | . 5022 | . 5012 | . 5005 |
|  | \$250 | . 6713 | . 6043 | . 5436 | . 5049 | . 4745 | . 4511 | . 4333 | . 4195 | . 4090 | . 4011 | $\underline{.3953}$ | . 3910 | . 3877 |
|  | \$275 | . 6695 | . 6027 | . 5421 | $\underline{.4967}$ | . 4644 | . 4381 | . 4177 | $\underline{.4020}$ | $\underline{.3897}$ | $\underline{.3802}$ | . 3729 | $\underline{ }$ | . 3634 |
|  | \$380 | . 6632 | . 5970 | . 5370 | . 4826 | . 4352 | . 4023 | . 3748 | . 3515 | . 3320 | . 3163 | . 3038 | . 2937 | . 2855 |
|  | \$500 | . 6580 | . 5923 | . 5328 | . 4788 | . 4297 | . 3853 | . 3491 | . 3211 | . 2972 | . 2768 | . 2593 | . 2443 | . 2317 |
|  | \$550 | . 6564 | . 5909 | . 5315 | $\underline{.4776}$ | . 4286 | . 3844 | $\underline{.3443}$ | $\underline{.3130}$ | . 2877 | . 2659 | . 2472 | . 2312 | . 2173 |
| 57 | \$120 | . 6738 | . 6323 | . 6077 | . 5919 | . 5821 | . 5762 | . 5727 | . 5706 | . 5695 | . 5688 | . 5685 | . 5683 | . 5682 |
|  | \$160 | . 6694 | . 6069 | . 5730 | . 5488 | . 5320 | . 5206 | . 5130 | . 5081 | . 5048 | . 5028 | . 5015 | . 5007 | . 5002 |
|  | \$250 | . 6617 | . 5925 | . 5338 | . 4961 | . 4666 | . 4442 | . 4271 | . 4141 | . 4045 | $\underline{.3975}$ | $\underline{.3923}$ | . 3886 | . 3859 |
|  | \$275 | . 6600 | . 5909 | . 5285 | $\underline{.4877}$ | . 4553 | . 4301 | . 4108 | . 3958 | . 3843 | . 3757 | . 3692 | . 3645 | . 3609 |
|  | \$380 | . 6538 | . 5854 | . 5235 | $\underline{.4675}$ | . 4246 | $\underline{.3919}$ | $\underline{.3645}$ | $\underline{ }$ | $\underline{.3233}$ | $\underline{.3088}$ | . 2971 | . 2878 | . 2803 |
|  | \$500 | . 6486 | . 5808 | . 5194 | . 4639 | . 4137 | . 3697 | . 3371 | . 3096 | . 2861 | . 2662 | . 2492 | . 2352 | . 2237 |
|  | \$550 | . 6470 | . 5794 | . 5181 | $\underline{.4627}$ | . 4127 | . 3677 | . 3300 | . 3008 | . 2759 | . 2547 | . 2365 | . 2210 | . 2080 |
| 58 | \$120 | . 6647 | . 6279 | . 6040 | . 5891 | . 5800 | . 5748 | . 5717 | . 5700 | . 5691 | . 5686 | . 5683 | . 5682 | . 5681 |
|  | \$160 | . 6603 | . 6013 | . 5678 | . 5443 | . 5283 | . 5177 | . 5109 | . 5065 | . 5037 | . 5020 | . 5010 | . 5003 | . 5000 |
|  | \$250 | . 6527 | . 5813 | . 5260 | . 4884 | . 4598 | .4381 | . 4217 | . 4097 | .4009 | $\underline{.3945}$ | . 3899 | . 3867 | . 3844 |
|  | \$275 | . 6510 | . 5797 | . 5193 | . 4792 | . 4476 | . 4233 | . 4047 | . 3905 | . 3799 | . 3720 | . 3663 | . 3620 | . 3590 |
|  | \$380 | . 6449 | . 5743 | . 5106 | $\underline{.4542}$ | . 4149 | . 3822 | . 3550 | . 3332 | . 3160 | . 3023 | . 2914 | . 2828 | . 2761 |
|  | \$500 | . 6398 | . 5698 | . 5066 | $\underline{.4496}$ | . 3985 | . 3584 | . 3261 | . 2989 | . 2758 | . 2564 | . 2404 | . 2275 | . 2170 |
|  | \$550 | . 6382 | . 5684 | . 5054 | $\underline{.4485}$ | $\underline{.3975}$ | $\underline{.3523}$ | . 3183 | . 2896 | . 2651 | . 2443 | . 2267 | . 2122 | . 2003 |
| 59 | \$120 | . 6600 | . 6237 | . 6005 | . 5864 | . 5782 | . 5735 | . 5709 | . 5695 | . 5688 | . 5684 | . 5682 | . 5681 | . 5681 |
|  | \$160 | . 6511 | . 5957 | . 5626 | . 5399 | . 5248 | . 5151 | . 5089 | . 5051 | . 5028 | . 5014 | . 5005 | . 5001 | . 4998 |
|  | \$250 | . 6436 | . 5699 | . 5180 | . 4810 | . 4531 | .4321 | . 4167 | $\underline{.4055}$ | . 3975 | . 3918 | . 3879 | . 3851 | . 3833 |
|  | \$275 | . 6419 | . 5684 | . 5111 | . 4710 | . 4401 | $\underline{.4166}$ | . 3987 | . 3855 | . 3758 | . 3687 | $\underline{.} 3636$ | . 3599 | . 3574 |
|  | \$380 | . 6359 | . 5631 | . 4975 | . 4444 | . 4050 | $\underline{.3723}$ | $\underline{.3461}$ | $\underline{.3253}$ | $\underline{.3090}$ | . 2961 | . 2860 | . 2782 | . 2723 |
|  | \$500 | . 6309 | . 5587 | . 4936 | . 4353 | . 3852 | . 3471 | . 3151 | . 2881 | . 2656 | . 2472 | . 2324 | . 2204 | . 2107 |
|  | \$550 | . 6293 | . 5573 | . 4924 | . 4342 | . 3821 | . 3404 | . 3067 | . 2783 | . 2542 | . 2341 | . 2176 | . 2042 | . 1932 |
| $\underline{60}$ | \$120 | $\underline{.6553}$ | . 6194 | . 5971 | . 5839 | . 5765 | . 5724 | . 5702 | . 5691 | . 5686 | $\underline{.5683}$ | . 5682 | . 5681 | . 5681 |
|  | \$160 | . 6417 | . 5901 | . 5575 | . 5356 | . 5215 | . 5126 | . 5071 | . 5039 | . 5019 | . 5008 | . 5002 | . 4998 | . 4996 |
|  | \$250 | . 6344 | . 5583 | . 5102 | . 4738 | . 4464 | . 4263 | . 4119 | . 4016 | . 3944 | . 3895 | . 3861 | . 3838 | . 3823 |
|  | \$275 | . 6327 | . 5568 | . 5025 | . 4630 | . 4328 | . 4100 | . 3931 | . 3808 | . 3719 | . 3656 | . 3612 | . 3581 | . 3560 |
|  | \$380 | . 6267 | . 5516 | . 4842 | . 4345 | . 3948 | . 3627 | . 3375 | . 3177 | . 3021 | . 2901 | . 2810 | . 2741 | . 2689 |
|  | \$500 | . 6218 | . 5473 | . 4804 | . 4206 | . 3736 | $\underline{ }$ | $\underline{ } 3038$ | $\xrightarrow{.2773}$ | $\xrightarrow{.2559}$ | . 2386 | $\underline{.2248}$ | . 2137 | . 2048 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gizeup }}{\text { Gion }}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit**** } \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$550 | . 6203 | . 5459 | . 4792 | . 4196 | . 3681 | . 3284 | $\underline{.2949}$ | . 2668 | . 2435 | . 2245 | . 2090 | . 1966 | . 1865 |
|  | \$800 | . 6154 | . 5416 | . 4754 | . 4162 | . 3636 | . 3170 | $\underline{.2761}$ | . 2422 | . 2138 | . 1896 | . 1691 | . 1517 | . 1370 |
| 61 | \$120 | . 6508 | . 6153 | . 5939 | . 5816 | . 5750 | . 5715 | . 5697 | . 5688 | . 5684 | . 5682 | . 5681 | . 5681 | . 5681 |
|  | \$160 | . 6325 | . 5846 | . 5526 | . 5316 | . 5184 | . 5104 | . 5056 | . 5028 | . 5013 | . 5004 | . 4999 | . 4997 | . 4996 |
|  | \$250 | . 6253 | . 5504 | . 5027 | . 4666 | . 4400 | . 4209 | . 4074 | . 3981 | . 3917 | . 3874 | . 3845 | . 3827 | . 3815 |
|  | \$275 | . 6236 | . 5454 | . 4944 | . 4553 | . 4256 | $\underline{.4037}$ | $\xrightarrow{3878}$ | $\underline{.3765}$ | . 3685 | . 3629 | . 3591 | . 3566 | . 3548 |
|  | \$380 | . 6177 | . 5402 | . 4730 | . 4244 | . 3849 | . 3537 | . 3293 | . 3103 | . 2957 | . 2848 | . 2765 | . 2704 | . 2659 |
|  | \$500 | . 6129 | . 5360 | . 4672 | . 4077 | . 3622 | . 3242 | . 2927 | . 2672 | . 2469 | . 2306 | . 2176 | . 2074 | . 1995 |
|  | \$550 | . 6114 | . 5347 | . 4661 | . 4050 | . 3562 | . 3165 | $\underline{.2832}$ | $\underline{.2557}$ | . 2335 | . 2155 | .2011 | . 1895 | . 1803 |
|  | \$800 | . 6065 | . 5304 | . 4624 | . 4018 | . 3483 | . 3012 | $\underline{.} 2615$ | . 2287 | . 2009 | . 1774 | . 1577 | . 1412 | . 1275 |
| $\underline{62}$ | \$120 | . 6462 | . 6113 | . 5908 | . 5795 | . 5736 | $\underline{.5707}$ | $\underline{.} 5692$ | . 5686 | . 5683 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 |
|  | \$160 | . 6258 | . 5791 | . 5477 | . 5278 | . 5156 | . 5084 | . 5043 | . 5020 | . 5008 | . 5001 | . 4998 | . 4996 | . 4995 |
|  | \$250 | . 6161 | . 5428 | . 4951 | . 4595 | . 4338 | . 4157 | $\underline{.4032}$ | . 3948 | . 3892 | . 3856 | . 3832 | . 3818 | . 3808 |
|  | \$275 | . 6144 | . 5372 | . 4863 | . 4475 | $\underline{.4186}$ | . 3977 | . 3828 | . 3725 | . 3654 | . 3606 | . 3574 | . 3553 | . 3539 |
|  | \$380 | . 6086 | . 5288 | . 4632 | . 4142 | . 3753 | . 3448 | . 3212 | . 3032 | . 2898 | . 2798 | . 2724 | . 2671 | . 2633 |
|  | \$500 | . 6039 | . 5246 | . 4539 | $\underline{.3963}$ | $\underline{.3505}$ | $\underline{.3126}$ | $\underline{.2820}$ | $\underline{.2575}$ | . 2381 | . 2228 | . 2109 | . 2017 | . 1946 |
|  | \$550 | . 6024 | . 5233 | . 4528 | . 3916 | . 3440 | . 3043 | . 2715 | . 2451 | . 2238 | . 2069 | . 1934 | . 1829 | . 1747 |
|  | \$800 | . 5976 | . 5192 | . 4492 | . 3872 | . 3328 | . 2859 | . 2476 | . 2152 | . 1880 | . 1653 | . 1466 | . 1312 | . 1187 |
|  | \$1,000 | . 5960 | . 5178 | . 4480 | $\underline{.3862}$ | $\underline{.3319}$ | $\underline{.2846}$ | $\underline{.2436}$ | . 2089 | . 1799 | . 1555 | . 1350 | . 1179 | . 1037 |
| 63 | \$120 | . 6415 | . 6072 | . 5878 | . 5775 | . 5724 | . 5700 | . 5689 | . 5684 | . 5682 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 |
|  | \$160 | . 6201 | . 5735 | . 5429 | . 5240 | . 5128 | . 5065 | . 5031 | . 5013 | . 5003 | . 4999 | . 4996 | . 4995 | . 4995 |
|  | \$250 | . 6068 | . 5352 | . 4874 | . 4524 | . 4277 | . 4106 | . 3993 | . 3918 | . 3870 | . 3840 | . 3822 | . 3810 | . 3803 |
|  | \$275 | . 6051 | . 5291 | . 4781 | . 4396 | . 4116 | . 3918 | . 3780 | . 3687 | . 3625 | . 3585 | . 3559 | . 3542 | . 3532 |
|  | \$380 | . 5994 | . 5170 | . 4530 | . 4040 | . 3655 | . 3357 | . 3132 | . 2964 | . 2840 | . 2751 | . 2687 | . 2642 | . 2610 |
|  | \$500 | . 5947 | . 5129 | . 4402 | . 3845 | . 3384 | . 3010 | $\underline{.2713}$ | . 2478 | . 2294 | . 2153 | . 2045 | . 1963 | . 1902 |
|  | \$550 | . 5933 | . 5117 | . 4391 | . 3794 | . 3314 | $\underline{.2919}$ | $\underline{.2600}$ | $\underline{.2345}$ | . 2143 | . 1984 | . 1861 | . 1767 | . 1695 |
|  | \$800 | . 5886 | . 5076 | . 4356 | . 3722 | . 3169 | . 2714 | . 2333 | . 2014 | . 1751 | . 1534 | . 1359 | . 1217 | . 1103 |
|  | \$1,000 | . 5870 | . 5063 | . 4345 | . 3712 | . 3161 | . 2683 | . 2277 | . 1941 | . 1658 | . 1423 | . 1229 | . 1069 | . 0938 |
| $\underline{64}$ | \$120 | . 6369 | . 6033 | . 5849 | . 5757 | $\underline{.5713}$ | . 5694 | . 5686 | . 5683 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 |
|  | \$160 | . 6145 | . 5679 | . 5382 | . 5204 | . 5104 | . 5049 | . 5021 | . 5007 | . 5000 | . 4997 | . 4995 | . 4995 | . 4994 |
|  | \$250 | . 5976 | . 5276 | . 4798 | . 4454 | . 4217 | . 4059 | $\xrightarrow{3956}$ | . 3891 | . 3851 | . 3827 | . 3813 | . 3805 | . 3800 |
|  | \$275 | . 5960 | . 5212 | . 4698 | . 4319 | . 4048 | . 3861 | $\underline{.} 3736$ | . 3653 | . 3600 | . 3567 | . 3546 | . 3534 | . 3526 |
|  | \$380 | . 5904 | . 5053 | . 4430 | . 3940 | . 3559 | . 3270 | . 3055 | . 2899 | . 2787 | . 2709 | . 2654 | . 2617 | . 2591 |
|  | \$500 | . 5858 | . 5014 | . 4289 | . 3725 | . 3265 | . 2898 | . 2608 | . 2384 | . 2212 | . 2083 | . 1987 | . 1916 | . 1864 |
|  | \$550 | . 5843 | . 5001 | . 4255 | . 3671 | . 3189 | . 2799 | . 2487 | . 2242 | . 2052 | . 1905 | . 1795 | . 1711 | . 1649 |
|  | \$800 | . 5797 | $\underline{.4962}$ | . 4221 | . 3573 | . 3021 | $\underline{.2568}$ | $\underline{.2191}$ | $\underline{.1879}$ | . 1626 | . 1421 | . 1258 | . 1128 | . 1025 |
|  | \$1,000 | . 5782 | . 4949 | . 4210 | . 3563 | . 3002 | $\underline{.2522}$ | $\underline{.2126}$ | . 1795 | . 1521 | . 1296 | . 1113 | . 0966 | . 0847 |
| $\underline{65}$ | \$120 | . 6323 | . 5994 | . 5822 | . 5741 | $\underline{.5705}$ | . 5690 | $\underline{.5684}$ | . 5682 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 |
|  | \$160 | . 6089 | . 5624 | . 5336 | . 5171 | . 5081 | . 5035 | . 5013 | . 5003 | . 4998 | . 4996 | . 4995 | . 4994 | . 4994 |
|  | \$250 | . 5887 | . 5200 | . 4721 | . 4386 | . 4160 | . 4014 | $\xrightarrow{.3923}$ | . 3868 | . 3836 | . 3817 | . 3806 | . 3801 | . 3797 |
|  | \$275 | . 5871 | . 5132 | . 4616 | . 4242 | . 3982 | . 3808 | . 3695 | . 3623 | . 3579 | . 3552 | . 3536 | . 3527 | . 3522 |
|  | \$380 | . 5816 | $\underline{.4955}$ | . 4330 | . 3838 | . 3463 | . 3184 | $\underline{.2982}$ | . 2839 | . 2739 | . 2672 | . 2626 | . 2596 | . 2576 |
|  | \$500 | . 5770 | $\underline{.4899}$ | . 4176 | . 3606 | . 3147 | $\underline{.2785}$ | $\underline{.}$ | . 2294 | . 2135 | . 2019 | . 1934 | . 1874 | . 1831 |
|  | \$550 | . 5756 | . 4887 | . 4138 | . 3546 | . 3064 | . 2679 | . 2376 | . 2143 | . 1965 | . 1832 | . 1733 | . 1661 | . 1609 |
|  | \$800 | . 5711 | . 4848 | . 4086 | . 3422 | . 2876 | . 2423 | . 2049 | . 1747 | . 1505 | . 1313 | . 1162 | . 1045 | . 0955 |
|  | \$1,000 | . 5695 | $\underline{.4836}$ | . 4076 | . 3413 | $\underline{.2843}$ | . 2368 | $\underline{.1974}$ | . 1651 | . 1387 | . 1174 | . 1004 | . 0870 | . 0764 |
| 66 | \$120 | . 6276 | . 5957 | . 5798 | . 5727 | . 5698 | . 5686 | . 5683 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 |
|  | \$160 | . 6033 | . 5570 | . 5292 | . 5140 | . 5062 | . 5024 | . 5007 | $\underline{.4999}$ | . 4996 | . 4995 | . 4994 | . 4994 | . 4994 |
|  | \$250 | . 5801 | . 5123 | . 4646 | . 4319 | . 4106 | . 3974 | .3894 | . 3849 | . 3823 | . 3809 | . 3802 | . 3798 | . 3796 |
|  | \$275 | . 5786 | . 5052 | . 4534 | . 4167 | . 3919 | . 3758 | . 3658 | . 3597 | . 3561 | . 3540 | . 3529 | . 3523 | . 3519 |
|  | \$380 | . 5731 | . 4865 | . 4230 | . 3738 | . 3369 | . 3102 | $\underline{.2913}$ | $\underline{.2783}$ | . 2696 | . 2639 | . 2603 | . 2579 | . 2565 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\underline{\text { Gize }}}{\text { Group }}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit* } \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$500 | . 5686 | . 4787 | . 4064 | . 3488 | . 3030 | . 2676 | . 2407 | . 2209 | . 2064 | . 1961 | . 1888 | . 1838 | . 1804 |
|  | \$550 | . 5672 | . 4775 | . 4022 | . 3423 | . 2941 | . 2561 | . 2269 | . 2048 | . 1884 | . 1765 | . 1679 | . 1618 | . 1576 |
|  | \$800 | . 5628 | . 4738 | $\underline{.3953}$ | . 3282 | . 2731 | . 2278 | . 1911 | . 1619 | . 1389 | . 1211 | . 1074 | . 0971 | . 0893 |
|  | \$1,000 | . 5613 | $\underline{.4725}$ | . 3942 | . 3263 | . 2688 | . 2214 | . 1825 | . 1510 | . 1257 | . 1058 | . 0902 | . 0781 | . 0689 |
| 67 | \$120 | . 6227 | . 5917 | . 5773 | . 5714 | . 5692 | . 5684 | . 5682 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 |
|  | \$160 | . 5972 | . 5511 | . 5247 | . 5109 | . 5043 | . 5014 | . 5002 | . 4997 | . 4995 | $\underline{.4995}$ | . 4994 | . 4994 | . 4994 |
|  | \$250 | . 5713 | . 5041 | . 4565 | . 4248 | . 4051 | . 3934 | . 3867 | . 3831 | . 3812 | . 3803 | . 3798 | . 3796 | . 3795 |
|  | \$275 | . 5698 | . 4965 | . 4446 | . 4088 | . 3854 | . 3709 | . 3622 | . 3573 | . 3546 | . 3531 | . 3523 | . 3519 | . 3518 |
|  | \$380 | . 5645 | . 4768 | $\underline{.4123}$ | . 3630 | . 3270 | . 3016 | . 2843 | . 2729 | . 2656 | $\underline{.2610}$ | . 2582 | . 2565 | . 2556 |
|  | \$500 | . 5600 | $\underline{.4669}$ | . 3944 | . 3360 | . 2904 | . 2559 | . 2305 | . 2122 | . 1993 | . 1905 | . 1846 | . 1806 | . 1781 |
|  | \$550 | . 5586 | $\underline{.4658}$ | . 3899 | . 3290 | . 2808 | . 2436 | . 2156 | . 1951 | . 1803 | . 1700 | . 1628 | . 1579 | . 1546 |
|  | \$800 | . 5542 | . 4621 | .3810 | . 3131 | . 2574 | . 2123 | . 1764 | . 1484 | . 1269 | . 1108 | . 0987 | . 0899 | . 0835 |
|  | \$1,000 | . 5528 | $\underline{.4609}$ | .3800 | . 3101 | . 2523 | . 2048 | . 1665 | . 1361 | . 1123 | . 0940 | . 0800 | . 0696 | . 0618 |
| $\underline{68}$ | \$120 | . 6176 | . 5879 | . 5751 | . 5703 | . 5687 | . 5682 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 |
|  | \$160 | . 5910 | . 5452 | . 5202 | . 5081 | . 5028 | . 5006 | . 4998 | . 4996 | . 4995 | . 4994 | . 4994 | . 4994 | . 4994 |
|  | \$250 | . 5640 | $\underline{4957}$ | . 4482 | . 4179 | . 3998 | . 3898 | . 3844 | . 3817 | $\underline{.3805}$ | . 3799 | $\underline{3796}$ | . 3795 | . 3794 |
|  | \$275 | . 5615 | . 4877 | . 4356 | . 4008 | . 3791 | . 3663 | . 3592 | . 3553 | . 3534 | . 3524 | . 3520 | . 3517 | . 3516 |
|  | \$380 | . 5562 | $\underline{.4671}$ | $\underline{.4013}$ | . 3520 | . 3170 | . 2932 | . 2778 | . 2680 | . 2621 | . 2587 | . 2567 | . 2556 | . 2549 |
|  | \$500 | . 5519 | $\underline{.4564}$ | $\underline{.3821}$ | . 3230 | $\underline{.2777}$ | . 2443 | . 2204 | . 2040 | . 1929 | . 1856 | . 1810 | . 1781 | . 1763 |
|  | \$550 | . 5505 | . 4542 | . 3773 | . 3154 | . 2672 | . 2310 | . 2045 | . 1858 | . 1728 | . 1641 | . 1584 | . 1547 | . 1523 |
|  | \$800 | . 5462 | . 4506 | . 3667 | . 2978 | . 2414 | . 1965 | . 1616 | . 1351 | . 1155 | . 1011 | . 0909 | . 0836 | . 0786 |
|  | \$1,000 | . 5447 | . 4494 | . 3655 | . 2940 | . 2354 | . 1880 | . 1504 | . 1214 | . 0993 | . 0828 | . 0707 | . 0619 | . 0557 |
| $\underline{69}$ | \$120 | . 6127 | . 5844 | . 5732 | . 5695 | . 5684 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 |
|  | \$160 | . 5850 | . 5396 | . 5162 | . 5058 | . 5016 | . 5001 | . 4996 | . 4995 | . 4994 | . 4994 | $\underline{.4994}$ | . 4994 | . 4994 |
|  | \$250 | . 5573 | . 4875 | . 4404 | . 4114 | . 3952 | . 3868 | . 3827 | . 3808 | . 3800 | . 3796 | . 3795 | . 3794 | . 3794 |
|  | \$275 | . 5543 | $\underline{.4792}$ | $\underline{.4270}$ | . 3934 | . 3735 | . 3624 | . 3567 | . 3539 | $\underline{.} 3526$ | $\underline{.3520}$ | . 3517 | . 3516 | . 3516 |
|  | \$380 | . 5490 | . 4578 | . 3906 | . 3415 | . 3077 | . 2857 | . 2721 | . 2640 | . 2594 | . 2569 | . 2556 | . 2549 | . 2546 |
|  | \$500 | . 5447 | . 4467 | . 3704 | . 3104 | . 2655 | . 2334 | . 2114 | . 1968 | . 1875 | . 1818 | . 1783 | . 1763 | . 1751 |
|  | \$550 | . 5434 | $\underline{4440}$ | $\underline{.3653}$ | $\underline{.3023}$ | $\underline{.2543}$ | . 2191 | . 1943 | . 1775 | . 1665 | . 1594 | . 1550 | . 1523 | . 1508 |
|  | \$800 | . 5391 | . 4400 | . 3538 | . 2830 | . 2260 | . 1814 | . 1477 | . 1230 | . 1052 | . 0928 | . 0843 | . 0787 | . 0749 |
|  | \$1,000 | . 5377 | $\underline{.4389}$ | $\underline{3518}$ | . 2787 | $\underline{.2191}$ | . 1718 | . 1352 | . 1077 | . 0875 | . 0730 | . 0627 | . 0557 | . 0509 |
| 70 | \$120 | . 6070 | . 5805 | . 5714 | . 5688 | . 5682 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 |
|  | \$160 | . 5778 | . 5331 | . 5119 | . 5035 | . 5006 | . 4997 | . 4995 | . 4994 | . 4994 | . 4994 | . 4994 | . 4994 | . 4994 |
|  | \$250 | . 5496 | . 4779 | . 4312 | . 4043 | . 3904 | . 3839 | . 3812 | . 3800 | . 3796 | . 3795 | . 3794 | . 3794 | . 3794 |
|  | \$275 | . 5469 | . 4692 | $\underline{.4169}$ | . 3850 | . 3675 | . 3586 | . 3545 | . 3527 | . 3520 | . 3517 | . 3516 | . 3516 | . 3516 |
|  | \$380 | . 5417 | $\underline{.4770}$ | . 3781 | . 3292 | . 2971 | . 2775 | . 2663 | . 2602 | . 2571 | $\underline{.2556}$ | . 2548 | . 2545 | . 2544 |
|  | \$500 | . 5375 | $\underline{.4358}$ | . 3566 | . 2955 | . 2513 | . 2211 | . 2015 | . 1894 | . 1823 | . 1783 | . 1761 | . 1749 | . 1743 |
|  | \$550 | . 5361 | $\underline{4330}$ | $\underline{.3513}$ | . 2869 | . 2391 | . 2056 | . 1832 | . 1689 | . 1601 | . 1550 | . 1521 | . 1504 | . 1496 |
|  | \$800 | . 5319 | . 4284 | . 3389 | . 2657 | . 2078 | . 1639 | . 1320 | . 1096 | . 0944 | . 0845 | . 0781 | . 0742 | . 0718 |
|  | \$1,000 | . 5305 | . 4273 | . 3362 | . 2608 | . 2000 | . 1529 | . 1178 | . 0925 | . 0749 | . 0629 | . 0550 | . 0499 | . 0467 |
| 71 | \$120 | . 6014 | . 5771 | . 5700 | . 5684 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 |
|  | \$160 | . 5709 | . 5269 | . 5082 | . 5018 | . 5000 | . 4995 | . 4994 | . 4994 | . 4994 | . 4994 | . 4994 | . 4994 | . 4994 |
|  | \$250 | . 5425 | $\underline{.4685}$ | $\underline{.4224}$ | . 3978 | . 3865 | . 3819 | . 3802 | . 3796 | $\underline{.3795}$ | . 3794 | . 3794 | . 3794 | . 3794 |
|  | \$275 | . 5410 | . 4595 | . 4071 | $\underline{.} 3773$ | . 3624 | . 3557 | . 3530 | . 3521 | . 3517 | . 3516 | . 3516 | . 3516 | . 3516 |
|  | \$380 | . 5360 | . 4368 | $\underline{.3659}$ | . 3173 | . 2873 | . 2704 | . 2617 | . 2575 | . 2556 | . 2548 | . 2545 | . 2543 | . 2543 |
|  | \$500 | . 5317 | $\underline{.4256}$ | $\underline{.3433}$ | . 2810 | . 2377 | . 2098 | . 1930 | . 1835 | . 1785 | . 1759 | . 1747 | . 1741 | . 1739 |
|  | \$550 | . 5304 | . 4230 | . 3378 | . 2718 | . 2245 | . 1930 | . 1733 | . 1618 | . 1553 | . 1519 | . 1502 | . 1494 | . 1490 |
|  | \$800 | . 5262 | $\underline{4183}$ | $\underline{.3249}$ | . 2489 | . 1901 | . 1471 | . 1174 | . 0978 | . 0854 | $\underline{.0780}$ | . 0737 | . 0713 | . 0699 |
|  | \$1,000 | . 5249 | . 4172 | . 3220 | . 2434 | . 1813 | . 1347 | . 1015 | . 0788 | . 0641 | . 0548 | . 0492 | . 0459 | . 0440 |
| 72 | \$120 | . 5939 | . 5732 | . 5688 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 |
|  | \$160 | . 5614 | . 5189 | . 5040 | . 5003 | . 4995 | . 4994 | . 4994 | . 4994 | . 4994 | . 4994 | . 4994 | . 4994 | . 4994 |

Washington State Register

| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \underline{\text { Size }} \\ & \underline{\text { Group }} \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit*** } \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$250 | . 5371 | . 4558 | . 4109 | . 3903 | . 3826 | . 3802 | . 3796 | . 3794 | . 3794 | . 3794 | . 3794 | . 3794 | . 3794 |
|  | \$275 | . 5357 | . 4463 | . 3941 | . 3678 | . 3569 | . 3531 | . 3520 | . 3517 | . 3516 | . 3516 | . 3516 | . 3516 | . 3516 |
|  | \$380 | . 5307 | . 4237 | . 3493 | . 3016 | . 2752 | . 2626 | . 2573 | . 2553 | . 2546 | . 2544 | . 2543 | . 2543 | . 2543 |
|  | \$500 | . 5265 | . 4133 | . 3257 | . 2615 | . 2200 | . 1961 | . 1836 | . 1778 | . 1753 | . 1743 | . 1739 | . 1738 | . 1737 |
|  | \$550 | . 5252 | . 4110 | . 3201 | . 2515 | . 2052 | . 1773 | . 1621 | . 1545 | . 1511 | . 1496 | . 1490 | . 1488 | . 1487 |
|  | \$800 | . 5210 | . 4071 | . 3071 | . 2265 | . 1663 | . 1252 | . 0994 | . 0843 | . 0762 | . 0721 | . 0701 | . 0692 | . 0688 |
|  | \$1,000 | . 5197 | . 4060 | . 3042 | . 2204 | . 1561 | . 1107 | . 0810 | . 0629 | . 0526 | . 0471 | . 0443 | . 0429 | . 0423 |
| 73 | \$120 | . 5858 | . 5701 | . 5682 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 |
|  | \$160 | . 5509 | . 5109 | . 5010 | . 4996 | . 4994 | . 4994 | . 4994 | . 4994 | . 4994 | . 4994 | . 4994 | . 4994 | . 4994 |
|  | \$250 | . 5346 | . 4418 | . 3991 | . 3840 | . 3802 | . 3795 | . 3794 | . 3794 | . 3794 | . 3794 | . 3794 | . 3794 | . 3794 |
|  | \$275 | . 5331 | . 4321 | . 3804 | . 3594 | . 3532 | . 3518 | . 3516 | . 3516 | . 3516 | . 3516 | . 3516 | . 3516 | . 3516 |
|  | \$380 | . 5281 | . 4107 | . 3314 | . 2853 | . 2645 | . 2570 | . 2549 | . 2544 | . 2543 | . 2543 | . 2543 | . 2543 | . 2543 |
|  | \$500 | . 5240 | . 4034 | . 3073 | . 2405 | . 2021 | . 1840 | . 1770 | . 1746 | . 1739 | . 1737 | . 1737 | . 1737 | . 1737 |
|  | \$550 | . 5227 | . 4024 | . 3021 | . 2295 | . 1853 | . 1630 | . 1536 | . 1501 | . 1491 | . 1488 | . 1487 | . 1487 | . 1487 |
|  | \$800 | . 5185 | . 3992 | . 2904 | . 2029 | . 1409 | . 1031 | . 0833 | . 0742 | . 0705 | $\underline{.0692}$ | . 0687 | . 0686 | . 0686 |
|  | \$1,000 | . 5172 | . 3982 | . 2878 | . 1965 | . 1292 | . 0860 | . 0619 | . 0501 | . 0449 | . 0429 | . 0422 | . 0420 | . 0419 |
| $\underline{74}$ | \$120 | . 5806 | . 5688 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 | . 5681 |
|  | \$160 | . 5438 | . 5063 | . 4999 | . 4994 | . 4994 | . 4994 | . 4994 | . 4994 | . 4994 | . 4994 | . 4994 | . 4994 | . 4994 |
|  | \$250 | . 5341 | . 4325 | . 3920 | . 3813 | . 3796 | . 3794 | . 3794 | . 3794 | . 3794 | . 3794 | . 3794 | . 3794 | . 3794 |
|  | \$275 | . 5327 | . 4227 | . 3716 | . 3553 | . 3520 | . 3516 | . 3516 | . 3516 | . 3516 | . 3516 | . 3516 | . 3516 | . 3516 |
|  | \$380 | . 5277 | . 4040 | . 3195 | . 2751 | . 2591 | . 2551 | . 2544 | . 2543 | . 2543 | . 2543 | . 2543 | . 2543 | . 2543 |
|  | \$500 | . 5235 | . 4009 | . 2959 | . 2266 | . 1915 | . 1784 | . 1747 | . 1739 | . 1737 | . 1737 | . 1737 | . 1737 | . 1737 |
|  | \$550 | . 5223 | . 3999 | . 2912 | . 2150 | . 1731 | . 1558 | . 1503 | . 1490 | . 1487 | . 1487 | . 1487 | . 1487 | . 1487 |
|  | \$800 | . 5181 | . 3967 | . 2815 | $\underline{.1878}$ | $\underline{.1243}$ | . 0900 | . 0754 | . 0704 | . 0690 | $\underline{.0686}$ | . 0686 | . 0685 | . 0685 |
|  | \$1,000 | . 5168 | . 3957 | . 2796 | $\underline{.1816}$ | . 1115 | . 0709 | . 0520 | . 0449 | . 0426 | . 0420 | . 0419 | . 0419 | . 0419 |

* Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.


## Loss-Based Plan, with Various Single Loss Limits Insurance Savings Table Hazard Group 8 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Łoss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 36 | \$120 | . 0151 | . 0393 | . 0674 | . 0981 | .1649 | . 2370 | .3128 | . 3919 |
| 37 | \$120 | . 0142 | . 0374 | . 0646 | . 0944 | . 1596 | . 2302 | . 3049 | . 3828 |
| 38 | \$120 | . 0133 | . 0355 | . 0617 | . 0907 | .1543 | . 2235 | . 2969 | . 3738 |
| 39 | \$120 | . 0124 | . 0336 | . 05888 | . 0869 | . 1489 | . 2167 | . 2888 | . 3645 |
| 40 | \$120 | . 0115 | . 0317 | . 0560 | . 0831 | .1434 | . 2097 | . 2805 | . 3551 |
|  | \$160 | . 0115 | . 0317 | . 0560 | . 0834 | $\ldots$ | . 2097 | .2806 | . 3551 |
| 44 | \$120 | . 0107 | . 0298 | . 0534 | . 0797 | .1379 | . 2027 | .2723 | . 3457 |
|  | \$160 | . 0107 | . 0298 | . 0531 | . 0793 | . 1379 | . 2027 | . 2723 | . 3457 |
| 42 | \$120 | . 0098 | . 0279 | . 0503 | . 0755 | .1324 | .1957 | .2639 | . 3361 |
|  | \$160 | .0098 | . 0279 | . 0503 | . 0755 | .1324 | .1957 | . 2639 | . 3361 |
| 43 | \$120 | .0090 | . 0264 | . 0474 | . 0718 | . 1269 | .1886 | . 2555 | . 3265 |
|  | \$160 | .0090 | . 0261 | . 0474 | . 0718 | .1269 | .1886 | . 2555 | . 3265 |
| 44 | \$120 | . 0082 | . 0243 | . 0446 | . 0688 | .1213 | . 1815 | . 2470 | . 3168 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Grotm | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$160 | . 0082 | . 0243 | . 0446 | . 0680 | . 1213 | . 1815 | . 2470 | . 3168 |
| 45 | \$120 | . 0075 | . 0222 | . 0418 | . 0642 | .1157 | .1743 | . 2383 | . 3069 |
|  | \$160 | . 0075 | . 0222 | . 0418 | . 0642 | .1157 | .1743 | . 2383 | . 3069 |
| 46 | \$120 | . 0067 | . 0208 | . 0394 | . 0604 | .1104 | . 1671 | . 2297 | . 2981 |
|  | \$160 | . 00667 | . 0208 | . 0394 | . 0604 | .1101 | . 1671 | . 2297 | . 2970 |
| 47 | \$120 | .0060 | . 0191 | . 0364 | . 05687 | .1046 | .1598 | . 2210 | . 2914 |
|  | \$160 | .0060 | . 0191 | . 0364 | .0567 | .1046 | . 1598 | . 2210 | . 2870 |
|  | \$250 | .0060 | . 0191 | . 0364 | . 0567 | .1046 | .1598 | . 2210 | . 2870 |
| 48 | \$120 | . 0054 | . 0175 | . 0337 | . 0530 | . 0999 | .1526 | . 2122 | . 2845 |
|  | \$160 | . 0054 | . 0175 | . 0337 | . 0530 | . 0990 | . 1526 | 2122 | . 2768 |
|  | \$250 | . 0054 | . 0175 | . 0337 | . 05330 | . 0999 | . 1526 | .2122 | . 2768 |
|  | \$275 | . 0054 | . 0175 | . 0337 | . 0530 | . 0999 | .1526 | . 2122 | . 2768 |
| 49 | \$120 | . 0048 | . 0160 | . 0312 | . 0496 | . 0937 | .1456 | . 2054 | . 2787 |
|  | \$160 | . 0048 | . 0160 | . 0312 | . 0496 | . 09337 | .1456 | . 2038 | . 2672 |
|  | \$250 | . 0048 | . 0160 | . 0312 | . 0496 | . 0937 | .1456 | . 2038 | . 2671 |
|  | \$275 | . 0048 | . 0160 | . 0312 | . 0496 | . 0937 | . 1456 | . 2038 | . 2671 |
| 50 | \$120 | .0043 | . 0146 | . 0288 | . 0463 | . 0888 | .1387 | .1995 | . 2730 |
|  | \$160 | . 0043 | . 0146 | . 0289 | . 0463 | . 0885 | .1387 | .1953 | . 2588 |
|  | \$250 | . 0043 | . 0146 | . 0289 | . 0463 | . 0888 | .1387 | .1953 | . 2572 |
|  | \$275 | .0043 | . 0146 | . 0289 | . 0463 | . 0888 | .1387 | .1953 | . 2572 |
| 51 | \$120 | . 0038 | . 0132 | . 0265 | . 0430 | . 0833 | . 1318 | . 1938 | . 2673 |
|  | \$160 | . 00038 | . 0132 | . 0265 | . 0430 | . 0833 | . 1318 | .1868 | . 2514 |
|  | \$250 | .0038 | . 0132 | . 0265 | . 0430 | . 0833 | .1318 | .1868 | . 2472 |
|  | \$275 | . 0038 | . 0132 | . 0265 | . 0430 | . 0833 | . 1318 | . 1868 | . 2472 |
| 52 | \$120 | .0033 | . 01119 | . 0242 | . 0397 | . 0781 | .1257 | .1883 | . 2616 |
|  | \$160 | . 00033 | . 0119 | . 0242 | . 0397 | . 0781 | . 1248 | . 1788 | 2444 |
|  | \$250 | . 0033 | . 0119 | . 0242 | . 0397 | . 0781 | .1248 | .1782 | . 2371 |
|  | \$275 | .0033 | . 0119 | . 0242 | . 0397 | . 0781 | . 1248 | .1782 | . 2371 |
|  | \$380 | .0033 | . 0119 | . 0242 | . 0397 | . 0781 | .1248 | .1782 | . 2371 |
| 53 | \$120 | .0029 | .0106 | . 02220 | . 0364 | .0729 | .1203 | . 1828 | . 2556 |
|  | \$160 | . 0029 | . 0106 | . 0222 | . 0364 | . 0729 | .1177 | .1716 | . 2376 |
|  | \$250 | .0029 | . 0106 | . 0222 | . 0364 | . 0729 | .1177 | 1694 | . 2268 |
|  | \$275 | . 0029 | . 0106 | . 0220 | . 0364 | . 0729 | .1177 | .1694 | . 2268 |
|  | \$380 | .0029 | . 0106 | . 02220 | . 0364 | . 0729 | .1177 | .1694 | . 2268 |
| 54 | \$120 | . 0025 | . 0094 | . 0198 | . 0333 | . 0677 | .1152 | .1772 | . 2496 |
|  | \$160 | . 0025 | .0094 | . 0198 | . 0333 | . 06677 | .1107 | .1649 | . 2309 |
|  | \$250 | .0025 | .0094 | . 0198 | . 0333 | . 06677 | .1107 | .1606 | . 2163 |
|  | \$275 | . 0025 | . 0094 | . 0198 | . 0333 | . 0677 | .1107 | . 1606 | . 2163 |
|  | \$380 | . 0025 | .0094 | . 0198 | . 0333 | . 06677 | .1107 | .1606 | . 2163 |
| 55 | \$120 | .0021 | . 0082 | . 0177 | . 0302 | . 0626 | .1102 | .1715 | . 2438 |
|  | \$160 | . 0021 | . 00882 | . 0177 | . 0302 | . 0626 | . 1041 | . 1585 | . 2242 |
|  | \$250 | . 0021 | . 0088 | . 0177 | . 0302 | . 0626 | .1036 | .1516 | . 2058 |
|  | \$275 | .0024 | . 0082 | . 0177 | . 0302 | . 0626 | .1036 | .1516 | . 2058 |

Washington State Register
WSR 23-13-094


Washington State Register
WSR 23-13-094


Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Grotep | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$380 | . 0001 | . 0005 | . 0016 | . 0038 | . 0125 | . 0290 | . 0555 | . 0934 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0005 | . 0016 | . 0038 | . 0124 | . 0282 | . 0531 | . 0883 |
|  | \$550 | .0001 | . 0005 | . 0016 | . 0038 | . 0124 | . 0282 | . 0529 | . 0876 |
|  | \$800 | . 0004 | . 0005 | . 0016 | . 0038 | . 0124 | . 0282 | . 0526 | . 0866 |
|  | \$1,000 | . 00001 | . 00005 | . 0016 | . 00038 | . 0124 | . 0288 | . 0526 | . 0866 |
| 67 | \$120 | . 00001 | .0003 | .0012 | . 00038 | . 0179 | . 0507 | .1057 | .1810 |
|  | \$160 | . 0001 | .0003 | . 00014 | . 00031 | . 0139 | . 0388 | . 0818 | $\ldots 437$ |
|  | \$250 | . 00001 | . 00003 | . 0010 | . 00026 | . 0104 | . 0277 | . 05779 | . 1029 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0003 | . 0010 | . 0026 | . 0101 | . 0264 | . 0548 | . 0971 |
|  | \$380 | . 00001 | . 00003 | . 0010 | . 0026 | . 0094 | . 0236 | . 0477 | . 0836 |
|  | \$500 | . 00001 | . 00003 | . 0010 | . 0026 | . 0092 | . 02226 | . 0450 | . 0780 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0003 | . 0010 | . 0026 | . 0092 | . 0226 | . 0447 | . 0772 |
|  | \$800 | . 00001 | . 00003 | . 0010 | . 0026 | . 0092 | . 02225 | . 0444 | . 0758 |
|  | \$1,000 | . 00001 | . 00003 | . 0010 | . 0026 | .0092 | . 02225 | . 0443 | . 0758 |
| 68 | \$120 | . 00000 | . 0001 | . 0008 | . 0027 | . 0149 | . 0457 | . 0999 | . 1759 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0004 | . 00007 | . 0024 | . 01110 | . 0336 | . 0752 | . 1367 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0001 | . 00006 | . 00017 | . 0077 | . 0227 | . 0506 | . 0940 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 00016 | . 0074 | . 0214 | . 0474 | . 0880 |
|  | \$380 | . 00000 | . 0004 | . 00006 | . 0016 | . 0066 | . 0185 | . 0404 | . 0737 |
|  | \$500 | . 0000 | . 00001 | . 00006 | . 00016 | . 00665 | . 0174 | . 0372 | . 0677 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0001 | . 0006 | . 0016 | . 0065 | . 0173 | . 0368 | . 0667 |
|  | \$800 | . 00000 | . 0004 | . 00006 | . 0016 | . 0065 | . 0172 | . 0362 | . 0651 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 00006 | . 0016 | . 0065 | . 0172 | . 0361 | . 0650 |
| 69 | \$120 | . 00000 | . 0001 | . 0004 | . 0018 | . 01119 | . 0406 | . 0940 | . 1707 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0004 | .0003 | .0013 | . 0083 | . 0285 | .0683 | . 1295 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0001 | .0003 | . 0009 | . 0053 | . 0178 | . 0432 | . 0848 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0009 | . 0050 | . 0165 | . 0399 | . 0785 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 00003 | .0009 | . 0044 | . 0137 | . 0325 | . 0637 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0004 | . 00003 | . 00008 | . 0044 | . 0127 | . 0295 | . 05773 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0004 | . 00003 | . 00008 | . 0044 | . 0126 | . 0294 | . 0562 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 00003 | . 0008 | . 0044 | . 0124 | . 0283 | . 0543 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 0004 | .0003 | . 00008 | . 0044 | . 0124 | . 0283 | . 0541 |
| 70 | \$120 | . 00000 | . 0000 | . 00002 | . 0010 | . 0090 | . 0351 | . 0876 | . 1652 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0058 | . 0232 | . 0609 | . 1218 |
|  | \$250 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0033 | . 0131 | . 0356 | . 0751 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0000 | . 0004 | . 0004 | . 00031 | . 0119 | . 0323 | . 0685 |
|  | \$380 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | . 0004 | . 00025 | . 0094 | . 0250 | . 0532 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0023 | . 0084 | . 0222 | . 0466 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0000 | . 0004 | . 0004 | . 0023 | . 0088 | . 0215 | . 0454 |
|  | \$800 | .0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | .0023 | .0080 | . 0207 | . 0433 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0023 | . 0080 | . 0206 | . 0430 |
| 71 | \$120 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0009 | . 0120 | . 0568 | . 1419 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0003 | . 0052 | . 0293 | . 0877 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Grotip | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0017 | . 0105 | . 0375 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0014 | . 0088 | . 0317 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0009 | . 0055 | . 0201 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0008 | . 0044 | . 0158 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0008 | . 0042 | . 0151 |
|  | \$800 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0004 | . 0002 | . 0007 | . 0040 | . 0139 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0007 | . 0039 | . 0138 |
| 72 | \$120 | . 0000 | .0000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | . 0053 | . 0456 | .1365 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0014 | . 0176 | . 0752 |
|  | \$250 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0036 | . 0226 |
|  | \$275 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 0027 | . 0175 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0012 | . 0085 |
|  | \$500 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0008 | . 0058 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0008 | .0054 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0007 | . 0046 |
|  | \$1,000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0007 | . 0045 |
| 73 | \$120 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0009 | . 0340 | . 1339 |
|  | \$160 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0068 | . 0632 |
|  | \$250 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00003 | . 0086 |
|  | \$275 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0053 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0013 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0002 | . 00006 |
|  | \$550 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0005 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0003 |
|  | \$1,000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 00003 |
| 74 | \$120 | . 0000 | .0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0259 | .1336 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0013 | . 0566 |
|  | \$250 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 00015 |
|  | \$275 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0005 |
|  | \$380 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 |
|  | \$500 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 |
|  | \$550 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | .0001 |
|  | \$800 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0001 |
|  | \$1,000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0001)) |


| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \text { Size } \\ & \text { Group } \end{aligned}$ | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 36 | \$120 | . 0237 | . 0568 | . 0937 | . 1330 | . 2165 | . 3049 | . 3968 | . 4916 |
| 37 | \$120 | . 0226 | . 0547 | . 0907 | . 1291 | . 2112 | . 2981 | . 3889 | . 4826 |
| $\underline{38}$ | \$120 | . 0216 | . 0527 | . 0877 | . 1252 | . 2057 | . 2913 | . 3808 | . 4734 |
| $\underline{39}$ | \$120 | . 0205 | . 0506 | . 0847 | . 1213 | . 2001 | . 2843 | . 3726 | . 4641 |
| $\underline{40}$ | \$120 | . 0195 | . 0485 | . 0816 | .1173 | . 1945 | . 2772 | . 3642 | . 4546 |
|  | \$160 | . 0194 | . 0482 | . 0811 | $\underline{.1166}$ | $\underline{.1932}$ | . 2754 | . 3618 | . 4517 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\frac{\text { Sroup }}{\text { Grent }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit**** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 41 | \$120 | . 0185 | . 0464 | . 0785 | . 1133 | . 1888 | . 2700 | . 3557 | . 4450 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0183 | . 0461 | . 0780 | . 1126 | . 1875 | . 2683 | . 3534 | . 4421 |
| $\underline{42}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0174 | . 0443 | . 0753 | $\underline{.1092}$ | . 1829 | . 2627 | . 3470 | . 4351 |
|  | \$160 | . 0173 | . 0440 | . 0748 | . 1085 | . 1817 | . 2610 | . 3448 | . 4322 |
| 43 | \$120 | . 0164 | . 0422 | . 0722 | . 1050 | . 1770 | . 2552 | . 3382 | . 4251 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0163 | . 0419 | . 0717 | . 1044 | . 1759 | . 2536 | . 3360 | . 4223 |
| 44 | $\underline{\$ 120}$ | . 0154 | . 0401 | . 0690 | $\underline{.1009}$ | . 1711 | . 2478 | . 3294 | . 4150 |
|  | \$160 | . 0153 | . 0398 | . 0686 | . 1003 | . 1700 | . 2462 | . 3273 | . 4123 |
| 45 | $\underline{\$ 120}$ | . 0142 | . 0377 | . 0654 | . 0962 | . 1644 | . 2394 | . 3195 | . 4038 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0141 | . 0374 | . 0650 | . 0956 | . 1633 | . 2378 | . 3174 | . 4011 |
| 46 | \$120 | . 0131 | . 0352 | . 0618 | . 0915 | . 1576 | . 2308 | . 3094 | . 3930 |
|  | \$160 | . 0130 | . 0350 | . 0614 | . 0909 | . 1566 | . 2293 | . 3074 | . 3898 |
| 47 | $\underline{\$ 120}$ | . 0120 | . 0329 | . 0582 | . 0868 | . 1509 | . 2223 | . 2993 | . 3873 |
|  | \$160 | . 0119 | . 0327 | . 0579 | . 0862 | . 1499 | . 2208 | . 2973 | . 3783 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0118 | . 0323 | . 0572 | . 0852 | . 1482 | . 2183 | . 2939 | . 3740 |
| 48 | $\underline{\$ 120}$ | . 0109 | . 0305 | . 0546 | . 0820 | . 1440 | . 2135 | . 2889 | . 3815 |
|  | \$160 | . 0108 | . 0303 | . 0543 | . 0814 | . 1430 | . 2121 | . 2870 | . 3665 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0107 | . 0300 | . 0536 | . 0805 | . 1414 | . 2097 | . 2837 | . 3624 |
|  | \$275 | . 0107 | . 0299 | . 0535 | . 0803 | . 1410 | . 2092 | . 2830 | . 3614 |
| 49 | \$120 | . 0099 | . 0282 | . 0510 | . 0772 | . 1370 | . 2046 | . 2831 | . 3756 |
|  | \$160 | . 0098 | . 0280 | . 0507 | . 0767 | . 1361 | . 2033 | . 2765 | . 3546 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0097 | . 0277 | . 0501 | . 0758 | . 1346 | . 2010 | . 2734 | . 3505 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0097 | . 0276 | . 0500 | . 0756 | . 1342 | $\underline{.2005}$ | . 2726 | . 3496 |
| 50 | $\underline{\$ 120}$ | . 0089 | . 0259 | . 0475 | . 0724 | . 1301 | . 1958 | . 2775 | . 3697 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0088 | . 0257 | . 0472 | . 0720 | . 1293 | . 1946 | . 2661 | . 3468 |
|  | \$250 | . 0087 | . 0254 | . 0466 | . 0712 | . 1278 | . 1923 | . 2630 | . 3387 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0087 | . 0254 | . 0465 | . 0710 | . 1275 | . 1918 | . 2623 | . 3378 |
| 51 | \$120 | . 0079 | . 0237 | . 0440 | . 0677 | . 1232 | . 1880 | . 2718 | . 3642 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0078 | . 0235 | . 0437 | . 0673 | . 1224 | . 1857 | . 2555 | . 3403 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0077 | . 0232 | . 0432 | . 0665 | . 1210 | . 1836 | . 2525 | . 3266 |
|  | \$275 | . 0077 | . 0232 | . 0431 | . 0663 | . 1207 | . 1831 | . 2519 | . 3257 |
| 52 | $\underline{\$ 120}$ | . 0069 | . 0214 | . 0405 | . 0629 | . 1160 | . 1826 | . 2658 | . 3591 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0069 | . 0213 | . 0402 | . 0625 | . 1153 | . 1765 | . 2471 | . 3335 |
|  | \$250 | . 0068 | . 0211 | . 0397 | . 0618 | . 1140 | . 1745 | . 2416 | . 3140 |
|  | \$275 | . 0068 | . 0210 | . 0396 | . 0616 | . 1137 | . 1740 | . 2410 | . 3132 |
|  | $\underline{\$ 380}$ | . 0067 | . 0208 | . 0393 | . 0611 | . 1126 | . 1724 | . 2387 | . 3102 |
| 53 | \$120 | . 0061 | . 0193 | . 0369 | . 0581 | . 1088 | . 1770 | . 2599 | . 3542 |
|  | \$160 | . 0060 | . 0191 | . 0367 | . 0578 | . 1081 | . 1672 | . 2405 | . 3266 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0059 | . 0189 | . 0363 | . 0571 | . 1069 | . 1653 | . 2305 | . 3011 |
|  | \$275 | . 0059 | . 0189 | . 0362 | . 0569 | . 1066 | . 1648 | . 2299 | . 3003 |
|  | \$380 | . 0059 | . 0187 | . 0359 | . 0564 | . 1056 | . 1633 | . 2277 | . 2975 |
| 54 | \$120 | . 0052 | . 0172 | . 0335 | . 0534 | $\underline{.1016}$ | . 1714 | . 2545 | . 3494 |
|  | \$160 | . 0052 | . 0170 | . 0333 | . 0531 | . 1010 | . 1579 | . 2339 | . 3197 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\frac{\text { Sroup }}{\text { Grent }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit**** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$250 | . 0051 | . 0169 | . 0329 | . 0524 | . 0998 | . 1560 | . 2192 | . 2881 |
|  | \$275 | . 0051 | . 0168 | . 0328 | . 0523 | . 0995 | . 1556 | . 2186 | . 2873 |
|  | \$380 | . 0051 | . 0166 | . 0325 | . 0518 | . 0986 | . 1541 | . 2166 | . 2846 |
| 55 | \$120 | . 0044 | . 0152 | . 0302 | . 0488 | . 0967 | . 1657 | . 2493 | . 3447 |
|  | \$160 | . 0044 | . 0151 | . 0300 | . 0485 | . 0939 | . 1518 | . 2273 | . 3133 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0044 | . 0149 | . 0297 | . 0479 | . 0928 | . 1468 | . 2080 | . 2789 |
|  | \$275 | . 0044 | . 0149 | . 0296 | . 0478 | . 0926 | . 1464 | . 2074 | . 2744 |
|  | \$380 | . 0043 | . 0147 | . 0293 | . 0473 | . 0917 | . 1450 | . 2055 | . 2718 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0043 | . 0146 | . 0291 | . 0470 | . 0910 | . 1439 | . 2038 | . 2696 |
| 56 | $\underline{\$ 120}$ | . 0037 | . 0132 | . 0269 | . 0441 | . 0919 | . 1600 | . 2442 | . 3401 |
|  | \$160 | . 0037 | . 0131 | . 0267 | . 0438 | . 0867 | . 1456 | . 2203 | . 3072 |
|  | \$250 | . 0037 | . 0130 | . 0264 | . 0433 | . 0857 | . 1372 | . 1962 | . 2704 |
|  | \$275 | . 0036 | . 0129 | . 0264 | . 0432 | . 0854 | . 1369 | . 1957 | . 2643 |
|  | \$380 | . 0036 | . 0128 | . 0261 | . 0428 | . 0846 | . 1356 | . 1938 | . 2583 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0036 | . 0127 | . 0259 | . 0425 | . 0840 | . 1345 | . 1923 | . 2563 |
|  | \$550 | . 0036 | . 0127 | . 0258 | . 0424 | . 0838 | . 1342 | . 1918 | . 2556 |
| 57 | \$120 | . 0031 | . 0114 | . 0237 | . 0396 | . 0870 | . 1547 | . 2391 | . 3358 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0030 | . 0113 | . 0236 | . 0393 | . 0795 | . 1393 | . 2137 | . 3012 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0030 | . 0112 | . 0233 | . 0389 | . 0786 | . 1277 | . 1872 | . 2620 |
|  | \$275 | . 0030 | . 0111 | . 0233 | . 0388 | . 0784 | . 1273 | . 1839 | . 2555 |
|  | \$380 | . 0030 | . 0110 | . 0230 | . 0384 | . 0776 | . 1261 | . 1822 | . 2448 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0029 | . 0109 | . 0229 | . 0381 | . 0770 | . 1251 | . 1807 | . 2429 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0029 | . 0109 | . 0228 | . 0380 | . 0768 | . 1248 | . 1803 | . 2423 |
| $\underline{58}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0025 | . 0098 | . 0210 | . 0355 | . 0825 | . 1501 | . 2347 | . 3322 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0025 | . 0097 | . 0208 | . 0353 | . 0744 | . 1336 | . 2081 | . 2959 |
|  | \$250 | . 0025 | . 0096 | . 0206 | . 0349 | . 0720 | . 1186 | . 1799 | . 2541 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0025 | . 0096 | . 0205 | . 0348 | . 0718 | . 1183 | . 1754 | . 2475 |
|  | \$380 | . 0025 | . 0095 | . 0203 | . 0345 | . 0711 | . 1172 | . 1711 | . 2319 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0024 | . 0094 | . 0202 | . 0342 | . 0706 | . 1163 | . 1698 | . 2300 |
|  | \$550 | . 0024 | . 0094 | . 0201 | . 0341 | . 0704 | . 1160 | . 1693 | . 2295 |
| 59 | \$120 | . 0021 | . 0083 | . 0183 | . 0319 | . 0781 | . 1455 | . 2305 | . 3287 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0020 | . 0083 | . 0181 | . 0313 | . 0698 | . 1278 | . 2025 | . 2907 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0020 | . 0082 | . 0179 | . 0310 | . 0655 | . 1104 | . 1725 | . 2461 |
|  | \$275 | . 0020 | . 0081 | . 0179 | . 0309 | . 0653 | . 1093 | . 1677 | . 2392 |
|  | \$380 | . 0020 | . 0081 | . 0177 | . 0306 | . 0647 | . 1082 | . 1599 | . 2202 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0020 | . 0080 | . 0176 | . 0303 | . 0642 | . 1074 | . 1586 | . 2170 |
|  | \$550 | . 0020 | . 0080 | . 0175 | . 0303 | . 0640 | . 1071 | . 1582 | . 2165 |
| $\underline{60}$ | \$120 | . 0016 | . 0069 | . 0157 | . 0290 | . 0738 | . 1408 | . 2262 | . 3253 |
|  | \$160 | . 0016 | . 0069 | . 0156 | . 0274 | . 0650 | . 1222 | . 1969 | . 2856 |
|  | \$250 | . 0016 | . 0068 | . 0154 | . 0271 | . 0589 | . 1038 | . 1648 | . 2383 |
|  | \$275 | . 0016 | . 0068 | . 0153 | . 0270 | . 0587 | . 1010 | . 1599 | . 2307 |
|  | \$380 | . 0016 | . 0067 | . 0152 | . 0268 | . 0582 | . 0991 | . 1484 | . 2106 |
|  | \$500 | . 0016 | . 0067 | . 0151 | . 0266 | . 0577 | . 0983 | . 1472 | . 2038 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\frac{\text { Sroup }}{\text { Grent }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit*** } \\ & \underline{\text { Limm }} \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$550 | . 0016 | . 0066 | . 0150 | . 0265 | . 0576 | . 0981 | . 1469 | . 2033 |
|  | \$800 | . 0015 | . 0066 | . 0149 | . 0263 | . 0571 | . 0973 | . 1457 | . 2017 |
| $\underline{61}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0012 | . 0057 | . 0132 | . 0261 | . 0696 | . 1362 | . 2221 | . 3221 |
|  | \$160 | . 0012 | . 0056 | . 0131 | . 0237 | . 0603 | . 1168 | . 1913 | . 2807 |
|  | \$250 | . 0012 | . 0056 | . 0130 | . 0234 | . 0524 | . 0972 | . 1572 | . 2308 |
|  | \$275 | . 0012 | . 0055 | . 0130 | . 0234 | . 0523 | . 0943 | . 1520 | . 2225 |
|  | \$380 | . 0012 | . 0055 | . 0128 | . 0231 | . 0518 | . 0901 | . 1385 | . 2011 |
|  | \$500 | . 0012 | . 0054 | . 0127 | . 0230 | . 0514 | . 0894 | . 1360 | . 1906 |
|  | \$550 | . 0012 | . 0054 | . 0127 | . 0229 | . 0513 | . 0891 | . 1356 | . 1902 |
|  | \$800 | . 0012 | . 0054 | . 0126 | . 0227 | . 0509 | . 0884 | . 1345 | . 1887 |
| 62 | \$120 | . 0009 | . 0045 | . 0111 | . 0233 | . 0654 | . 1316 | . 2181 | . 3190 |
|  | \$160 | . 0009 | . 0045 | . 0109 | . 0205 | . 0556 | . 1112 | . 1859 | . 2759 |
|  | \$250 | . 0009 | . 0044 | . 0107 | . 0199 | . 0467 | . 0905 | . 1496 | . 2233 |
|  | \$275 | . 0009 | . 0044 | . 0107 | . 0198 | . 0459 | . 0875 | . 1440 | . 2145 |
|  | \$380 | . 0009 | . 0044 | . 0106 | . 0196 | . 0455 | . 0810 | . 1297 | . 1913 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0009 | . 0043 | . 0105 | . 0195 | . 0451 | . 0804 | . 1246 | . 1793 |
|  | \$550 | . 0009 | . 0043 | . 0105 | . 0194 | . 0450 | . 0802 | . 1243 | . 1769 |
|  | \$800 | . 0009 | . 0043 | . 0104 | . 0193 | . 0447 | . 0795 | . 1233 | . 1755 |
|  | \$1,000 | . 0009 | . 0043 | . 0104 | . 0192 | . 0446 | . 0793 | . 1229 | . 1750 |
| 63 | \$120 | . 0007 | . 0034 | . 0094 | . 0205 | . 0611 | . 1270 | . 2140 | . 3159 |
|  | \$160 | . 0007 | . 0034 | . 0087 | . 0177 | . 0509 | . 1056 | . 1803 | . 2711 |
|  | \$250 | . 0006 | . 0034 | . 0086 | . 0164 | . 0416 | . 0836 | . 1420 | . 2156 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0006 | . 0034 | . 0086 | . 0164 | . 0403 | . 0805 | . 1359 | . 2062 |
|  | \$380 | . 0006 | . 0033 | . 0085 | . 0162 | . 0392 | . 0725 | . 1206 | . 1812 |
|  | \$500 | . 00006 | . 0033 | . 0084 | . 0161 | . 0389 | . 0712 | . 1131 | . 1682 |
|  | \$550 | . 0006 | . 0033 | . 0084 | . 0161 | . 0388 | . 0711 | . 1126 | . 1649 |
|  | \$800 | . 00006 | . 0033 | . 0084 | . 0159 | . 0385 | . 0705 | . 1117 | . 1619 |
|  | \$1,000 | . 0006 | . 0033 | . 0083 | . 0159 | . 0384 | . 0703 | . 1114 | . 1615 |
| $\underline{64}$ | \$120 | . 0004 | . 0025 | . 0077 | . 0178 | . 0568 | . 1223 | . 2101 | . 3131 |
|  | \$160 | . 0004 | . 0025 | . 0068 | . 0151 | . 0463 | . 1000 | . 1747 | . 2664 |
|  | \$250 | . 0004 | . 0025 | . 0067 | . 0132 | . 0367 | . 0768 | . 1344 | . 2079 |
|  | \$275 | . 0004 | . 0025 | . 0067 | . 0132 | . 0353 | . 0734 | . 1280 | . 1980 |
|  | \$380 | . 0004 | . 0025 | . 0066 | . 0131 | . 0331 | . 0651 | . 1114 | . 1711 |
|  | \$500 | . 0004 | . 0024 | . 0066 | . 0130 | . 0329 | . 0623 | . 1033 | . 1571 |
|  | \$550 | . 0004 | . 0024 | . 0065 | . 0129 | . 0328 | . 0621 | . 1013 | . 1535 |
|  | \$800 | . 0004 | . 0024 | . 0065 | . 0128 | . 0325 | . 0616 | $\underline{.1003}$ | . 1484 |
|  | \$1,000 | . 0004 | . 0024 | . 0065 | . 0128 | . 0324 | . 0615 | . 1000 | . 1480 |
| $\underline{65}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0003 | . 0018 | . 0062 | . 0153 | . 0525 | . 1177 | . 2062 | . 3104 |
|  | \$160 | . 0003 | . 0018 | . 0053 | . 0125 | . 0418 | . 0943 | . 1692 | . 2618 |
|  | \$250 | . 0003 | . 0018 | . 0050 | . 0103 | . 0318 | . 0702 | . 1267 | . 2003 |
|  | \$275 | . 0003 | . 0018 | . 0050 | . 0103 | . 0305 | . 0666 | . 1199 | . 1897 |
|  | \$380 | . 0003 | . 0017 | . 0049 | . 0102 | . 0273 | . 0578 | . 1023 | . 1612 |
|  | \$500 | . 0003 | . 0017 | . 0049 | . 0101 | . 0271 | . 0537 | . 0935 | . 1458 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Size }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Lose }} \\ & \text { Limit*** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$550 | . 0003 | . 0017 | . 0049 | . 0101 | . 0270 | . 0534 | . 0913 | . 1419 |
|  | \$800 | . 0003 | . 0017 | . 0049 | . 0100 | . 0268 | . 0530 | . 0889 | . 1349 |
|  | \$1,000 | . 0003 | . 0017 | . 0048 | . 0100 | . 0268 | . 0528 | . 0887 | . 1346 |
| $\underline{66}$ | \$120 | . 0002 | . 0012 | . 0048 | . 0128 | . 0483 | . 1131 | . 2025 | . 3079 |
|  | \$160 | . 0002 | . 0012 | . 0040 | . 0102 | . 0373 | . 0887 | . 1638 | . 2574 |
|  | \$250 | . 0002 | . 0012 | . 0036 | . 0080 | . 0272 | . 0636 | . 1191 | . 1927 |
|  | \$275 | . 0002 | . 0012 | . 0036 | . 0078 | . 0258 | . 0598 | . 1120 | . 1816 |
|  | \$380 | . 0002 | . 0011 | . 0035 | . 0076 | . 0226 | . 0506 | . 0933 | . 1512 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0002 | . 0011 | . 0035 | . 0076 | . 0217 | . 0463 | . 0838 | . 1346 |
|  | \$550 | . 0002 | . 0011 | . 0035 | . 0075 | . 0217 | . 0452 | . 0815 | . 1304 |
|  | \$800 | . 0002 | . 0011 | . 0035 | . 0075 | . 0215 | . 0447 | . 0779 | . 1220 |
|  | \$1,000 | . 0002 | . 0011 | . 0035 | . 0075 | . 0215 | . 0445 | . 0777 | . 1213 |
| $\underline{67}$ | \$120 | . 0001 | . 0008 | . 0036 | . 0104 | . 0438 | . 1081 | . 1985 | . 3055 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0007 | . 0028 | . 0079 | . 0326 | . 0826 | . 1579 | . 2528 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0007 | . 0023 | . 0059 | . 0225 | . 0565 | . 1109 | . 1846 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0007 | . 0023 | . 0056 | . 0211 | . 0527 | $\underline{.1033}$ | . 1728 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0007 | . 0023 | . 0053 | . 0178 | . 0430 | . 0836 | . 1404 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0001 | . 0007 | . 0023 | . 0052 | . 0165 | . 0385 | . 0735 | . 1225 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0007 | . 0023 | . 0052 | . 0164 | . 0374 | . 0710 | . 1180 |
|  | \$800 | . 0001 | . 0007 | . 0022 | . 0052 | . 0163 | . 0361 | . 0663 | . 1085 |
|  | \$1,000 | . 0001 | . 0007 | . 0022 | . 0052 | . 0163 | . 0360 | . 0660 | . 1070 |
| $\underline{68}$ | \$120 | . 0000 | . 0005 | . 0025 | . 0082 | . 0392 | . 1030 | . 1947 | . 3032 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0004 | . 0019 | . 0059 | . 0279 | . 0764 | . 1520 | . 2484 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0004 | . 0014 | . 0040 | . 0180 | . 0495 | . 1025 | . 1764 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0000 | . 0004 | . 0014 | . 0038 | . 0166 | . 0455 | . 0945 | . 1638 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0033 | . 0135 | . 0357 | . 0739 | . 1294 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0033 | . 0121 | . 0310 | . 0632 | . 1103 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0033 | . 0118 | . 0299 | . 0605 | . 1055 |
|  | $\underline{\$ 800}$ | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0033 | . 0116 | . 0281 | . 0553 | . 0949 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0033 | . 0116 | . 0280 | . 0546 | . 0928 |
| 69 | \$120 | . 0000 | . 0002 | . 0016 | . 0062 | . 0348 | . 0981 | . 1912 | . 3014 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 0002 | . 0011 | . 0042 | . 0236 | . 0704 | . 1464 | . 2444 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0002 | . 00008 | . 0026 | . 0140 | . 0427 | . 0943 | . 1685 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0024 | . 0127 | . 0388 | . 0860 | . 1552 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0020 | . 0098 | . 0290 | . 0646 | . 1188 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0019 | . 0085 | . 0243 | . 0535 | . 0985 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0019 | . 0082 | . 0232 | . 0508 | . 0934 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0019 | . 0078 | . 0211 | . 0451 | . 0819 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0019 | . 0078 | . 0210 | . 0441 | . 0796 |
| 70 | \$120 | . 0000 | . 0001 | . 0009 | . 0042 | . 0296 | . 0924 | . 1873 | . 2995 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0025 | . 0187 | . 0633 | . 1399 | . 2401 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0014 | . 0098 | . 0351 | . 0847 | . 1593 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0087 | . 0311 | . 0760 | . 1451 |


| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\underline{\text { Size }}}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \underline{\text { Limit }}^{*} \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0010 | . 0061 | . 0216 | . 0538 | . 1063 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0009 | . 0050 | . 0172 | . 0425 | . 0847 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0000 | . 00000 | . 0003 | . 0008 | . 0048 | . 0162 | . 0398 | . 0794 |
|  | $\underline{\$ 800}$ | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0008 | . 0044 | . 0141 | . 0339 | . 0670 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0008 | . 0044 | . 0138 | . 0328 | . 0644 |
| 71 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0026 | . 0247 | . 0868 | . 1839 | . 2981 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 00000 | . 0002 | . 0014 | . 0142 | . 0563 | . 1337 | . 2363 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0063 | . 0278 | . 0753 | . 1506 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0054 | . 0240 | . 0663 | . 1353 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0034 | . 0152 | . 0436 | . 0940 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0026 | . 0113 | . 0324 | . 0714 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0000 | . 00000 | . 0001 | . 0003 | . 0024 | . 0104 | . 0298 | . 0659 |
|  | \$800 | . 0000 | $\underline{.0000}$ | . 0001 | . 0003 | . 0021 | . 0086 | . 0241 | . 0530 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0003 | . 0021 | . 0082 | . 0229 | . 0501 |
| 72 | $\underline{\$ 120}$ | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0182 | . 0793 | . 1800 | . 2969 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0004 | . 0087 | . 0468 | . 1257 | . 2322 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0028 | . 0187 | . 0626 | . 1390 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0023 | . 0153 | . 0531 | . 1223 |
|  | $\underline{\$ 380}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0080 | . 0305 | . 0775 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0051 | . 0201 | . 0538 |
|  | \$550 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0045 | . 0178 | . 0482 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0033 | . 0128 | . 0353 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0031 | . 0118 | . 0323 |
| 73 | $\underline{\$ 120}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0115 | . 0713 | . 1769 | . 2963 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0001 | . 0040 | . 0364 | . 1177 | . 2292 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0100 | . 0486 | . 1273 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0074 | . 0389 | . 1085 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0027 | . 0175 | . 0596 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 0093 | . 0355 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0076 | . 0302 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0044 | . 0185 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0038 | . 0160 |
| 74 | $\underline{\$ 120}$ | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0074 | . 0661 | . 1756 | . 2962 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0018 | . 0292 | . 1131 | . 2281 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0054 | . 0393 | . 1201 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0035 | . 0295 | . 0998 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0008 | . 0102 | . 0477 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0041 | . 0241 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0031 | . 0193 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0014 | . 0096 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0077 |

* Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.
[Statutory Authority: RCW 51.18.010(2), 51.04.020. WSR 17-12-020, § 296-17B-980, filed 5/30/17, effective 6/30/17. Statutory Authority: RCW 51.16.035, 51.16.100, 51.04.020(1), and 51.18.010. WSR 10-21-086, § 296-17B-980, filed 10/19/10, effective 11/19/10.]

OTS-4660.1

AMENDATORY SECTION (Amending WSR 17-12-020, filed 5/30/17, effective 6/30/17)

WAC 296-17B-990 Hazard Group 9 tables.

## Premium-Based Plan, with no Single Loss Limit <br> Insurance Charge Table <br> Hazard Group 9 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 1 | . 9247 | 9190 | .9136 | . 9085 | .9036 | . 8989 | . 8944 | .8900 | . 8857 | . 8815 | . 8774 | . 8734 | . 8695 |
| $z$ | 9214 | . 9151 | -9092 | -9036 | .8982 | \% 8934 | .8880 | .8832 | . 8788 | .8739 | .8694 | . 8650 | . 8607 |
| 3 | 9183 | 9115 | . 9051 | . 8990 | . 8931 | .8875 | . 8821 | . 8768 | . 8717 | . 8667 | . 8618 | . 8570 | . 8524 |
| 4 | 9151 | 9078 | . 9009 | . 8943 | . 8879 | . 8819 | . 8760 | . 8703 | . 8648 | . 8594 | . 8541 | . 8490 | . 8440 |
| 5 | .9149 | . 9040 | .8965 | .8894 | .8826 | .8760 | . 8697 | .8636 | .8576 | .8518 | .8462 | . 8407 | . 8353 |
| 6 | . 9086 | . 9001 | . 8920 | . 8844 | . 8771 | . 8701 | . 8633 | . 8567 | . 8504 | . 8442 | . 8381 | . 8322 | . 8265 |
| 7 | 9052 | -8961 | .8875 | .8793 | . 8715 | \%8640 | . 8567 | . 8497 | .8429 | .8363 | .8299 | .8236 | . 8175 |
| 8 | . 9017 | . 8920 | . 8828 | . 8741 | . 8658 | . 8578 | . 8501 | . 8426 | . 8354 | . 8283 | . 8215 | . 8149 | . 8084 |
| 9 | . 8982 | . 8878 | . 8780 | . 8688 | . 8599 | . 8514 | . 8432 | . 8353 | . 8276 | . 8202 | . 8130 | . 8059 | 7994 |
| 10 | -8946 | .8836 | . 8732 | . 8634 | .8540 | . 8450 | . 8363 | .8279 | .8198 | . 8120 | .8043 | .7969 | . 7897 |
| 11 | . 8909 | . 8793 | . 8683 | . 8579 | . 8480 | . 8385 | . 8293 | . 8205 | . 8119 | . 8037 | 7956 | . 7878 | . 7802 |
| 12 | .8872 | . 8749 | . 8633 | . 8523 | . 8418 | . 8317 | . 8224 | . 8128 | . 8038 | 7954 | 7866 | . 7784 | 7704 |
| 13 | .8833 | . 8703 | . 8581 | . 8465 | . 8355 | . 8249 | . 8148 | . 8050 | . 7955 | .7864 | . 7775 | . 7689 | . 7605 |
| 14 | .8795 | . 8657 | .8529 | . 8407 | . 8291 | . 8180 | . 8073 | . 7971 | . 7872 | . 7776 | . 7683 | . 7592 | . 7504 |
| 15 | . 8755 | . 8614 | 8475 | . 8348 | .8226 | \% 8110 | 7998 | . 7894 | . 7787 | 7686 | 7589 | 7494 | . 7402 |
| 16 | . 8714 | . 8563 | . 8421 | . 8287 | . 8160 | . 8038 | . 7921 | . 7809 | . 7700 | . 7595 | . 7494 | . 7399 | . 7299 |
| 17 | 8673 | . 8514 | . 8366 | .8225 | . 8092 | 7965 | .7843 | . 7725 | . 7612 | .7503 | . 7396 | .7293 | 7793 |
| 48 | . 8631 | . 8465 | . 8310 | . 8163 | . 8024 | . 7891 | . 7763 | . 7641 | . 7523 | . 7409 | . 7298 | . 7191 | . 7087 |
| 19 | . 8588 | . 8415 | . 8252 | . 8099 | . 7954 | . 7815 | . 7682 | . 7555 | . 7432 | . 7313 | . 7198 | .7087 | . 6979 |
| 20 | .8545 | . 8363 | . 8194 | . 8035 | . 7883 | . 7739 | .7600 | . 7468 | . 7340 | 7216 | 7097 | . 6981 | .6869 |
| 21 | . 8500 | . 8314 | . 8135 | . 7968 | . 7814 | . 7660 | . 7516 | . 7378 | . 7246 | .7117 | . 6994 | . 6874 | . 6758 |
| 22 | .8455 | .8258 | .8074 | . 7904 | .7737 | . 7580 | . 7434 | . 7287 | . 7150 | .7017 | .6888 | . 6764 | . 6644 |
| 23 | . 8409 | . 8204 | . 8012 | . 7832 | .7661 | . 7499 | .7344 | . 7195 | .7052 | . 6914 | . 6782 | . 6653 | .6529 |
| 24 | . 8362 | . 8148 | . 7949 | . 7762 | . 7585 | . 7416 | . 7255 | . 7101 | . 6953 | . 6811 | . 6673 | . 6540 | . 6412 |
| 25 | . 8314 | . 8092 | . 7885 | . 7690 | . 7507 | . 7332 | 7165 | .7005 | . 6852 | .6705 | . 6563 | . 6426 | . 6293 |
| 26 | . 8265 | . 8034 | . 7819 | . 7617 | .7427 | . 7246 | .7073 | .6908 | . 6749 | . 6597 | . 6450 | . 6309 | . 6172 |
| 27 | . 8215 | 7975 | . 7752 | . 7543 | . 7345 | . 7158 | . 6979 | .6808 | . 6645 | . 6487 | . 6336 | . 6190 | . 6049 |
| 28 | . 8164 | . 7915 | . 7684 | .7467 | . 7263 | . 7069 | . 6884 | .6707 | . 6538 | . 6376 | . 6220 | . 6070 | . 5924 |
| 29 | . 8112 | . 7854 | . 7614 | . 7390 | . 7178 | . 6977 | . 6786 | . 6604 | . 6430 | . 6263 | . 6102 | . 5947 | . 5798 |
| 30 | . 8059 | . 7792 | . 7543 | . 7311 | . 7092 | . 6885 | . 6687 | .6499 | . 6320 | . 6147 | . 5982 | . 5822 | . 5669 |
| 31 | . 8005 | . 7728 | . 7471 | . 7230 | . 7004 | . 6790 | . 6586 | . 6392 | . 6207 | . 6030 | . 5859 | . 5695 | . 5537 |
| 32 | 7949 | 77663 | . 7397 | 7148 | . 6914 | :6993 | .6483 | :6283 | . 6092 | .5910 | . 5734 | .5566 | .5403 |


| ((Maximtmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 33 | . 7893 | . 7596 | . 7321 | . 7064 | . 6822 | . 6594 | . 6378 | . 6172 | . 5975 | . 5787 | . 5607 | . 5433 | . 5266 |
| 34 | . 7835 | . 7528 | . 7244 | . 6978 | . 6729 | . 6493 | . 6270 | . 6058 | .5856 | . 5662 | .5477 | .5299 | . 5127 |
| 35 | . 7777 | . 7459 | . 7165 | . 6894 | . 6633 | . 6391 | . 6161 | . 5942 | . 5734 | . 5535 | . 5345 | . 5162 | -4985 |
| 36 | . 7716 | 7388 | . 7083 | 6800 | . 6535 | . 6285 | 6048 | . 5823 | 5609 | . 5404 | 5208 | . 5020 | -4838 |
| 37 | . 7654 | . 7314 | . 7000 | . 6707 | . 6433 | . 6175 | . 5932 | . 5700 | . 5480 | . 5269 | . 5068 | . 4873 | . 4687 |
| 38 | . 7594 | . 7239 | . 6915 | . 6613 | . 6331 | . 6065 | . 5814 | . 5576 | . 5349 | . 5133 | . 4925 | . 4725 | -4533 |
| 39 | . 7527 | 7164 | .6829 | . 6517 | . 6226 | . 5952 | . 5694 | .5449 | . 5216 | -4992 | .4779 | -4573 | :4376 |
| 40 | . 7461 | .7086 | . 6740 | . 6419 | . 6119 | . 5837 | . 5571 | . 5319 | . 5078 | . 4848 | . 4628 | . 4418 | . 4216 |
| 41 | 7395 | 7008 | . 6651 | . 6320 | . 6014 | . 5720 | . 5446 | . 5187 | -4939 | -4703 | -4477 | . 4261 | -4054 |
| 42 | . 7328 | . 6928 | . 6560 | . 6219 | . 5901 | . 5602 | . 5320 | . 5052 | . 4798 | . 4555 | . 4323 | . 4102 | . 3894 |
| 43 | . 7261 | . 6848 | . 6469 | :6117 | . 5789 | . 5482 | . 5191 | -4916 | :4654 | -4405 | .4168 | . 3942 | . 3727 |
| 44 | . 7192 | . 6766 | . 6375 | . 6013 | . 5675 | . 5358 | . 5059 | -4775 | -4506 | -4251 | -4009 | . 3779 | . 3562 |
| 45 | . 7122 | . 6683 | . 6280 | . 5907 | . 5559 | . 5232 | . 4924 | . 4632 | . 4357 | . 4096 | .3849 | . 3616 | . 3397 |
| 46 | 7052 | .6599 | . 6184 | . 5799 | . 5444 | . 5104 | . 4787 | -4488 | -4206 | . 3949 | 3689 | . 3454 | . 3233 |
| 47 | . 6981 | . 6514 | . 6086 | . 5690 | . 5321 | . 4974 | . 4648 | . 4342 | . 4053 | . 3783 | .3530 | . 3293 | . 3071 |
| 48 | . 6909 | . 6428 | . 5987 | . 5578 | . 5197 | . 4841 | . 4507 | . 4193 | . 3899 | . 3625 | . 3370 | . 3131 | 2909 |
| 49 | .6844 | . 6346 | .5894 | . 5474 | . 5079 | -4712 | -4370 | -4050 | . 3752 | . 3475 | . 3218 | . 2978 | . 2756 |
| 50 | . 6773 | . 6263 | . 5795 | . 5362 | . 4959 | -4583 | -4233 | . 3907 | . 3606 | .3326 | 3067 | . 2828 | 2606 |
| 51 | . 6704 | . 6179 | . 5697 | . 5251 | -4837 | -4452 | -4095 | 3765 | 3460 | 3178 | . 2918 | 2679 | 2459 |
| 52 | . 6634 | . 6093 | . 5597 | . 5137 | . 4712 | . 4318 | . 3955 | . 3621 | . 3313 | .3030 | . 2770 | . 2531 | . 2313 |
| 53 | . 6563 | . 6006 | . 5494 | . 5022 | .4585 | . 4184 | . 3815 | . 3476 | 3166 | . 2882 | . 2622 | . 2385 | . 2170 |
| 54 | .6494 | . 5917 | . 5389 | -4904 | -4457 | -4048 | . 3674 | . 3331 | . 3019 | 2735 | 2477 | . 2242 | 2034 |
| 55 | . 6419 | . 5826 | . 5283 | . 4785 | . 4329 | . 3912 | . 3532 | . 3187 | 2874 | . 2590 | . 2334 | . 2103 | 1895 |
| 56 | . 6345 | . 5734 | . 5175 | :4664 | -4198 | .3775 | . 3394 | 3043 | 2729 | 2447 | 2193 | 1966 | +1764 |
| 57 | . 6270 | . 5641 | . 5066 | -4543 | -4067 | . 3637 | . 3249 | . 2899 | . 2586 | . 2305 | 2056 | . 1834 | 1636 |
| 58 | . 6195 | . 5546 | . 4956 | . 4420 | . 3936 | . 3499 | . 3107 | . 2757 | . 2444 | . 2167 | 1924 | . 1704 | $\ldots$ |
| 59 | . 6149 | . 5454 | -4845 | -4297 | . 3803 | . 3361 | 2966 | 2615 | . 2304 | . 2030 | +1789 | +1576 | +1390 |
| 60 | . 6042 | . 5355 | . 4733 | . 4173 | 3671 | . 3223 | . 2825 | . 2475 | 2166 | .1896 | 1659 | 1452 | . 1271 |
| 64 | . 5966 | . 5259 | -4624 | -4048 | . 3537 | . 3085 | 2686 | 2335 | 2029 | . 1762 | 1530 | +1329 | 1455 |
| 62 | . 5890 | . 5163 | . 4509 | . 3924 | . 3404 | . 2947 | . 2546 | . 2196 | 1893 | 1.1630 | . 1404 | . 1209 | 1043 |
| 63 | .5815 | . 5068 | . 4396 | . 3798 | . 3271 | . 2808 | . 2406 | 2057 | . 1757 | . 1499 | . 1279 | 1092 | . 0933 |
| 64 | . 5741 | -4973 | - 4284 | . 3673 | . 3136 | 2669 | . 2264 | .1917 | .1624 | . 1369 | .1156 | . 0977 | . 0827 |
| 65 | . 5669 | . 4879 | -4172 | . 3547 | 3001 | . 2528 | . 2122 | . 1777 | . 1485 | .1240 | 1036 | . 0865 | . 0724 |
| 66 | .5599 | -4786 | -4059 | . 3419 | 2863 | 2384 | +1978 | .1635 | +1349 | 1414 | .0916 | . 0755 | . 0624 |
| 67 | . 5532 | . 4694 | . 3946 | . 3289 | . 2722 | . 2238 | . 1830 | . 1491 | . 1211 | . 0983 | . 0797 | . 0648 | . 0528 |
| 68 | . 5467 | . 4603 | 3832 | 3157 | . 2576 | 2086 | 1679 | 1344 | 1072 | . 0854 | . 0680 | . 0543 | . 0435 |
| 69 | .5406 | -4513 | . 3715 | . 3019 | 2424 | +1928 | +1520 | +149 | .0929 | . 0723 | .0563 | . 0439 | . 0344 |
| 70 | . 5348 | -4423 | . 3594 | . 2872 | . 2261 | . 1756 | .1349 | 1028 | . 0778 | . 0587 | . 0443 | . 0334 | . 0254 |
| 74 | .5225 | -4184 | .3213 | 2362 | 1.663 | 1127 | . 0744 | . 0479 | . 0309 | . 0202 | .0136 | . 0095 | 0067 |
| 72 | . 5211 | .4133 | .3096 | . 2162 | .1397 | . 0840 | . 0477 | . 0264 | . 0146 | . 0083 | . 0048 | . 0027 | . 0015 |
| 73 | . 5210 | . 4120 | . 3036 | 1999 | 1122 | . 0526 | . 0212 | . 0077 | . 0026 | . 0008 | . 0003 | . 0001 | . 0000 |
| 74 | . 5210 | -4120 | 3030 | 1944 | . 0936 | . 0277 | . 0047 | . 0005 | \%0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000)) |
| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{1}$ | . 8955 | . 8901 | . 8850 | . 8802 | . 8757 | . 8714 | . 8672 | . 8631 | . 8592 | . 8554 | . 8517 | . 8480 | . 8445 |
| $\underline{2}$ | . 8934 | . 8876 | . 8823 | . 8772 | . 8724 | . 8677 | . 8633 | . 8590 | . 8548 | . 8507 | . 8468 | . 8429 | . 8391 |
| $\underline{3}$ | . 8906 | . 8844 | . 8786 | . 8732 | . 8679 | . 8629 | . 8581 | . 8535 | . 8489 | . 8445 | . 8402 | . 8360 | . 8319 |
| $\underline{4}$ | . 8879 | . 8812 | . 8750 | . 8691 | . 8635 | . 8581 | . 8529 | . 8479 | . 8430 | . 8383 | . 8336 | . 8291 | . 8246 |
| 5 | . 8850 | . 8779 | . 8712 | . 8649 | . 8589 | . 8531 | . 8475 | . 8421 | . 8369 | . 8318 | . 8268 | . 8219 | . 8172 |
| $\underline{6}$ | . 8821 | . 8745 | . 8674 | . 8606 | . 8542 | . 8480 | . 8420 | . 8363 | . 8306 | . 8252 | . 8198 | . 8146 | . 8096 |
| 7 | . 8791 | . 8710 | . 8634 | . 8562 | . 8493 | . 8427 | . 8363 | . 8301 | . 8241 | . 8183 | . 8126 | . 8070 | . 8016 |
| 8 | . 8761 | . 8675 | . 8594 | . 8517 | . 8444 | . 8373 | . 8305 | . 8240 | . 8176 | . 8114 | . 8053 | $\underline{.7995}$ | . 7937 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underline{\text { Size }}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | $\underline{110 \%}$ | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{9}$ | . 8731 | . 8639 | . 8553 | . 8471 | . 8394 | . 8319 | . 8246 | . 8176 | . 8109 | . 8043 | . 7979 | . 7917 | . 7856 |
| 10 | . 8700 | . 8603 | . 8512 | . 8425 | . 8342 | . 8263 | . 8187 | . 8113 | . 8041 | . 7972 | . 7904 | . 7839 | . 7775 |
| 11 | . 8668 | . 8566 | . 8469 | . 8378 | . 8290 | . 8207 | . 8126 | . 8048 | . 7972 | . 7899 | . 7828 | . 7759 | . 7692 |
| $\underline{12}$ | . 8636 | . 8527 | . 8426 | . 8329 | . 8237 | . 8148 | . 8063 | . 7981 | . 7901 | . 7824 | . 7750 | . 7677 | . 7606 |
| $\underline{13}$ | . 8603 | . 8489 | . 8381 | . 8280 | . 8182 | . 8089 | . 8000 | . 7913 | . 7830 | . 7749 | . 7671 | . 7595 | . 7520 |
| 14 | . 8569 | . 8449 | . 8335 | . 8228 | . 8126 | . 8028 | . 7934 | . 7843 | . 7756 | . 7671 | . 7589 | . 7509 | . 7431 |
| 15 | . 8535 | . 8408 | . 8289 | . 8177 | . 8069 | . 7967 | . 7868 | . 7774 | . 7682 | . 7593 | . 7507 | . 7424 | . 7343 |
| $\underline{16}$ | . 8500 | . 8367 | . 8242 | . 8124 | . 8011 | . 7904 | $\underline{.7801}$ | . 7702 | . 7606 | $\underline{.7514}$ | . 7424 | . 7337 | . 7252 |
| 17 | . 8464 | . 8325 | . 8194 | . 8070 | . 7953 | . 7840 | . 7733 | . 7629 | . 7529 | . 7433 | . 7339 | . 7248 | . 7160 |
| 18 | . 8428 | . 8282 | . 8145 | . 8015 | . 7893 | . 7775 | $\underline{.7663}$ | $\underline{.7555}$ | . 7451 | . 7350 | . 7253 | . 7158 | . 7067 |
| $\underline{19}$ | . 8390 | . 8237 | . 8094 | . 7959 | . 7831 | . 7709 | . 7592 | . 7479 | . 7371 | . 7266 | . 7165 | .7067 | . 6971 |
| $\underline{20}$ | . 8352 | . 8193 | . 8043 | $\underline{.7903}$ | . 7769 | . 7642 | . 7520 | . 7403 | . 7290 | . 7181 | . 7076 | . 6974 | . 6876 |
| $\underline{21}$ | . 8313 | . 8147 | . 7991 | . 7845 | . 7706 | . 7573 | . 7446 | . 7325 | . 7208 | $\underline{.7095}$ | . 6986 | . 6880 | . 6778 |
| $\underline{22}$ | . 8273 | . 8100 | . 7937 | . 7785 | . 7640 | . 7502 | . 7371 | . 7244 | . 7123 | $\underline{.7006}$ | . 6893 | . 6783 | . 6677 |
| $\underline{23}$ | . 8233 | . 8052 | . 7883 | . 7725 | $\xrightarrow{.7574}$ | . 7431 | . 7294 | . 7163 | . 7037 | . 6916 | . 6799 | . 66886 | . 6577 |
| $\underline{24}$ | . 8191 | . 8003 | . 7827 | . 7662 | . 7506 | . 7358 | . 7216 | . 7080 | . 6950 | . 6824 | . 6703 | . 6586 | . 6473 |
| 25 | . 8148 | . 7952 | . 7770 | . 7599 | . 7437 | . 7283 | . 7136 | . 6995 | . 6860 | . 6730 | . 6605 | . 6484 | . 6367 |
| $\underline{26}$ | . 8105 | . 7902 | . 7712 | . 7534 | . 7366 | . 7207 | $\underline{.7055}$ | . 6909 | . 6769 | . 6635 | . 6506 | . 6381 | . 6261 |
| $\underline{27}$ | . 8061 | . 7849 | . 7653 | . 7469 | . 7294 | . 7129 | . 6972 | . 6821 | . 6677 | . 6538 | . 6405 | . 6276 | . 6152 |
| $\underline{28}$ | . 8015 | $\underline{.7796}$ | . 7592 | . 7401 | . 7221 | . 7050 | . 6887 | . 6731 | . 6583 | . 6440 | . 6302 | . 6169 | . 6041 |
| 29 | . 7969 | . 7742 | . 7531 | . 7333 | . 7146 | . 6969 | . 6801 | . 6641 | . 6487 | . 6340 | . 6198 | . 6061 | . 5930 |
| $\underline{30}$ | . 7922 | $\underline{.7686}$ | . 7467 | . 7262 | $\underline{.7069}$ | . 6886 | $\underline{.6713}$ | . 6547 | . 6388 | . 6236 | . 6090 | . 5950 | . 5814 |
| $\underline{31}$ | . 7873 | . 7628 | . 7402 | . 7190 | . 6990 | . 6801 | . 6622 | . 6451 | . 6288 | . 6131 | . 5981 | . 5836 | . 5696 |
| $\underline{32}$ | . 7823 | . 7569 | . 7335 | . 7115 | . 6909 | . 6714 | . 6529 | . 6353 | . 6185 | . 6023 | . 5868 | . 5719 | . 5575 |
| $\underline{33}$ | . 7772 | . 7509 | . 7267 | $\underline{.7040}$ | . 6827 | . 6626 | . 6435 | . 6253 | . 6080 | . 5914 | . 5754 | . 5601 | . 5453 |
| 34 | . 7720 | $\xrightarrow{.7448}$ | . 7197 | . 6963 | . 6743 | . 6535 | . 6338 | . 6151 | . 5973 | . 5802 | . 5637 | . 5479 | . 5327 |
| $\underline{35}$ | $\xrightarrow{.7666}$ | . 7385 | . 7125 | . 6883 | . 6656 | . 6442 | . 6239 | $\xrightarrow{.6046}$ | . 5862 | . 5686 | . 5517 | . 5355 | . 5198 |
| 36 | . 7611 | . 7321 | . 7052 | . 6802 | . 6568 | . 6347 | . 6138 | . 5940 | . 5750 | . 5569 | . 5395 | . 5228 | . 5067 |
| 37 | . 7554 | . 7254 | . 6977 | . 6719 | . 6477 | . 6249 | . 6034 | . 5829 | . 5634 | . 5447 | . 5269 | . 5097 | $\underline{4931}$ |
| $\underline{38}$ | . 7496 | . 7185 | . 6899 | . 6633 | . 6383 | . 6148 | . 5926 | . 5716 | . 5515 | . 5323 | . 5139 | . 4962 | . 4791 |
| 39 | . 7437 | $\underline{.7116}$ | . 6820 | . 6545 | . 6288 | . 6046 | . 5818 | . 5601 | . 5394 | . 5196 | . 5007 | $\underline{.4824}$ | $\underline{.4649}$ |
| $\underline{40}$ | $\underline{.7377}$ | $\underline{.7045}$ | . 6740 | . 6456 | . 6191 | . 5942 | . 5707 | . 5483 | . 5270 | . 5067 | . 4872 | $\underline{.4684}$ | . 4504 |
| 41 | . 7316 | . 6973 | . 6658 | . 6366 | . 6092 | . 5836 | . 5593 | . 5363 | . 5144 | $\underline{.4934}$ | . 4733 | . 4540 | $\underline{.4355}$ |
| 42 | . 7253 | . 6899 | . 6574 | . 6272 | . 5990 | . 5726 | . 5476 | . 5239 | . 5013 | . 4797 | . 4590 | . 4392 | . 4203 |
| $\underline{43}$ | . 7189 | . 6824 | . 6488 | . 6177 | . 5886 | . 5614 | . 5356 | . 5112 | $\underline{.4879}$ | $\underline{.4657}$ | . 4445 | $\underline{.4242}$ | $\underline{.4048}$ |
| 44 | . 7125 | . 6748 | . 6402 | . 6081 | . 5782 | . 5501 | . 5236 | . 4984 | . 4745 | . 4517 | . 4299 | 4092 | . 3893 |
| 45 | . 7053 | . 6663 | . 6305 | . 5974 | . 5665 | . 5376 | . 5102 | . 4843 | $\underline{.4596}$ | . 4362 | . 4139 | . 3926 | -3723 |
| 46 | . 6979 | . 6576 | . 6206 | . 5865 | . 5546 | . 5247 | $\underline{.4965}$ | . 4698 | . 4444 | . 4204 | . 3976 | . 3758 | . 3552 |
| 47 | . 6905 | . 6488 | . 6107 | . 5754 | . 5425 | . 5117 | . 4826 | . 4551 | . 4291 | $\underline{.4045}$ | . 3811 | . 3590 | . 3380 |
| 48 | . 6828 | . 6398 | . 6003 | . 5639 | . 5300 | . 4981 | . 4682 | . 4399 | $\underline{.4133}$ | . 3881 | . 3642 | . 3417 | . 3206 |
| 49 | . 6750 | . 6305 | . 5898 | . 5522 | . 5171 | . 4843 | . 4535 | . 4245 | . 3971 | . 3714 | . 3472 | . 3245 | . 3031 |
| 50 | . 6673 | . 6213 | . 5792 | . 5404 | . 5042 | . 4704 | $\underline{.4387}$ | . 4090 | . 3810 | $\underline{.3548}$ | . 3304 | . 3074 | $\underline{.2859}$ |
| 51 | . 6594 | . 6119 | . 5684 | . 5283 | . 4910 | . 4562 | . 4236 | . 3932 | . 3647 | . 3382 | . 3134 | . 2902 | . 2685 |
| 52 | . 6511 | . 6020 | . 5571 | . 5156 | $\underline{.4771}$ | . 4413 | . 4079 | . 3767 | . 3478 | . 3209 | . 2959 | . 2725 | . 2507 |
| $\underline{53}$ | . 6427 | $\underline{.5919}$ | . 5454 | . 5025 | $\underline{.4628}$ | . 4260 | $\underline{.3917}$ | . 3600 | $\underline{.3307}$ | . 3034 | . 2781 | . 2547 | . 2333 |
| 54 | . 6342 | . 5816 | . 5335 | . 4892 | . 4483 | . 4104 | . 3755 | . 3432 | . 3134 | . 2859 | . 2605 | . 2374 | . 2165 |
| 55 | . 6257 | . 5712 | . 5215 | . 4758 | . 4337 | . 3949 | . 3593 | . 3265 | . 2963 | . 2687 | . 2436 | . 2210 | . 2006 |
| 56 | . 6167 | . 5603 | . 5088 | $\underline{.4616}$ | $\underline{.4183}$ | . 3787 | . 3423 | . 3090 | . 2786 | . 2512 | . 2266 | . 2045 | . 1847 |
| 57 | . 6078 | . 5493 | . 4960 | $\underline{.4473}$ | $\underline{.4029}$ | . 3624 | . 3254 | . 2917 | . 2615 | . 2344 | . 2103 | . 1887 | $\underline{.1695}$ |
| $\underline{58}$ | . 5992 | . 5387 | . 4837 | $\underline{.4336}$ | $\underline{.3880}$ | . 3466 | . 3091 | . 2754 | . 2454 | . 2188 | . 1951 | . 1741 | $\underline{.1555}$ |
| 59 | . 5905 | . 5279 | . 4710 | $\underline{.4195}$ | . 3729 | . 3307 | . 2929 | . 2594 | . 2297 | . 2035 | . 1803 | . 1599 | . 1419 |
| $\underline{60}$ | . 5815 | . 5167 | . 4581 | $\underline{.4051}$ | $\underline{.3573}$ | . 3146 | . 2768 | $\underline{.2434}$ | . 2141 | $\underline{.1883}$ | . 1657 | . 1459 | $\underline{.1286}$ |

Washington State Register

| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{61}$ | . 5726 | . 5056 | . 4451 | . 3906 | . 3420 | . 2989 | . 2611 | . 2279 | . 1989 | . 1736 | . 1516 | . 1325 | . 1159 |
| $\underline{62}$ | . 5635 | . 4942 | . 4318 | . 3760 | . 3266 | . 2832 | . 2453 | . 2123 | . 1837 | . 1590 | . 1376 | . 1193 | . 1036 |
| $\underline{63}$ | . 5542 | . 4825 | $\underline{.4181}$ | . 3610 | . 3109 | . 2671 | . 2292 | $\underline{.1965}$ | $\underline{.1683}$ | . 1442 | . 1237 | . 1062 | . 0914 |
| $\underline{64}$ | . 5450 | . 4707 | . 4045 | . 3461 | . 2952 | . 2511 | . 2132 | . 1807 | . 1532 | . 1298 | . 1101 | . 0936 | . 0797 |
| $\underline{65}$ | . 5359 | . 4591 | $\underline{3909}$ | . 3312 | . 2794 | . 2350 | . 1971 | . 1651 | . 1381 | . 1156 | . 0969 | . 0814 | . 0686 |
| $\underline{66}$ | . 5270 | . 4477 | . 3775 | . 3163 | . 2637 | . 2189 | . 1811 | . 1495 | . 1234 | . 1018 | . 0842 | . 0698 | . 0582 |
| $\underline{67}$ | . 5179 | . 4356 | . 3631 | . 3002 | . 2465 | . 2013 | . 1638 | . 1329 | . 1077 | . 0874 | . 0711 | . 0581 | . 0477 |
| $\underline{68}$ | . 5092 | . 4238 | $\underline{3485}$ | . 2837 | . 2289 | . 1834 | . 1461 | . 1161 | . 0921 | . 0732 | . 0584 | . 0469 | . 0380 |
| $\underline{69}$ | . 5015 | . 4128 | . 3347 | . 2677 | . 2118 | . 1659 | . 1291 | . 1001 | . 0775 | . 0602 | . 0470 | . 0370 | . 0296 |
| $\underline{70}$ | . 4935 | $\underline{.4006}$ | $\underline{.3188}$ | . 2490 | . 1914 | . 1453 | . 1093 | . 0817 | . 0611 | . 0459 | . 0348 | . 0268 | . 0210 |
| 71 | . 4871 | . 3898 | . 3038 | . 2308 | . 1715 | . 1251 | . 0901 | . 0644 | . 0461 | . 0332 | . 0243 | . 0182 | . 0140 |
| 72 | . 4809 | . 3777 | . 2850 | . 2066 | . 1443 | . 0977 | . 0647 | . 0424 | . 0278 | . 0185 | . 0127 | . 0090 | . 0066 |
| 73 | . 4777 | . 3687 | . 2677 | . 1814 | . 1147 | . 0681 | . 0385 | . 0211 | . 0115 | . 0063 | . 0034 | . 0019 | . 0010 |
| $\underline{74}$ | . 4771 | $\underline{.} 3656$ | . 2592 | $\underline{.1660}$ | . 0949 | . 0484 | $\underline{.0223}$ | . 0095 | . 0037 | . 0014 | . 0005 | . 0002 | . 0001 |

## Premium-Based Plan, with no Single Loss Limit <br> Insurance Savings Table <br> Hazard Group 9 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 1 | .0000 | . 0486 | .0980 | . 1481 | . 1988 | . 3009 | -4037 | . 5070 | . 6106 |
| 2 | . 0000 | . 0478 | . 0967 | . 1465 | . 1967 | . 2982 | . 4004 | . 5031 | . 6062 |
| 3 | . 0000 | . 0474 | . 0955 | .1449 | .1948 | .2957 | . 3973 | . 4995 | . 6021 |
| 4 | .0000 | . 0464 | .0943 | .1433 | . 1929 | . 2931 | . 3944 | -4958 | . 5979 |
| 5 | . 0000 | . 0456 | . 0931 | . 1417 | .1909 | . 2904 | . 3909 | . 4920 | . 5935 |
| 6 | . 00000 | . 0444 | . 0919 | .1401 | .1889 | .2877 | .3876 | . 4881 | . 5890 |
| 7 | .0000 | . 0444 | . 0906 | .1384 | .1869 | . 2850 | .3842 | -4844 | . 5845 |
| 8 | . 0000 | . 0433 | . 0894 | .1367 | . 1848 | . 2822 | .3807 | . 4800 | . 5798 |
| 9 | . 00000 | . 0425 | . 0881 | . 1350 | .1826 | .2793 | .3772 | . 4758 | . 5750 |
| 10 | .0000 | . 0417 | . 0868 | .1333 | .1805 | . 2764 | .3736 | . 4716 | . 5702 |
| 4 | .0000 | . 0409 | . 0855 | .1315 | .1783 | .2735 | . 3699 | . 4673 | . 5653 |
| 12 | . 00000 | . 0404 | . 0842 | .1297 | .1761 | . 2705 | . 3662 | -4629 | . 5603 |
| 13 | . 00000 | . 0393 | . 0828 | .1279 | .1738 | .2674 | . 3623 | $\bigcirc 4583$ | . 5554 |
| 14 | .0000 | . 0385 | . 0815 | .1260 | .1715 | .2642 | . 3585 | . 4537 | . 5499 |
| 15 | . 00000 | . 0377 | . 0801 | .1242 | .1692 | . 2610 | . 3545 | -.4494 | . 5445 |
| 16 | . 0000 | . 0369 | . 0787 | .1223 | . 1668 | . 2578 | . 3504 | . 4443 | . 5391 |
| 17 | .0000 | . 0361 | . 07773 | .1203 | .1644 | . 2545 | .3463 | . 4394 | . 5336 |
| 48 | .0000 | . 0353 | . 0759 | .1184 | .1619 | . 2514 | .3421 | . 4345 | . 5280 |
| 19 | .0000 | . 0345 | . 0745 | .1164 | .1594 | . 2476 | .3378 | .4295 | . 5222 |
| 20 | . 00000 | . 0336 | . 0730 | $\ldots$ | .1569 | .2444 | . 3335 | . 4243 | . 5164 |
| 24 | .0000 | . 0328 | . 07715 | .1123 | .1543 | . 2406 | .3290 | . 4194 | . 5105 |
| 22 | . 00000 | . 0319 | . 0700 | .1102 | .1516 | . 2369 | . 3245 | . 4138 | . 5044 |
| 23 | . 00000 | . 0314 | . 0688 | .1080 | . 1489 | .2332 | .3199 | . 4084 | . 4982 |
| 24 | .0000 | . 0302 | . 0669 | .1059 | .1461 | . 2294 | .3152 | -4028 | -4919 |
| 25 | . 00000 | . 0293 | . 0653 | .1036 | .1433 | . 2255 | .3104 | .3972 | . 4855 |
| 26 | . 0000 | . 0285 | . 0637 | .1014 | . 1405 | . 2216 | .3055 | .3914 | . 4789 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 27 | . 0000 | . 0276 | . 0624 | . 0997 | .1376 | . 2175 | . 3005 | . 3855 | . 4722 |
| 28 | . 0000 | . 0267 | . 0605 | . 0968 | .1346 | .2135 | . 2954 | . 3795 | . 4654 |
| 29 | . 0000 | . 0258 | . 0588 | . 0944 | . 1316 | .2093 | . 2902 | . 3734 | - 4584 |
| 30 | . 0000 | . 0249 | . 0574 | . 0920 | . 1285 | . 2050 | . 2849 | . 3672 | . 4513 |
| 31 | . 0000 | . 0240 | . 0554 | . 0895 | . 1254 | . 2007 | . 2795 | . 3608 | . 4441 |
| 32 | . 0000 | . 0234 | . 0536 | . 0870 | . 1222 | .1963 | . 2739 | .3543 | . 4367 |
| 33 | . 0000 | . 0224 | . 0519 | . 0845 | . 1189 | .1917 | . 2683 | . 3476 | : 4291 |
| 34 | . 0000 | . 0212 | . 0501 | . 0819 | .1156 | .1871 | . 2625 | . 3408 | . 4214 |
| 35 | . 0000 | . 0203 | . 0483 | .0793 | .1123 | .1825 | . 2567 | . 3339 | . 4135 |
| 36 | . 0000 | . 0193 | . 0464 | . 0766 | .1088 | .1776 | . 2506 | . 3267 | : 4053 |
| 37 | . 0000 | . 0184 | . 0445 | . 0738 | .1053 | .1727 | . 2444 | . 3194 | . 3970 |
| 38 | . 00000 | . 0174 | . 0426 | . 0714 | .1017 | .1677 | . 2381 | . 3119 | . 3885 |
| 39 | . 0000 | . 0165 | . 0407 | .0683 | . 0988 | .1626 | . 2317 | . 3044 | . 3799 |
| 40 | . 00000 | . 0155 | . 0388 | . 0655 | . 0944 | .1574 | . 2251 | . 2966 | .3710 |
| 44 | . 0000 | . 0146 | . 0369 | . 0626 | .0908 | .1521 | . 2185 | . 2888 | . 3621 |
| 42 | . 00000 | . 0137 | . 0350 | . 0598 | . 0871 | . 1468 | . 2118 | . 2808 | . 3530 |
| 43 | . 00000 | . 0128 | . 0334 | . 0570 | . 0834 | . 1415 | . 2051 | . 2728 | . 3439 |
| 44 | . 0000 | . 0119 | . 0312 | . 0544 | . 0796 | .1364 | .1982 | . 2646 | . 3345 |
| 45 | . 0000 | . 0110 | . 0293 | . 0512 | . 0758 | .1306 | .1912 | . 2563 | . 3250 |
| 46 | . 0000 | . 0101 | . 0274 | . 0484 | . 0720 | .1251 | .1842 | . 2479 | .3154 |
| 47 | . 0000 | .0093 | . 0255 | . 0455 | .0682 | .1196 | .1771 | . 2394 | .3056 |
| 48 | . 00000 | . 0084 | . 0237 | . 0427 | . 0644 | .1140 | .1699 | . 2308 | . 2957 |
| 49 | . 0000 | . 0077 | . 0224 | . 0404 | .0609 | .1087 | .1631 | . 22226 | . 2861 |
| 50 | . 0000 | . 0070 | . 0205 | . 0376 | . 0574 | .1035 | .1563 | . 2143 | . 2765 |
| 51 | . 0000 | . 0064 | . 0189 | . 0350 | . 0540 | . 0983 | .1494 | . 2059 | . 2667 |
| 52 | . 0000 | . 0057 | . 0173 | . 0325 | . 0505 | . 0933 | .1424 | 1973 | . 2567 |
| 53 | . 0000 | . 0051 | . 0158 | . 0300 | . 0477 | . 0876 | .1353 | .1886 | . 2464 |
| 54 | . 0000 | . 0045 | . 0143 | . 0276 | . 0436 | . 0823 | .1281 | .1797 | . 2359 |
| 55 | . 0000 | . 0040 | . 0129 | . 0251 | . 0404 | . 0769 | . 1209 | .1706 | . 2253 |
| 56 | . 0000 | . 00035 | . 0115 | . 02227 | . 0367 | . 0714 | .1135 | $\ldots 1614$ | . 2145 |
| 57 | . 0000 | . 0030 | . 0101 | . 0204 | . 0334 | . 0660 | .1060 | . 1521 | . 2036 |
| 58 | . 0000 | . 0025 | . 0088 | . 0181 | . 0304 | . 0606 | . 09885 | . 1426 | . 1926 |
| 59 | . 0000 | . 0021 | . 0076 | . 0159 | . 0268 | . 0551 | . 0909 | . 1331 | .1815 |
| 60 | . 0000 | . 0017 | . 0064 | . 0138 | . 0236 | . 0497 | . 0832 | . 1235 | .1703 |
| 61 | . 0000 | . 0013 | . 0053 | . 0118 | . 0206 | . 0443 | . 0756 | . 1139 | . 1591 |
| 62 | . 0000 | . 0010 | . 0043 | .0099 | . 0176 | . 0390 | . 0688 | .1043 | $\ldots 479$ |
| 63 | . 0000 | . 0008 | . 0034 | . 0081 | . 0148 | . 0338 | . 0605 | . 0948 | . 1366 |
| 64 | . 0000 | .0006 | .0026 | .0064 | . 0121 | . 0288 | . 0531 | . 0853 | . 1254 |
| 65 | . 00000 | . 0004 | . 00019 | . 0049 | .0096 | . 0240 | . 0459 | . 0759 | .1142 |
| 66 | . 0000 | .0002 | .0013 | .0036 | .0073 | . 0194 | . 0389 | . 0666 | . 1029 |
| 67 | . 0000 | . 0001 | .0009 | .0025 | .0053 | . 0152 | . 0322 | . 0574 | . 0916 |
| 68 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0016 | . 0036 | . 0113 | . 0257 | . 0483 | . 0802 |
| 69 | . 0000 | . 0000 | . 00003 | . 0009 | .0022 | . 0079 | . 0196 | .0393 | . 0685 |
| 70 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 0004 | .0014 | .0049 | . 0138 | . 0303 | . 05664 |
| 71 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0015 | . 0061 | . 0183 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 72 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 0066 |
| 73 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 |
| 74 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000)) |
| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| $\underline{1}$ | . 0000 | . 0503 | . 1016 | . 1536 | . 2061 | . 3119 | . 4185 | . 5256 | . 6330 |
| $\underline{2}$ | . 0000 | . 0498 | . 1008 | . 1525 | . 2047 | . 3102 | . 4164 | . 5231 | . 6303 |
| $\underline{3}$ | . 0000 | . 0492 | . 0997 | . 1511 | . 2030 | . 3079 | . 4136 | . 5199 | . 6266 |
| 4 | . 0000 | . 0485 | . 0986 | . 1496 | . 2013 | . 3056 | . 4109 | . 5167 | . 6230 |
| $\underline{5}$ | . 0000 | . 0478 | . 0975 | . 1482 | . 1995 | . 3033 | . 4080 | . 5134 | . 6192 |
| $\underline{6}$ | . 0000 | . 0471 | . 0964 | . 1467 | . 1977 | . 3009 | . 4051 | . 5100 | . 6154 |
| 7 | . 0000 | . 0464 | . 0952 | . 1452 | . 1959 | . 2985 | . 4021 | . 5065 | . 6114 |
| $\underline{8}$ | . 0000 | . 0457 | . 0941 | . 1437 | . 1940 | . 2960 | . 3991 | . 5030 | . 6074 |
| $\underline{9}$ | . 0000 | . 0450 | . 0929 | . 1422 | . 1922 | . 2935 | . 3961 | . 4994 | . 6033 |
| 10 | . 0000 | . 0443 | . 0918 | . 1407 | . 1903 | . 2910 | . 3930 | . 4958 | . 5992 |
| $\underline{11}$ | . 0000 | . 0436 | . 0906 | . 1391 | . 1884 | . 2885 | . 3898 | . 4921 | . 5949 |
| 12 | . 0000 | . 0429 | . 0895 | . 1375 | . 1864 | . 2858 | . 3866 | . 4882 | . 5906 |
| 13 | . 0000 | . 0422 | . 0883 | . 1359 | . 1845 | . 2832 | . 3833 | . 4844 | . 5861 |
| 14 | . 0000 | . 0414 | . 0870 | . 1343 | . 1824 | . 2804 | . 3799 | . 4804 | . 5815 |
| $\underline{15}$ | . 0000 | . 0407 | . 0858 | . 1326 | . 1804 | . 2777 | . 3765 | . 4763 | . 5769 |
| 16 | . 0000 | . 0400 | . 0846 | . 1309 | . 1783 | . 2748 | . 3730 | . 4722 | . 5722 |
| $\underline{17}$ | . 0000 | . 0392 | . 0833 | . 1292 | $\underline{.1762}$ | . 2720 | . 3694 | . 4680 | . 5674 |
| 18 | . 0000 | . 0385 | . 0821 | . 1275 | . 1740 | . 2690 | . 3658 | . 4637 | . 5625 |
| $\underline{19}$ | . 0000 | . 0377 | . 0808 | . 1257 | . 1718 | . 2660 | . 3620 | . 4592 | . 5574 |
| $\underline{20}$ | . 0000 | . 0370 | . 0795 | . 1240 | . 1696 | . 2630 | . 3582 | . 4548 | . 5523 |
| 21 | . 0000 | . 0362 | . 0782 | . 1222 | . 1673 | . 2599 | . 3543 | . 4502 | . 5471 |
| $\underline{22}$ | . 0000 | . 0354 | . 0768 | . 1203 | $\underline{.1650}$ | . 2567 | . 3503 | . 4455 | . 5417 |
| $\underline{23}$ | . 0000 | . 0347 | . 0755 | . 1184 | . 1627 | . 2534 | . 3463 | . 4407 | . 5363 |
| $\underline{24}$ | . 0000 | . 0339 | . 0741 | . 1165 | $\underline{.1602}$ | . 2501 | . 3421 | . 4358 | . 5307 |
| $\underline{25}$ | . 0000 | . 0331 | . 0727 | . 1145 | $\underline{.1577}$ | . 2466 | . 3378 | . 4307 | . 5250 |
| $\underline{26}$ | . 0000 | . 0323 | . 0712 | . 1125 | $\underline{.} 1552$ | . 2431 | . 3335 | . 4257 | . 5192 |
| $\underline{27}$ | . 0000 | . 0315 | . 0698 | . 1105 | $\underline{.1526}$ | . 2396 | . 3291 | . 4204 | . 5133 |
| $\underline{28}$ | . 0000 | . 0306 | . 0683 | . 1084 | $\underline{.1500}$ | . 2359 | . 3245 | . 4151 | . 5072 |
| 29 | . 0000 | . 0298 | . 0668 | . 1063 | . 1473 | . 2322 | . 3199 | . 4097 | . 5011 |
| $\underline{30}$ | . 0000 | . 0290 | . 0653 | . 1042 | $\underline{.1446}$ | . 2284 | . 3152 | . 4041 | $\underline{.4947}$ |
| $\underline{31}$ | . 0000 | . 0281 | . 0637 | . 1019 | $\underline{.1417}$ | . 2245 | . 3103 | $\underline{.3983}$ | . 4882 |
| 32 | . 0000 | . 0273 | . 0621 | . 0997 | . 1388 | . 2204 | . 3053 | . 3924 | . 4815 |
| $\underline{33}$ | . 0000 | . 0264 | . 0605 | . 0973 | $\underline{.1359}$ | . 2164 | . 3002 | . 3864 | . 4747 |
| 34 | . 0000 | . 0255 | . 0588 | . 0950 | . 1328 | . 2122 | . 2950 | . 3803 | $\underline{.4677}$ |
| 35 | . 0000 | . 0246 | . 0572 | . 0926 | . 1297 | . 2078 | . 2896 | . 3740 | . 4605 |
| $\underline{36}$ | . 0000 | . 0237 | . 0555 | . 0901 | . 1266 | . 2035 | . 2841 | . 3676 | . 4532 |
| $\underline{37}$ | . 0000 | . 0228 | . 0537 | . 0875 | . 1233 | . 1989 | . 2784 | . 3609 | . 4457 |
| 38 | . 0000 | . 0219 | . 0519 | . 0849 | . 1200 | . 1943 | . 2726 | . 3540 | . 4379 |
| $\underline{39}$ | . 0000 | . 0210 | . 0501 | . 0823 | $\underline{.1166}$ | $\underline{.1896}$ | . 2667 | . 3471 | $\underline{.4300}$ |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | $\underline{\text { 20\% }}$ | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 40 | . 0000 | . 0200 | . 0483 | . 0797 | . 1132 | . 1848 | . 2607 | . 3400 | . 4220 |
| $\underline{41}$ | . 0000 | . 0191 | . 0464 | . 0770 | . 1097 | . 1799 | . 2546 | . 3328 | . 4138 |
| $\underline{42}$ | . 0000 | . 0182 | . 0445 | . 0742 | . 1061 | . 1748 | . 2483 | . 3254 | . 4054 |
| $\underline{43}$ | . 0000 | . 0172 | . 0426 | . 0714 | . 1025 | . 1697 | . 2419 | . 3179 | . 3968 |
| $\underline{44}$ | . 0000 | . 0163 | . 0407 | . 0686 | . 0989 | . 1646 | . 2355 | $\underline{3103}$ | . 3882 |
| 45 | . 0000 | . 0152 | . 0386 | . 0654 | . 0948 | . 1588 | . 2283 | . 3018 | . 3785 |
| $\underline{46}$ | . 0000 | . 0142 | . 0364 | . 0622 | . 0906 | . 1530 | . 2209 | . 2931 | . 3686 |
| $\underline{47}$ | . 0000 | . 0131 | . 0342 | . 0590 | . 0864 | . 1470 | . 2135 | . 2843 | . 3587 |
| $\underline{48}$ | . 0000 | . 0121 | . 0320 | . 0557 | . 0822 | . 1410 | . 2058 | . 2753 | . 3483 |
| 49 | . 0000 | . 0111 | . 0298 | . 0525 | . 0779 | . 1348 | . 1980 | . 2660 | . 3378 |
| 50 | . 0000 | . 0101 | . 0277 | . 0492 | . 0736 | . 1287 | $\underline{.1903}$ | . 2568 | . 3272 |
| 51 | . 0000 | . 0091 | . 0256 | . 0460 | . 0693 | . 1225 | . 1824 | . 2474 | . 3164 |
| $\underline{52}$ | . 0000 | . 0082 | . 0234 | . 0427 | . 0649 | . 1161 | . 1741 | . 2375 | . 3051 |
| 53 | . 0000 | . 0072 | . 0213 | . 0394 | . 0605 | $\underline{.1095}$ | . 1657 | . 2274 | . 2934 |
| 54 | . 0000 | . 0063 | . 0193 | . 0361 | . 0560 | . 1029 | . 1572 | . 2171 | . 2815 |
| 55 | . 0000 | . 0055 | . 0173 | . 0330 | . 0517 | . 0964 | $\underline{.1487}$ | . 2067 | . 2695 |
| 56 | . 0000 | . 0047 | . 0153 | . 0297 | . 0473 | . 0896 | . 1397 | . 1958 | . 2568 |
| 57 | . 0000 | . 0040 | . 0134 | . 0266 | . 0429 | . 0829 | . 1308 | . 1848 | . 2440 |
| 58 | . 0000 | . 0034 | . 0117 | . 0238 | . 0389 | . 0765 | . 1222 | . 1742 | . 2317 |
| $\underline{59}$ | . 0000 | . 0028 | . 0101 | . 0210 | . 0349 | . 0702 | $\underline{.1135}$ | . 1634 | . 2190 |
| 60 | . 0000 | . 0023 | . 0086 | . 0183 | . 0310 | . 0637 | . 1045 | . 1522 | . 2061 |
| $\underline{61}$ | . 0000 | . 0018 | . 0072 | . 0158 | . 0271 | . 0572 | . 0956 | . 1411 | . 1931 |
| 62 | . 0000 | . 0014 | . 0059 | . 0133 | . 0234 | . 0508 | . 0865 | . 1297 | . 1798 |
| 63 | . 0000 | . 0010 | . 0046 | . 0109 | . 0197 | . 0443 | . 0772 | . 1180 | . 1661 |
| $\underline{64}$ | . 0000 | . 0007 | . 0035 | . 0087 | . 0162 | . 0379 | . 0680 | . 1062 | . 1525 |
| $\underline{65}$ | . 0000 | . 0005 | . 0026 | . 0067 | . 0129 | . 0317 | . 0589 | . 0946 | . 1389 |
| 66 | . 0000 | . 0003 | . 0018 | . 0049 | . 0099 | . 0258 | . 0500 | . 0832 | . 1255 |
| 67 | . 0000 | . 0002 | . 0011 | . 0033 | . 0071 | . 0199 | . 0409 | . 0711 | . 1111 |
| $\underline{68}$ | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0020 | . 0047 | . 0145 | . 0322 | . 0593 | . 0965 |
| 69 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0011 | . 0028 | . 0101 | . 0245 | . 0483 | . 0827 |
| 70 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0013 | . 0059 | . 0165 | . 0361 | . 0668 |
| 71 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0029 | . 0101 | . 0253 | . 0518 |
| 72 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0039 | . 0132 | . 0330 |
| 73 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0042 | . 0157 |
| 74 | $\underline{.0000}$ | $\underline{.0000}$ | $\underline{.0000}$ | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0072 |

## Premium-Based Plan, with Various Single Loss Limits <br> Insurance Charge Table <br> Hazard Group 9 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 36 | \$120 | . 8099 | . 7754 | . 7435 | . 7138 | . 6859 | . 6597 | . 6348 | . 6112 | . 5887 | .5672 | . 5467 | . 5350 | . 5274 |
| 37 | \$120 | . 8034 | .7677 | . 7347 | . 7040 | . 6753 | . 6482 | . 6226 | . 5983 | . 5752 | . 5534 | . 5383 | . 5300 | . 5226 |
| 38 | \$120 | . 7968 | . 7599 | . 7258 | . 6942 | . 6645 | . 6366 | . 6103 | . 5853 | . 5615 | . 5426 | . 5333 | . 5251 | . 5178 |


| ((Maximum Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 39 | \$120 | 7901 | 7519 | 7168 | .6844 | .6535 | . 6248 | . 5977 | . 5719 | . 5480 | . 5374 | . 5282 | . 5202 | . 5130 |
| 40 | \$120 | .7832 | 7438 | . 7075 | . 6738 | . 6423 | . 6127 | . 5847 | . 5583 | . 5426 | . 5323 | . 5232 | . 5152 | . 5081 |
|  | \$160 | 7773 | . 7382 | 7022 | .6687 | . 6374 | .6081 | 5803 | .5544 | . 5290 | . 5054 | -4847 | -4741 | -4648 |
| 41 | \$120 | . 7762 | . 7356 | . 6981 | . 6634 | . 6309 | . 6004 | . 5717 | . 5492 | . 5374 | . 5271 | . 5182 | . 5103 | . 5035 |
|  | \$160 | . 7704 | . 7300 | . 6929 | . 6584 | . 6262 | . 5959 | . 5674 | . 5403 | . 5145 | -4903 | -4785 | -4682 | -4591 |
| 42 | \$120 | .7692 | . 7272 | . 6886 | . 6528 | . 6194 | . 5888 | . 5584 | . 5438 | . 5321 | . 5220 | . 5131 | . 5056 | . 5000 |
|  | \$160 | .7634 | . 7218 | . 6834 | . 6479 | . 6147 | . 5836 | . 5542 | . 5263 | -4998 | . 4839 | . 4724 | . 4624 | . 4535 |
| 43 | \$120 | . 7624 | . 7188 | . 6790 | . 6424 | .6077 | . 5754 | . 5520 | . 5385 | . 5269 | . 5168 | . 5083 | . 5020 | -4970 |
|  | \$160 | .7564 | .7134 | . 6739 | . 6373 | . 6031 | . 5714 | . 5408 | . 5121 | -4908 | . 4778 | -4665 | -4567 | . 4479 |
| 44 | \$120 | 7549 | . 7102 | . 6694 | . 6314 | . 5957 | . 5624 | . 5465 | . 5334 | . 5215 | . 5118 | . 5045 | -4988 | -4942 |
|  | \$160 | .7492 | . 7048 | . 6641 | . 6264 | . 5912 | .5582 | . 5270 | -4993 | -4845 | . 4717 | . 4606 | -4509 | . 4423 |
| 45 | \$120 | .7476 | . 7015 | .6592 | . 6200 | .5835 | .5567 | . 5410 | . 5276 | . 5163 | 5078 | . 5012 | . 4959 | . 4916 |
|  | \$160 | 7420 | .6962 | . 6542 | . 6153 | .5794 | .5454 | . 5129 | -4928 | -4782 | -4657 | -4547 | -4451 | -4367 |
| 46 | \$120 | 7402 | . 6927 | . 6491 | . 6087 | . 5711 | . 5514 | . 5354 | . 5221 | . 5120 | . 5042 | -4981 | -4932 | -4891 |
|  | \$160 | 7346 | . 6875 | . 6442 | . 6041 | . 5668 | .5317 | . 5032 | -4864 | -4724 | -4597 | -4488 | -4395 | -4322 |
| 47 | \$120 | .7328 | . 6838 | . 6388 | . 5973 | . 5640 | . 5454 | . 5297 | . 5174 | . 5082 | . 5009 | . 4952 | -4905 | -4869 |
|  | \$160 | . 7272 | . 6786 | .6340 | . 5928 | . 5543 | .5182 | . 4967 | -4801 | -4659 | -4536 | . 4430 | - 4348 | -4283 |
|  | \$250 | . 7176 | . 6696 | . 6256 | .5849 | .5469 | . 5113 | -4778 | -4463 | -4167 | . 3928 | . 3766 | . 3626 | .3503 |
| 48 | \$120 | .7252 | . 6747 | . 6284 | . 5855 | . 5583 | .5396 | . 5245 | . 5133 | . 5046 | -4978 | -4924 | -4882 | . 4850 |
|  | \$160 | 7197 | . 6696 | . 6237 | . 5814 | . 5414 | . 5095 | -4902 | -4737 | -4596 | -4475 | -4382 | -4308 | -4248 |
|  | \$250 | . 7102 | . 6607 | . 6154 | . 5734 | . 5342 | . 4976 | . 4632 | . 4310 | . 4025 | 3843 | . 3687 | . 3550 | . 3430 |
|  | \$275 | .7081 | . 6587 | . 6135 | . 5717 | . 5327 | . 4961 | . 4619 | . 4297 | . 3996 | . 3742 | . 3568 | . 3418 | . 3286 |
| 49 | \$120 | 7181 | . 6661 | . 6184 | . 5755 | .5530 | . 5344 | . 5205 | .5099 | . 5016 | -4951 | -4901 | -4864 | -4836 |
|  | \$160 | .7127 | . 6614 | . 6137 | . 5699 | . 5291 | . 5035 | . 4843 | .4678 | -4538 | . 4429 | -4343 | - 4274 | . 4218 |
|  | \$250 | .7032 | .6523 | . 6056 | . 5623 | . 5220 | -4844 | -4492 | -4163 | . 3946 | 3769 | . 3616 | 3484 | .3363 |
|  | \$275 | 7014 | . 6503 | . 6038 | . 5607 | . 5205 | . 4830 | . 4479 | . 4150 | . 3854 | 3658 | . 3490 | . 3344 | . 3215 |
| 50 | \$120 | 7109 | . 6574 | . 6083 | . 5702 | . 5476 | . 5299 | . 5168 | . 5066 | . 4987 | . 4926 | - 4882 | . 4848 | . 4823 |
|  | \$160 | 7056 | .6524 | .6037 | . 5588 | . 5204 | -4975 | . 4783 | :4619 | -4489 | -4388 | -4308 | -4243 | -4190 |
|  | \$250 | .6962 | . 6438 | . 5957 | . 5514 | . 5097 | . 4714 | . 4351 | . 4071 | . 3870 | 3696 | . 3545 | . 3413 | .3296 |
|  | \$275 | -6944 | . 6418 | .5939 | . 5495 | 5082 | -4697 | -4338 | -4004 | . 3768 | . 3579 | 3415 | . 3274 | . 3145 |
| 51 | \$120 | . 7037 | . 6486 | . 5988 | . 5649 | . 5425 | . 5258 | . 5132 | . 5034 | - 4960 | -4905 | . 4864 | -4834 | . 4811 |
|  | \$160 | .6984 | . 6437 | . 5935 | . 5470 | . 5143 | . 4915 | - 4721 | -4566 | -4446 | . 4350 | -4274 | -4212 | -4163 |
|  | \$250 | .6894 | . 6351 | . 5856 | 5397 | -4972 | -4576 | -4225 | 3993 | . 3795 | . 3624 | 3474 | . 3343 | . 3228 |
|  | \$275 | . 6871 | . 6333 | . 5839 | . 5381 | -4957 | . 4562 | -4196 | 3902 | . 3687 | 3501 | .3340 | 3198 | .3073 |
| 52 | \$120 | . 6964 | .6396 | .5874 | .5593 | . 5379 | . 5219 | . 5097 | . 5004 | -4936 | 48885 | -4848 | -4824 | -4801 |
|  | \$160 | . 6911 | . 6348 | . 5830 | . 5356 | . 5081 | . 4852 | . 4663 | - 4518 | - 4404 | . 4314 | - 4241 | - 4184 | . 4140 |
|  | \$250 | .6819 | . 6263 | . 5753 | . 5281 | . 4844 | .4439 | -4144 | 3916 | . 3720 | 3550 | . 3401 | . 3274 | 3170 |
|  | \$275 | .6799 | . 6245 | .5736 | . 5265 | -4829 | -4426 | -4065 | 3818 | 3607 | 3424 | . 3264 | . 3124 | . 3001 |
|  | \$380 | . 6735 | . 6186 | . 5682 | . 5216 | -4784 | . 4384 | . 4016 | . 3676 | . 3363 | 3.3095 | . 2889 | . 2710 | . 2552 |
| 53 | \$120 | .6889 | .6304 | .5819 | .5542 | .5336 | . 5184 | . 5063 | -4976 | -4913 | -4867 | -4833 | -4809 | -4792 |
|  | \$160 | . 6837 | . 6257 | . 5723 | . 5294 | . 5018 | . 4789 | . 4612 | .4473 | -4364 | -4277 | -4210 | -4159 | . 4120 |
|  | \$250 | . 6746 | . 6173 | . 5647 | . 5162 | . 4713 | . 4330 | . 4065 | 3839 | . 3644 | 3474 | . 3330 | . 3213 | 3118 |
|  | \$275 | . 6726 | -6155 | .5630 | .5146 | -4699 | -4288 | . 3978 | 3735 | . 3526 | . 3345 | 3187 | 3049 | 2935 |
|  | \$380 | .6663 | . 6097 | . 5578 | . 5098 | -4655 | . 4247 | 3873 | 3529 | . 3224 | . 2994 | . 2794 | . 2619 | . 2465 |
| 54 | \$120 | . 6814 | . 6214 | .5763 | .5494 | .5294 | . 5143 | . 5034 | -4954 | -4892 | -4850 | -4820 | -4799 | -4785 |
|  | \$160 | . 6762 | . 6164 | . 5615 | . 5231 | . 4952 | . 4733 | . 4563 | . 4430 | - 4325 | . 4244 | . 4183 | . 4136 | . 4101 |
|  | \$250 | . 6673 | . 6082 | . 5540 | . 5041 | -4582 | . 4249 | .3986 | 3760 | . 3565 | 3401 | . 3268 | 3159 | 3069 |
|  | \$275 | . 6653 | -6064 | .5523 | . 5026 | -4568 | -4174 | 3.3893 | 3653 | 3445 | 3265 | 3109 | 2982 | 2877 |
|  | \$380 | .6590 | . 6007 | . 5472 | -4979 | . 4525 | . 4110 | . 3730 | 3382 | . 3121 | 2896 | 2701 | . 2529 | . 2378 |
| 55 | \$120 | . 6737 | . 6116 | .5710 | . 5449 | . 5252 | . 5107 | . 5002 | -4927 | -4873 | -4835 | -4809 | -4794 | -4778 |
|  | \$160 | . 6687 | . 6070 | . 5504 | . 5165 | -4891 | . 4680 | -4516 | .4387 | -4289 | - 4214 | -4158 | -4116 | :4084 |


| ((Maximmm Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Łoss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$250 | . 6598 | . 5989 | . 5434 | . 4918 | . 4477 | -4168 | . 3905 | .3680 | . 3489 | . 3336 | . 3210 | .3108 | . 3023 |
|  | \$275 | . 6578 | . 5971 | . 5415 | . 4904 | . 4436 | . 4088 | . 3809 | .3569 | . 3362 | . 3185 | .3040 | . 2921 | .2823 |
|  | \$380 | . 6517 | . 5915 | . 5364 | - 4858 | . 4395 | . 3972 | .3586 | .3275 | . 3024 | 2800 | 2608 | 2439 | . 2294 |
|  | \$500 | .6475 | . 5877 | . 5330 | . 4827 | . 4366 | . 3946 | .3563 | . 3215 | . 2899 | . 2615 | . 2388 | . 2189 | . 2015 |
| 56 | \$120 | . 6660 | . 6019 | . 5661 | . 5403 | . 5214 | . 5073 | . 4974 | . 4904 | . 4856 | - 4822 | . 4799 | . 4783 | . 4772 |
|  | \$160 | . 6610 | . 5974 | . 5441 | . 5099 | . 4834 | . 4629 | . 4469 | . 4347 | . 4255 | . 4186 | . 4135 | . 4097 | . 4069 |
|  | \$250 | . 6522 | . 5894 | . 5320 | . 4794 | . 4395 | . 4086 | .3822 | .3600 | .3420 | .3274 | . 3155 | . 3058 | .2978 |
|  | \$275 | -6503 | . 5877 | . 5304 | . 4780 | . 4329 | -4002 | .3723 | .3483 | . 3279 | 3.313 | . 2976 | 2865 | . 2772 |
|  | \$380 | . 6442 | . 5822 | . 5254 | $\bigcirc$ | . 4263 | .3832 | .3463 | .3173 | .2922 | . 2704 | . 2514 | . 2349 | . 2206 |
|  | \$500 | -6400 | . 5785 | . 5224 | -4705 | - 4235 | . 3808 | .3420 | .3070 | . 2753 | 2499 | . 2278 | . 2085 | . 1915 |
|  | \$550 | .6389 | .5774 | . 5212 | . 4697 | - 4228 | .3801 | .3414 | .3064 | . 2748 | . 2467 | . 2235 | .2032 | . 1854 |
| 57 | \$120 | . 6582 | .5955 | . 5613 | . 5358 | . 5173 | . 5041 | . 4948 | . 4884 | . 4840 | . 4810 | . 4790 | . 4777 | . 4768 |
|  | \$160 | . 6532 | . 5877 | . 5375 | . 5038 | - 47778 | - 4578 | -4424 | -4309 | - 4224 | -4160 | -4114 | -4080 | . 4056 |
|  | \$250 | . 6445 | . 5798 | . 5207 | . 4680 | .4313 | . 4002 | . 3739 | . 3527 | . 3355 | . 3216 | . 3102 | . 3010 | . 2938 |
|  | \$275 | $\stackrel{6426}{ }$ | . 5781 | . 5192 | . 4656 | - 4242 | . 3915 | .3635 | .3397 | . 3203 | 3045 | . 2916 | . 2810 | . 2722 |
|  | \$380 | . 6366 | . 5727 | . 5143 | . 4612 | . 4129 | . 3693 | . 3359 | . 3071 | . 2823 | . 2607 | . 2420 | . 2261 | . 2128 |
|  | \$500 | . 6325 | .5690 | . 5110 | . 4582 | . 4103 | . 3669 | .3277 | . 2925 | . 2634 | . 2386 | . 2170 | .1981 | .1816 |
|  | \$550 | . 6314 | . 5680 | . 5102 | - 4574 | -4096 | . 3663 | . 3272 | . 2920 | 2605 | 2346 | . 2124 | 4923 | . 1750 |
| 58 | \$120 | . 6502 | . 5905 | . 5564 | . 5314 | . 5136 | . 5010 | . 4924 | . 4865 | . 4826 | - 4800 | . 4782 | . 4771 | . 4764 |
|  | \$160 | . 6453 | . 5778 | . 5314 | -4979 | . 4723 | -4528 | . 4382 | -4274 | . 4194 | . 4137 | . 4095 | . 4065 | . 4044 |
|  | \$250 | . 6368 | . 5701 | . 5094 | - 4598 | . 4228 | .3916 | .3662 | .3458 | .3292 | . 3158 | .3051 | . 2967 | .2901 |
|  | \$275 | . 6349 | .5684 | . 5079 | . 4542 | . 4155 | . 3825 | .3546 | .3318 | .3132 | . 2981 | . 2857 | .2757 | .2677 |
|  | \$380 | -6289 | . 5634 | . 5034 | - 4488 | . 3996 | . 3588 | . 3255 | .2969 | . 2722 | . 2510 | . 2330 | . 2184 | . 2056 |
|  | \$500 | . 6249 | .5595 | -4999 | . 4459 | .3970 | .3530 | .3134 | . 2800 | . 2519 | . 2275 | .2063 | . 1878 | .1719 |
|  | \$550 | . 6238 | . 5585 | -4991 | $\bigcirc 4454$ | . 3963 | . 3524 | .3129 | . 2776 | . 2483 | . 22229 | . 2008 | 1815 | 1648 |
| 59 | \$120 | . 6422 | . 5856 | .5516 | . 5272 | . 5100 | .4981 | .4901 | .4848 | . 4813 | . 4790 | . 4776 | . 4767 | . 4761 |
|  | \$160 | .6374 | . 5679 | . 5249 | . 4920 | . 4669 | . 4480 | .4341 | . 4240 | . 4167 | -4115 | . 4078 | - 4052 | . 4034 |
|  | \$250 | -6289 | . 5603 | - 4988 | - 4515 | . 4144 | . 3835 | .3588 | . 3390 | . 3230 | .3103 | .3004 | . 2927 | . 2866 |
|  | \$275 | . 6271 | .5586 | -4965 | - 4456 | - 4065 | . 3734 | .3462 | . 3242 | .3063 | .2917 | .2801 | . 2708 | . 2635 |
|  | \$380 | . 6212 | . 5534 | -4919 | . 4362 | .3867 | .3482 | .3150 | 2865 | . 2624 | 2417 | . 2246 | . 2105 | . 1987 |
|  | \$500 | . 6172 | . 5499 | . 4887 | .4334 | .3837 | .3390 | .3002 | .2682 | .2404 | 2164 | .1957 | . 1778 | . 1626 |
|  | \$550 | . 6161 | . 5489 | . 4879 | $\bigcirc 4327$ | .3830 | .3384 | . 2987 | . 2650 | . 2363 | .2113 | .1897 | .1710 | .1548 |
| 60 | \$120 | . 6342 | . 5806 | . 5469 | . 5230 | . 5065 | -4954 | -4880 | - 4832 | -4802 | -4782 | - 4770 | - 4763 | . 4758 |
|  | \$160 | .6295 | .5613 | . 5188 | - 4862 | . 4616 | - 4435 | - 4303 | - 4209 | - 4142 | -4095 | . 4063 | . 4041 | . 4026 |
|  | \$250 | . 6214 | . 5505 | -4879 | . 4429 | . 4057 | .3757 | .3516 | .3323 | 3.3174 | 3052 | . 2960 | 2889 | . 2835 |
|  | \$275 | . 6192 | .5488 | . 4851 | . 4368 | .3972 | .3646 | .3382 | . 3168 | . 2995 | . 2857 | .2748 | . 2663 | . 2596 |
|  | \$380 | . 6134 | .5437 | . 4805 | . 4236 | .3763 | .3376 | .3044 | . 2761 | . 2525 | . 2329 | .2166 | .2032 | .1921 |
|  | \$500 | . 6095 | .5402 | -4775 | - 4209 | .3703 | . 3254 | 2883 | . 2565 | .2290 | 2054 | +1852 |  | +1538 |
|  | \$550 | .6085 | .5393 | -. 4766 | - 4202 | .3696 | . 3245 | . 2855 | . 2527 | . 2243 | . 1998 | . 1787 | . 1607 | . 1453 |
|  | \$800 | $\stackrel{6064}{ }$ | . 5372 | - 4748 | . 4186 | .3682 | . 3233 | . 2834 | . 2482 | . 2173 | +1904 | . 1668 | . 1467 | . 1293 |
| 61 | \$120 | .6262 | . 5756 | . 5423 | . 5190 | . 5032 | . 4928 | . 4861 | . 4818 | . 4792 | . 47776 | . 4766 | . 4760 | . 4756 |
|  | \$160 | . 6215 | . 5552 | . 5127 | .4804 | . 4565 | .4390 | . 4266 | . 4179 | . 4119 | . 4078 | . 4050 | . 4031 | . 4019 |
|  | \$250 | . 6132 | . 5406 | - 4797 | . 4344 | . 3975 | . 3680 | .3444 | . 3259 | 3.3115 | 3004 | 2919 | . 2855 | . 2807 |
|  | \$275 | . 6114 | . 5390 | - 4752 | . 4277 | .3883 | .3562 | .3303 | .3094 | . 2929 | . 2800 | .2699 | .2621 | . 2561 |
|  | \$380 | -6057 | . 5339 | . 4692 | . 4143 | . 3658 | . 3269 | . 2937 | . 2664 | $\underline{2432}$ | . 2244 | . 2088 | +1964 | . 1859 |
|  | \$500 | .6018 | . 5305 | - 4662 | . 4084 | . 3568 | .3131 | .2763 | .2447 | .2176 | . 1946 | .1752 | .1590 | . 1455 |
|  | \$550 | . 60008 | . 5296 | -.4653 | . 4077 | .3562 | .3109 | . 2731 | . 2405 | . 2124 | . 1884 | . 1680 | . 1507 | .1362 |
|  | \$800 | .5984 | . 5275 | - 4635 | . 4064 | . 3548 | .3094 | . 2694 | . 2343 | . 2035 | 1772 | . 1546 | . 1352 | . 1185 |
| 62 | \$120 | .6183 | . 5706 | . 5376 | . 5151 | . 5001 | . 4904 | - 4843 | . 4806 | . 4783 | . 47770 | . 4762 | . 4757 | . 4755 |
|  | \$160 | . 6136 | . 5493 | . 5066 | . 4747 | -4514 | - 4348 | - 4232 | . 4152 | -4098 | -4062 | -4038 | - 4023 | . 4013 |
|  | \$250 | .6055 | . 5308 | . 4714 | . 4260 | . 3895 | .3603 | .3374 | .3197 | .3061 | .2958 | .2881 | .2824 | .2781 |



| ((Maximum-Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Łoss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 68 | \$120 | .5877 | . 5404 | . 5107 | . 4935 | - 4842 | -4794 | . 4774 | . 4760 | - 4755 | -4753 | . 4752 | -4752 | -4752 |
|  | \$160 | . 5719 | . 5122 | - 4697 | - 4415 | - 4237 | . 4130 | -4068 | . 4034 | . 4015 | -4006 | $\bigcirc 4001$ | . 3998 | . 3997 |
|  | \$250 | .5620 | - 4816 | - 4215 | . 3754 | .3407 | . 3160 | 2989 | . 2874 | 2798 | 2749 | . 2719 | 2700 | . 2688 |
|  | \$275 | . 5603 | - 4773 | -.4141 | .3643 | . 3263 | . 2984 | . 2785 | .2646 | . 2551 | . 2488 | .2447 | . 2421 | . 2404 |
|  | \$380 | . 5551 | . 4674 | . 3961 | . 3370 | .2892 | . 2515 | . 22225 | . 2006 | .1844 | . 1727 | .1643 | . 1584 | .1543 |
|  | \$500 | .5515 | .4644 | . 3877 | .3238 | . 2704 | . 2267 | .1918 | 1643 | . 1431 | . 1270 | .1149 | .1060 | . 0999 |
|  | \$550 | .5506 | . 4636 | .3862 | . 3212 | . 2664 | . 2213 | .1848 | . 1559 | .1333 | . 1159 | .1027 | . 0928 | . 0855 |
|  | \$800 | . 5484 | -4618 | . 3844 | .3166 | . 2590 | . 2109 | . 1712 | . 1390 | .1133 | . 0938 | . 0772 | . 0650 | . 0555 |
|  | \$1,000 | .5480 | - 4614 | .3841 | .3164 | . 2582 | . 2093 | .1690 | .1362 | . 1098 | . 0888 | . 0724 | . 0597 | . 0499 |
| 69 | \$120 | . 5824 | . 5349 | . 5064 | -4902 | . 4824 | -4782 | . 4764 | - 4757 | - 4754 | - 4752 | . 4752 | . 4752 | -4752 |
|  | \$160 | .5662 | . 5054 | -.4632 | - 4359 | - 4194 | -4100 | . 4049 | - 4022 | . 4008 | -4002 | . 3999 | .3997 | . 3997 |
|  | \$250 | .5557 | . 4738 | . 4125 | .3659 | . 3322 | . 3088 | .2931 | . 2829 | . 2765 | . 2726 | .2703 | .2689 | . 2681 |
|  | \$275 | .5540 | -4693 | -4047 | .3544 | . 3170 | . 2901 | . 2715 | .2594 | .2509 | . 2458 | . 2425 | . 2406 | .2394 |
|  | \$380 | .5489 | -4586 | .3857 | . 3255 | . 2774 | . 2401 | . 2121 | . 1916 | .1769 | 1666 | . 1596 | . 1548 | . 1516 |
|  | \$500 | .5453 | -4553 | . 3768 | .3143 | . 2574 | . 2134 | . 1794 | . 1528 | . 1330 | . 1184 | . 1078 | . 1003 | . 0950 |
|  | \$550 | .5444 | . 4545 | .3751 | .3083 | . 2527 | . 2074 | .1715 | . 1436 | . 1224 | . 1065 | . 0948 | . 0864 | . 0803 |
|  | \$800 | .5423 | . 4527 | .3727 | . 3029 | .2443 | .1957 | . 1564 | . 1250 | .1005 | . 0817 | . 0674 | . 05687 | . 0488 |
|  | \$1,000 | . 5418 | -4524 | .3724 | . 3025 | . 2430 | .1939 | . 1538 | . 1217 | .0965 | . 8777 | . 0624 | . 0509 | . 0426 |
| 70 | \$120 | .5767 | . 5291 | . 5014 | . 4870 | . 4801 | . 4771 | . 4759 | . 4754 | . 4752 | -4752 | - 4752 | . 4752 | . 4751 |
|  | \$160 | .5602 | -4982 | -4564 | . 4304 | - 4152 | -4072 | . 4034 | . 4012 | -4003 | . 3999 | . 3997 | .3997 | . 3996 |
|  | \$250 | . 5498 | - 4655 | - 4028 | .3561 | . 3233 | . 3013 | .2873 | .2787 | .2736 | . 2706 | . 2690 | . 2681 | . 2676 |
|  | \$275 | .5481 | -4608 | .3946 | .3439 | .3070 | . 2815 | .2646 | . 2538 | .2471 | . 2431 | . 2407 | . 2394 | . 2386 |
|  | \$380 | .5430 | -4500 | . 3747 | . 3134 | . 2647 | . 2288 | . 2014 | . 1826 | . 1696 | +1610 | . 1553 | . 1517 | .1494 |
|  | \$500 | .5395 | .4462 | .3654 | .2979 | .2428 | .1992 | .1658 | .1410 | .1229 | 1101 | .1012 | . 0951 | . 0910 |
|  | \$550 | . 5386 | . 4454 | . 3635 | .2947 | . 2379 | 1926 | . 1575 | +1309 | 1114 | . 0973 | . 0874 | .0805 | . 0758 |
|  | \$800 | .5365 | . 4437 | . 3605 | . 2886 | . 2286 | .1795 | . 1406 | .1103 | . 0874 | . 0703 | . 0577 | . 0490 | . 0427 |
|  | \$1,000 | .5360 | . 4433 | . 3602 | .2878 | . 2270 | .1773 | .1376 | .1066 | . 0829 | .0652 | . 0521 | . 0427 | . 0360 |
| 74 | \$120 | .5484 | -4966 | -4795 | - 4757 | . 4752 | -4752 | - 4754 | - 4754 | - 4754 | -4754 | - 4754 | . 4754 | -4754 |
|  | \$160 | . 5443 | . 4599 | . 4203 | . 4050 | . 4007 | . 3998 | .3996 | .3996 | .3996 | .3996 | .3996 | .3996 | .3996 |
|  | \$250 | . 5370 | $\bigcirc 4305$ | . 3574 | . 3095 | .2842 | . 2730 | .2689 | . 2676 | .2672 | 2674 | .2674 | .2674 | . 2674 |
|  | \$275 | .5354 | .4285 | .3489 | . 2947 | .2631 | . 2476 | . 2414 | . 2388 | . 2380 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 |
|  | \$380 | . 5304 | -4245 | . 3317 | .2603 | . 2099 | .1783 | . 1608 | .1522 | .1483 | . 1468 | . 1462 | . 1460 | .1460 |
|  | \$500 | . 5270 | - 4218 | .3250 | . 2455 | . 1843 | . 1416 | . 1146 | . 0998 | . 0907 | . 0867 | . 0849 | . 0844 | . 0838 |
|  | \$550 | .5261 | - 4211 | .3238 | . 2426 | .1790 | .1334 | .1037 | . 0858 | . 0760 | . 0710 | . 0688 | . 06676 | . 0671 |
|  | \$800 | . 5244 | $\bigcirc 4194$ | . 3222 | . 2373 | 1689 | . 1175 | .0818 | .0587 | .0449 | . 0374 | . 0330 | . 0310 | . 0300 |
|  | \$1,000 | . 5236 | .4191 | . 3220 | .2367 | .1674 | .1148 | . 0779 | . 0537 | . 0388 | . 0303 | . 0257 | . 0234 | . 0222 |
| 72 | \$120 | .5470 | . 4870 | . 4762 | - 4752 | - 4751 | . 4751 | . 4751 | - 4751 | . 4751 | - 4751 | - 4751 | - 4751 | . 4751 |
|  | \$160 | . 5429 | -4465 | -4100 | -4009 | .3997 | . 3996 | .3996 | .3996 | .3996 | . 3996 | .3996 | . 3996 | . 3996 |
|  | \$250 | .5357 | - 4248 | .3401 | . 2932 | . 2739 | . 2684 | .2673 | .2671 | .2671 | . 2671 | . 2671 | .2671 | . 2671 |
|  | \$275 | . 5344 | . 4236 | . 3324 | . 2763 | . 2498 | . 2406 | . 2388 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 |
|  | \$380 | .5291 | . 4196 | .3171 | .2393 | . 1885 | .1619 | . 1509 | .1472 | .1462 | . 1460 | . 1459 | . 1459 | . 1459 |
|  | \$500 | .5257 | . 4169 | .3123 | . 2249 | . 1599 | .1192 | . 0979 | . 0886 | . 0851 | . 0840 | . 0838 | . 0837 | . 0837 |
|  | \$550 | . 5248 | -4162 | .3118 | . 2224 | . 1540 | . 1095 | . 0850 | .0736 | .0694 | . 06775 | . 06670 | .0669 | . 0669 |
|  | \$800 | . 5227 | .4146 | .3106 | .2174 | . 1430 | . 0907 | . 0588 | . 0419 | . 0341 | . 0309 | . 0298 | . 0294 | . 0293 |
|  | \$1,000 | .5223 | -4142 | .3103 | . 2167 | +1412 | . 0874 | . 0538 | . 0357 | . 0270 | . 0234 | . 0220 | . 0215 | . 0214 |
| 73 | \$120 | .5469 | - 4789 | -.4752 | . 4751 | . 4751 | -4751 | . 4751 | . 4751 | . 4751 | . 4751 | . 4751 | . 4751 | . 4751 |
|  | \$160 | . 5428 | .4326 | - 4021 | . 3996 | .3996 | .3996 | .3996 | .3996 | .3996 | .3996 | . 3996 | .3996 | .3996 |
|  | \$250 | . 5355 | - 4235 | . 3227 | 2778 | 2680 | . 2671 | . 2674 | . 2674 | . 2674 | 2674 | . 2674 | . 2674 | 2671 |
|  | \$275 | .5339 | - 4223 | .3158 | .2577 | .2403 | .2379 | . 2378 | .2378 | .2378 | .2378 | .2378 | . 2378 | . 2378 |
|  | \$380 | . 5289 | . 4183 | . 3083 | .2177 | 1669 | . 1496 | 1463 | 1460 | 1459 | 1459 | 1459 | 1459 | . 1459 |
|  | \$500 | . 5256 | . 4156 | .3063 | .2057 | .1339 | . 0979 | . 0864 | . 0840 | . 0837 | . 0837 | . 0837 | . 0837 | . 0837 |


| ((Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{aligned} & \text { Single } \\ & \text { Łoss } \\ & \text { Limit* } \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$550 | .5246 | -4149 | 3058 | 2038 | +1274 | .0859 | .0710 | . 0675 | . 0669 | -0669 | . 0669 | . 0669 | .0669 |
|  | \$800 | . 5226 | . 4133 | . 3046 | . 2007 | 1160 | . 0627 | . 0387 | . 0312 | . 0296 | . 0293 | . 0293 | . 0293 | . 0293 |
|  | \$1,000 | . 5222 | -4129 | 3043 | 2003 | 1142 | . 0585 | . 0325 | . 0238 | . 0217 | . 0214 | . 0213 | . 0213 | . 0213 |
| 74 | \$120 | .5469 | . 4756 | . 4751 | -4751 | -4751 | . 4751 | . 4751 | -4751 | . 4751 | -4751 | . 4751 | -4751 | . 4751 |
|  | \$160 | . 5428 | - 4292 | . 3998 | . 3996 | . 3996 | . 3996 | . 3996 | . 3996 | . 3996 | . 3996 | . 3996 | . 3996 | . 3996 |
|  | \$250 | . 5355 | . 4235 | . 3115 | . 2695 | . 2671 | 2671 | . 2671 | . 2671 | . 2671 | . 2671 | . 2671 | . 2671 | . 2671 |
|  | \$275 | . 5339 | - 4222 | 3105 | . 2452 | 2379 | 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | . 2378 | 2378 | . 2378 | . 2378 |
|  | \$380 | . 5289 | -4183 | 3076 | 2030 | +1529 | +1461 | +459 | +1459 | +459 | +1459 | +1459 | +459 | . 1459 |
|  | \$500 | . 5256 | . 4156 | 3057 | 1961 | 1142 | . 0865 | . 0837 | . 0837 | . 0837 | . 0837 | . 0837 | . 0837 | . 0837 |
|  | \$550 | .5246 | -4149 | 3051 | +1957 | 1074 | . 0718 | . 0671 | .0669 | . 0669 | .0669 | .0669 | .0669 | .0669 |
|  | \$800 | . 5226 | . 4133 | . 3039 | . 1950 | . 0971 | . 0428 | . 0303 | . 0293 | . 0293 | . 0293 | . 0293 | . 0293 | . 0293 |
|  | \$1,000 | . 5222 | . 4129 | 3037 | . 1948 | . 0956 | . 0375 | . 0227 | . 0214 | . 0213 | . 0213 | . 0213 | . 0213 | .0213)) |
| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| $\underset{\text { Size }}{\text { Group }}$ | $\frac{\frac{\text { Single }}{\text { Loss }}}{\text { Limit* }}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | $\mathbf{9 0 \%}$ | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 36 | \$120 | . 8077 | . 7769 | . 7484 | . 7219 | . 6971 | . 6736 | . 6514 | . 6304 | . 6110 | . 6041 | . 5980 | . 5927 | . 5879 |
| 37 | \$120 | . 8017 | . 7698 | . 7404 | . 7130 | .6874 | . 6632 | . 6403 | . 6186 | . 6073 | . 6005 | . 5945 | . 5891 | . 5851 |
| 38 | \$120 | . 7956 | . 7626 | . 7322 | . 7039 | . 6774 | . 6525 | . 6290 | . 6113 | . 6036 | . 5968 | . 5908 | . 5863 | . 5829 |
| 39 | \$120 | . 7893 | . 7552 | . 7238 | . 6946 | . 6674 | . 6417 | . 6174 | . 6076 | . 5998 | . 5931 | . 5879 | . 5841 | . 5810 |
| 40 | \$120 | . 7829 | . 7477 | . 7153 | . 6852 | . 6571 | . 6306 | . 6127 | . 6037 | . 5960 | . 5899 | . 5855 | . 5821 | . 5793 |
|  | \$160 | . 7782 | . 7432 | . 7109 | . 6810 | $\underline{.6531}$ | . 6268 | $\underline{.6019}$ | . 5784 | . 5625 | . 5540 | . 5466 | . 5400 | . 5342 |
| 41 | \$120 | .7764 | . 7400 | . 7066 | . 6756 | . 6466 | . 6193 | . 6087 | . 5998 | . 5926 | . 5874 | . 5835 | . 5803 | . 5777 |
|  | \$160 | . 7717 | . 7355 | . 7023 | . 6714 | $\underline{.6426}$ | . 6155 | . 5899 | . 5678 | . 5581 | . 5497 | . 5424 | . 5359 | . 5306 |
| 42 | \$120 | . 7697 | . 7322 | . 6976 | . 6656 | . 6357 | . 6151 | . 6047 | . 5960 | . 5899 | . 5852 | . 5815 | . 5785 | . 5761 |
|  | \$160 | . 7650 | . 7277 | . 6934 | . 6616 | . 6318 | . 6039 | . 5776 | . 5633 | . 5537 | . 5454 | . 5381 | . 5322 | . 5278 |
| $\underline{43}$ | \$120 | . 7630 | . 7242 | . 6885 | . 6555 | . 6247 | . 6110 | . 6007 | . 5931 | . 5875 | . 5831 | $\underline{.5797}$ | . 5769 | . 5747 |
|  | \$160 | . 7583 | . 7197 | . 6843 | . 6515 | . 6209 | . 5921 | . 5698 | . 5588 | . 5493 | . 5410 | . 5343 | . 5293 | . 5254 |
| 44 | \$120 | $\xrightarrow{.7562}$ | . 7161 | . 6794 | . 6454 | $\xrightarrow{.6193}$ | . 6069 | . 5973 | . 5905 | $\underline{.} 5853$ | . 58812 | . 5779 | . 5755 | . 5737 |
|  | \$160 | . 7516 | . 7118 | . 6753 | . 6414 | . 6099 | . 5803 | . 5653 | . 5543 | . 5448 | . 5370 | . 5313 | . 5268 | . 5232 |
| 45 | \$120 | . 7485 | . 7071 | . 6691 | . 6340 | . 6145 | . 6024 | . 5940 | . 5877 | . 5828 | . 5790 | . 5762 | . 5741 | . 5725 |
|  | \$160 | $\underline{.7439}$ | . 7028 | .6650 | . 6301 | $\underline{.} 5976$ | . 5728 | . 5600 | . 5491 | . 5400 | . 5334 | . 5282 | . 5241 | . 5208 |
| 46 | \$120 | . 7406 | . 6979 | . 6586 | . 6244 | . 6096 | . 5987 | . 5910 | . 5851 | . 5805 | . 5771 | . 5747 | . 5729 | . 5716 |
|  | \$160 | . 7361 | . 6936 | . 6546 | . 6186 | . 5850 | . 5673 | . 5546 | . 5439 | . 5361 | . 5301 | . 5254 | . 5216 | . 5185 |
| 47 | \$120 | . 7328 | . 6886 | . 6481 | . 6196 | . | . 5954 | . 5881 | . 5826 | . 5785 | . 5756 | . 5735 | . 5719 | . 5708 |
|  | \$160 | . 7283 | . 6844 | . 6441 | . 6069 | . 5770 | . 5620 | . 5493 | . 5398 | . 5327 | . 5272 | . 5228 | . 5193 | . 5166 |
|  | \$250 | . 7203 | . 6769 | . 6371 | . 6003 | $\underline{.5660}$ | . 5338 | . 5035 | $\underline{.4846}$ | $\underline{.4714}$ | . 4600 | $\underline{.4501}$ | . 4414 | $\underline{.4339}$ |
| 48 | \$120 | . 7247 | . 6789 | . 6371 | . 6146 | . 6015 | . 5923 | . 5854 | $\underline{.} 5803$ | . 5767 | . 5742 | . 5723 | . 5710 | . 5701 |
|  | \$160 | . 7202 | . 6748 | . 6332 | . 5948 | . 5715 | . 5564 | . 5446 | . 5361 | . 5295 | . 5244 | $\underline{.} 5203$ | . 5172 | . 5150 |
|  | \$250 | . 7124 | . 6674 | . 6263 | . 5883 | . 5529 | . 5197 | . 4931 | $\underline{.4779}$ | $\underline{.4650}$ | . 4538 | . 4440 | . 4357 | . 4294 |
|  | \$275 | . 7105 | . 6657 | . 6247 | . 5868 | . 5514 | . 5183 | . 4872 | . 4667 | . 4526 | . 4404 | $\underline{.4299}$ | . 4206 | . 4124 |
| $\underline{49}$ | \$120 | . 7164 | . 6692 | . 6279 | . 6102 | . 5981 | . 5893 | . 5828 | . 5783 | . 5752 | . 5729 | . 5714 | . 5703 | . 5696 |
|  | \$160 | . 7120 | . 6651 | . 6221 | . 5840 | . 5658 | . 5511 | . 5406 | . 5326 | . 5265 | . 5217 | . 5182 | . 5156 | . 5136 |
|  | \$250 | . 7042 | . 6578 | . 6153 | . 5761 | $\underline{.} 5395$ | . 5052 | $\xrightarrow{.4863}$ | $\underline{.4713}$ | $\underline{.4585}$ | . 4475 | $\underline{.4382}$ | . 4311 | . 4255 |
|  | \$275 | . 7024 | . 6561 | . 6137 | . 5746 | . 5381 | . 5039 | . 4759 | . 4596 | . 4458 | . 4338 | $\stackrel{.4234}{ }$ | . 4144 | . 4073 |
| 50 | \$120 | . 7081 | . 6594 | . 6228 | . 6063 | . 5948 | . 5865 | . 5806 | . 5766 | . 5738 | . 5719 | . 5706 | . 5697 | . 5691 |
|  | \$160 | . 7038 | . 6553 | . 6110 | . 5784 | . 5602 | . 5467 | . 5369 | . 5295 | . 5237 | . 5195 | . 5164 | . 5141 | . 5124 |
|  | \$250 | . 6961 | . 6482 | . 6043 | . 5638 | . 5260 | . 4971 | . 4796 | . 4648 | . 4522 | . 4416 | . 4335 | . 4271 | . 4220 |
|  | \$275 | . 6943 | . 6465 | . 6027 | . 5623 | . 5246 | . 4895 | . 4688 | . 4528 | . 4391 | . 4273 | . 4172 | . 4093 | . 4030 |
| 51 | \$120 | . 6998 | . 6493 | .6183 | . 6027 | . 5917 | . 5839 | . 5787 | . 5751 | . 5727 | . 5711 | . 5700 | . 5693 | . 5688 |
|  | \$160 | . 6955 | . 6454 | . 5996 | . 5727 | . 5552 | . 5427 | . 5334 | . 5264 | . 5212 | . 5175 | . 5148 | . 5128 | . 5114 |



| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \underline{\text { Limit** }} \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | $\underline{90 \%}$ | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 60 | \$120 | . 6301 | . 6031 | . 5870 | . 5780 | . 5731 | . 5705 | . 5692 | . 5685 | . 5682 | . 5681 | . 5680 | . 5680 | . 5680 |
|  | \$160 | . 6134 | . 5738 | . 5489 | . 5328 | . 5227 | . 5165 | . 5129 | . 5107 | . 5095 | . 5088 | . 5084 | . 5082 | . 5081 |
|  | \$250 | . 6067 | . 5403 | . 5012 | . 4722 | . 4508 | . 4353 | . 4244 | . 4168 | . 4115 | . 4080 | . 4056 | . 4040 | . 4029 |
|  | \$275 | . 6051 | . 5377 | . 4932 | . 4612 | . 4373 | . 4193 | . 4063 | . 3970 | . 3903 | . 3857 | . 3825 | . 3802 | . 3787 |
|  | \$380 | . 5994 | . 5326 | . 4721 | . 4311 | . 3978 | . 3714 | . 3508 | . 3347 | . 3221 | . 3125 | . 3053 | . 2998 | . 2957 |
|  | \$500 | . 5943 | . 5281 | . 4681 | . 4140 | . 3744 | . 3419 | . 3145 | . 2918 | . 2736 | . 2590 | . 2473 | . 2379 | . 2303 |
|  | \$550 | . 5926 | . 5266 | . 4668 | . 4128 | . 3677 | . 3335 | . 3046 | . 2801 | . 2598 | . 2434 | . 2301 | . 2194 | . 2106 |
|  | \$800 | . 5868 | . 5214 | . 4622 | . 4088 | . 3605 | . 3175 | . 2793 | . 2491 | . 2233 | . 2011 | . 1821 | . 1658 | . 1519 |
| 61 | \$120 | . 6262 | . 5998 | . 5846 | . 5763 | . 5720 | . 5699 | . 5688 | . 5684 | . 5681 | . 5680 | . 5680 | . 5680 | . 5680 |
|  | \$160 | . 6058 | . 5691 | . 5449 | . 5297 | . 5204 | . 5149 | . 5118 | . 5100 | . 5091 | . 5085 | . 5083 | . 5081 | . 5080 |
|  | \$250 | . 5973 | . 5333 | . 4947 | . 4661 | . 4455 | . 4310 | . 4209 | . 4140 | . 4094 | . 4064 | . 4044 | . 4032 | . 4023 |
|  | \$275 | . 5958 | . 5277 | . 4859 | . 4546 | . 4311 | . 4142 | . 4021 | . 3936 | . 3877 | . 3836 | . 3809 | . 3791 | . 3779 |
|  | \$380 | . 5901 | . 5211 | . 4627 | . 4219 | . 3890 | . 3635 | . 3437 | . 3284 | . 3168 | . 3081 | . 3016 | . 2968 | . 2933 |
|  | \$500 | . 5852 | . 5167 | . 4549 | . 4028 | . 3639 | . 3313 | . 3044 | . 2828 | . 2656 | . 2519 | . 2409 | . 2323 | . 2257 |
|  | \$550 | . 5835 | . 5152 | . 4536 | . 3981 | . 3568 | . 3225 | . 2937 | . 2699 | . 2508 | . 2354 | . 2230 | . 2130 | . 2050 |
|  | \$800 | . 5778 | . 5101 | . 4491 | . 3942 | . 3451 | . 3016 | . 2660 | . 2363 | . 2110 | . 1893 | . 1709 | . 1554 | . 1425 |
| 62 | \$120 | . 6223 | . 5965 | . 5823 | . 5748 | . 5711 | . 5694 | . 5686 | . 5682 | . 5681 | . 5680 | . 5680 | . 5680 | . 5679 |
|  | \$160 | . 6008 | . 5644 | . 5410 | . 5267 | . 5183 | . 5135 | . 5109 | . 5095 | . 5087 | . 5083 | . 5082 | . 5081 | . 5080 |
|  | \$250 | . 5879 | . 5264 | . 4881 | . 4601 | . 4404 | . 4268 | . 4176 | . 4116 | . 4076 | . 4051 | . 4035 | . 4025 | . 4019 |
|  | \$275 | . 5864 | . 5203 | . 4788 | . 4478 | . 4253 | . 4093 | . 3981 | . 3904 | . 3853 | . 3819 | . 3796 | . 3782 | . 3772 |
|  | \$380 | . 5808 | . 5094 | . 4536 | . 4126 | . 3806 | . 3558 | . 3367 | . 3224 | . 3118 | . 3039 | . 2982 | . 2941 | . 2912 |
|  | \$500 | . 5759 | . 5051 | . 4413 | . 3923 | . 3531 | . 3207 | . 2948 | . 2742 | . 2579 | . 2450 | . 2350 | . 2273 | . 2215 |
|  | \$550 | . 5743 | . 5037 | . 4401 | . 3866 | . 3456 | . 3112 | . 2830 | . 2603 | . 2421 | . 2276 | . 2161 | . 2070 | . 2000 |
|  | \$800 | . 5686 | . 4987 | . 4357 | . 3794 | . 3295 | . 2873 | . 2528 | . 2234 | . 1986 | . 1776 | . 1601 | . 1457 | . 1338 |
|  | \$1,000 | . 5666 | . 4969 | . 4342 | . 3781 | . 3284 | . 2848 | . 2467 | . 2148 | . 1879 | . 1650 | . 1455 | . 1291 | . 1153 |
| 63 | \$120 | . 6183 | . 5934 | . 5801 | . 5735 | . 5703 | . 5690 | . 5684 | . 5681 | . 5680 | . 5680 | . 5680 | . 5679 | . 5679 |
|  | \$160 | . 5957 | . 5597 | . 5371 | . 5238 | . 5163 | . 5122 | . 5101 | . 5090 | . 5085 | . 5082 | . 5081 | . 5080 | . 5080 |
|  | \$250 | . 5782 | . 5195 | . 4813 | . 4541 | . 4353 | . 4228 | . 4146 | . 4093 | . 4060 | . 4040 | . 4028 | . 4020 | . 4016 |
|  | \$275 | . 5767 | . 5129 | . 4715 | . 4411 | . 4195 | . 4044 | . 3943 | . 3875 | . 3831 | . 3803 | . 3785 | . 3774 | . 3767 |
|  | \$380 | . 5712 | . 4973 | . 4441 | $\underline{.4035}$ | . 3720 | . 3479 | . 3299 | . 3167 | . 3070 | . 3001 | . 2952 | . 2918 | . 2894 |
|  | \$500 | . 5664 | . 4931 | . 4289 | . 3812 | . 3418 | . 3103 | . 2853 | . 2655 | . 2502 | . 2384 | . 2295 | . 2227 | . 2176 |
|  | \$550 | . 5648 | . 4917 | . 4261 | . 3752 | . 3338 | . 2998 | . 2725 | . 2508 | . 2335 | . 2200 | . 2095 | . 2015 | . 1954 |
|  | \$800 | . 5592 | . 4868 | . 4219 | . 3643 | . 3140 | . 2735 | . 2392 | . 2102 | . 1860 | . 1660 | . 1497 | . 1364 | . 1256 |
|  | \$1,000 | . 5573 | . 4851 | . 4204 | . 3630 | . 3126 | . 2686 | . 2315 | . 2005 | . 1742 | . 1520 | . 1334 | . 1180 | . 1053 |
| 64 | \$120 | . 6143 | . 5903 | . 5780 | . 5722 | . 5697 | . 5686 | . 5682 | . 5680 | . 5680 | . 5680 | . 5679 | . 5679 | . 5679 |
|  | \$160 | . 5906 | . 5550 | . 5335 | . 5212 | . 5146 | . 5112 | . 5095 | . 5087 | . 5083 | . 5081 | . 5080 | . 5080 | . 5080 |
|  | \$250 | . 5686 | . 5126 | . 4747 | . 4483 | . 4306 | . 4191 | . 4118 | . 4074 | . 4047 | . 4031 | . 4022 | . 4016 | . 4013 |
|  | \$275 | . 5671 | . 5055 | . 4642 | . 4345 | . 4139 | . 4000 | . 3908 | . 3850 | . 3813 | . 3790 | . 3776 | . 3768 | . 3763 |
|  | \$380 | . 5617 | . 4867 | . 4349 | . 3945 | . 3635 | . 3404 | . 3235 | . 3113 | . 3027 | . 2967 | . 2926 | . 2898 | . 2879 |
|  | \$500 | . 5570 | . 4811 | . 4183 | . 3700 | . 3310 | . 3001 | . 2759 | . 2572 | . 2430 | . 2324 | . 2244 | . 2186 | . 2143 |
|  | \$550 | . 5554 | . 4797 | . 4138 | . 3635 | . 3221 | . 2888 | . 2623 | . 2415 | . 2253 | . 2130 | . 2036 | . 1966 | . 1913 |
|  | \$800 | . 5499 | . 4750 | . 4081 | . 3492 | . 3002 | . 2596 | . 2255 | . 1971 | . 1739 | . 1551 | . 1399 | . 1277 | . 1179 |
|  | \$1,000 | . 5480 | $\underline{.4733}$ | . 4067 | . 3480 | . 2968 | . 2531 | . 2168 | . 1862 | . 1606 | . 1394 | . 1219 | . 1077 | . 0961 |
| 65 | \$120 | . 6104 | . 5873 | . 5761 | . 5712 | . 5692 | . 5684 | . 5681 | . 5680 | . 5680 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 |
|  | \$160 | . 5855 | . 5504 | . 5299 | . 5188 | . 5131 | . 5103 | . 5090 | . 5084 | . 5082 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 |
|  | \$250 | . 5591 | . 5056 | . 4681 | . 4426 | . 4260 | . 4157 | . 4094 | . 4057 | . 4036 | . 4024 | . 4017 | . 4014 | . 4012 |
|  | \$275 | . 5576 | . 4981 | . 4570 | . 4280 | . 4085 | . 3958 | . 3877 | . 3827 | . 3797 | . 3780 | . 3770 | . 3764 | . 3761 |
|  | \$380 | . 5523 | . 47779 | . 4257 | . 3854 | . 3552 | . 3331 | . 3174 | . 3064 | . 2988 | . 2938 | . 2904 | . 2882 | . 2868 |
|  | \$500 | . 5477 | . 4692 | . 4075 | . 3589 | . 3203 | . 2900 | . 2668 | . 2493 | . 2363 | . 2268 | . 2199 | . 2150 | . 2115 |
|  | \$550 | . 5461 | . 4678 | . 4027 | . 3518 | . 3106 | . 2779 | . 2523 | . 2326 | . 2177 | . 2065 | . 1982 | . 1922 | . 1878 |
|  | \$800 | . 5407 | . 4632 | . 3944 | . 3348 | . 2863 | . 2455 | . 2119 | . 1844 | . 1623 | . 1446 | . 1306 | . 1196 | . 1110 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \underline{\text { Size }} \\ & \underline{\text { Group }} \end{aligned}$ | $\frac{\frac{\text { Single }}{\text { Loss }}}{\text { Limit** }}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$1,000 | . 5388 | $\underline{.4616}$ | $\underline{.3930}$ | $\underline{.3330}$ | $\underline{.2810}$ | . 2381 | $\underline{.2020}$ | . 1720 | . 1474 | . 1273 | . 1111 | . 0980 | . 0876 |
| 66 | \$120 | . 6066 | . 5845 | . 5745 | . 5703 | . 5688 | . 5682 | . 5680 | . 5680 | . 5680 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 |
|  | \$160 | . 5805 | . 5459 | . 5266 | . 5166 | . 5118 | . 5096 | . 5086 | . 5082 | . 5081 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 |
|  | \$250 | . 5520 | . 4987 | . 4616 | . 4371 | . 4218 | . 4126 | . 4073 | . 4043 | . 4027 | . 4019 | . 4014 | . 4012 | . 4011 |
|  | \$275 | . 5484 | . 4908 | . 4498 | . 4218 | . 4035 | . 3919 | . 3850 | . 3809 | . 3785 | . 3772 | . 3765 | . 3761 | . 3759 |
|  | \$380 | . 5432 | . 4692 | . 4165 | . 3764 | . 3471 | . 3262 | . 3117 | . 3019 | . 2955 | . 2913 | . 2886 | . 2869 | . 2859 |
|  | \$500 | . 5386 | . 4575 | . 3968 | $\underline{.3480}$ | . 3096 | . 2802 | . 2582 | . 2419 | . 2302 | . 2219 | . 2160 | . 2120 | . 2093 |
|  | \$550 | . 5371 | . 4562 | . 3916 | . 3402 | . 2992 | . 2672 | . 2426 | . 2242 | . 2105 | . 2006 | . 1935 | . 1884 | . 1849 |
|  | \$800 | . 5318 | . 4517 | . 3809 | . 3213 | . 2722 | . 2316 | . 1986 | . 1721 | . 1512 | . 1347 | . 1220 | . 1122 | . 1048 |
|  | \$1,000 | . 5300 | . 4501 | . 3796 | . 3181 | . 2662 | . 2231 | . 1874 | . 1583 | . 1347 | . 1158 | . 1008 | . 0891 | . 0799 |
| $\underline{67}$ | \$120 | . 6024 | . 5816 | . 5729 | . 5696 | . 5684 | . 5681 | . 5680 | . 5680 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 |
|  | \$160 | . 5750 | . 5412 | . 5232 | . 5145 | . 5106 | . 5090 | . 5083 | . 5081 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 |
|  | \$250 | . 5451 | $\underline{.4912}$ | $\underline{.4547}$ | $\underline{.4315}$ | $\underline{.4176}$ | . 4097 | . 4054 | . 4032 | . 4020 | . 4015 | . 4012 | . 4011 | . 4010 |
|  | \$275 | . 5404 | . 4828 | $\underline{.4422}$ | $\xrightarrow{.4152}$ | $\underline{.3983}$ | $\underline{.3882}$ | $\xrightarrow{3824}$ | . 3792 | . 3775 | $\underline{.3766}$ | . 3761 | . 3759 | . 3758 |
|  | \$380 | . 5338 | . 4599 | $\underline{.4065}$ | . 3669 | . 3385 | . 3190 | . 3060 | . 2976 | . 2923 | . 2891 | . 2871 | . 2859 | . 2852 |
|  | \$500 | . 5293 | $\underline{.4472}$ | $\underline{.3853}$ | . 3361 | . 2982 | . 2699 | . 2492 | . 2344 | . 2242 | . 2172 | . 2125 | . 2093 | . 2073 |
|  | \$550 | . 5278 | . 4440 | . 3797 | . 3278 | . 2870 | . 2558 | . 2326 | . 2156 | . 2034 | . 1949 | . 1890 | . 1850 | . 1823 |
|  | \$800 | . 5226 | . 4396 | . 3664 | . 3066 | . 2570 | . 2167 | . 1845 | . 1592 | . 1397 | . 1247 | . 1135 | . 1052 | . 0991 |
|  | \$1,000 | . 5208 | . 4380 | . 3651 | . 3020 | . 2500 | . 2069 | . 1719 | . 1437 | . 1214 | . 1040 | . 0906 | . 0803 | . 0726 |
| 68 | \$120 | . 5983 | . 5789 | . 5715 | . 5690 | . 5682 | . 5680 | . 5680 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 |
|  | \$160 | . 5694 | $\underline{.5365}$ | . 5200 | $\underline{.5126}$ | . 5097 | . 5085 | . 5082 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 |
|  | \$250 | . 5381 | . 4836 | . 4478 | . 4260 | . 4137 | $\underline{.4072}$ | . 4039 | . 4023 | . 4016 | . 4012 | . 4011 | . 4010 | $\underline{.4010}$ |
|  | \$275 | . 5332 | . 4746 | . 4344 | . 4088 | . 3935 | . 3849 | . 3803 | . 3779 | . 3767 | . 3761 | . 3759 | . 3758 | $\underline{.3757}$ |
|  | \$380 | . 5248 | . 4504 | . 3964 | $\xrightarrow{.3572}$ | $\underline{.3301}$ | $\underline{.3122}$ | $\underline{.3008}$ | . 2938 | . 2897 | $\underline{.2873}$ | . 2860 | . 2852 | . 2848 |
|  | \$500 | . 5204 | . 4369 | $\underline{.3736}$ | $\underline{3240}$ | . 2867 | . 2596 | . 2405 | . 2275 | . 2188 | . 2131 | . 2095 | . 2073 | . 2059 |
|  | \$550 | . 5189 | $\underline{.4334}$ | $\underline{.3675}$ | $\underline{.3150}$ | . 2746 | . 2445 | . 2228 | $\underline{.2075}$ | . 1970 | . 1899 | $\underline{.1853}$ | . 1823 | . 1804 |
|  | \$800 | . 5138 | . 4276 | . 3528 | . 2916 | . 2416 | . 2016 | . 1704 | . 1465 | . 1286 | . 1154 | . 1058 | . 0990 | . 0942 |
|  | \$1,000 | . 5120 | . 4261 | . 3505 | . 2863 | . 2335 | $\underline{.1905}$ | . 1562 | . 1293 | . 1086 | . 0929 | . 0811 | . 0725 | . 0662 |
| $\underline{69}$ | \$120 | . 5943 | . 5765 | . 5703 | . 5685 | . 5681 | . 5680 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 |
|  | \$160 | . 5640 | . 5321 | . 5172 | . 5112 | . 5090 | . 5083 | . 5081 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 |
|  | \$250 | . 5314 | $\underline{.4762}$ | $\underline{.4412}$ | . 4211 | $\underline{.4104}$ | $\underline{.4052}$ | . 4028 | . 4017 | . 4013 | . 4011 | $\underline{.4010}$ | . 4010 | $\underline{.4010}$ |
|  | \$275 | . 5264 | . 4668 | . 4271 | . 4029 | . 3893 | . 3822 | . 3786 | . 3770 | . 3762 | . 3759 | . 3758 | . 3757 | . 3757 |
|  | \$380 | . 5169 | $\underline{.4413}$ | $\underline{.3866}$ | $\underline{3480}$ | $\underline{.3223}$ | $\underline{.3061}$ | . 2964 | . 2908 | . 2877 | . 2861 | . 2852 | . 2848 | . 2846 |
|  | \$500 | . 5125 | $\underline{.4271}$ | . 3623 | . 3124 | . 2758 | . 2501 | . 2328 | . 2215 | . 2143 | . 2100 | . 2073 | . 2058 | . 2049 |
|  | \$550 | . 5111 | . 4235 | . 3558 | . 3027 | . 2628 | . 2339 | . 2139 | . 2003 | . 1915 | . 1859 | . 1824 | . 1803 | . 1790 |
|  | \$800 | . 5060 | . 4165 | . 3398 | $\underline{.2772}$ | . 2267 | . 1872 | . 1572 | . 1349 | . 1188 | . 1074 | . 0995 | . 0941 | . 0904 |
|  | \$1,000 | . 5043 | . 4151 | . 3365 | . 2712 | . 2176 | . 1748 | . 1414 | . 1159 | . 0969 | . 0830 | . 0731 | . 0660 | . 0611 |
| 70 | \$120 | . 5898 | . 5740 | . 5693 | . 5682 | . 5680 | $\underline{.5680}$ | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 |
|  | \$160 | . 5576 | . 5271 | . 5143 | . 5098 | . 5085 | . 5081 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 |
|  | \$250 | . 5235 | $\underline{.4675}$ | . 4338 | $\underline{.4157}$ | $\underline{.4071}$ | $\underline{.4034}$ | . 4019 | . 4013 | . 4011 | . 4010 | . 4010 | . 4010 | $\underline{.4010}$ |
|  | \$275 | . 5184 | $\underline{.4575}$ | $\underline{.4186}$ | . 3964 | . 3850 | . 3796 | . 3772 | . 3763 | . 3759 | . 3758 | . 3757 | . 3757 | . 3757 |
|  | \$380 | . 5087 | . 4306 | . 3751 | . 3373 | . 3136 | . 2997 | . 2921 | . 2881 | . 2861 | . 2852 | . 2847 | . 2845 | . 2844 |
|  | \$500 | . 5044 | $\underline{.4159}$ | $\underline{.3490}$ | . 2987 | . 2633 | . 2396 | . 2246 | $\underline{.2155}$ | . 2102 | . 2072 | $\xrightarrow{2056}$ | . 2047 | . 2043 |
|  | \$550 | . 5030 | . 4121 | . 3421 | . 2883 | . 2491 | . 2220 | . 2042 | . 1930 | . 1862 | . 1822 | . 1800 | . 1787 | . 1781 |
|  | \$800 | . 4980 | . 4042 | . 3249 | . 2603 | . 2092 | $\underline{.1705}$ | . 1422 | . 1222 | . 1084 | . 0993 | . 0934 | . 0896 | . 0873 |
|  | \$1,000 | . 4963 | . 4028 | $\underline{.3210}$ | . 2534 | . 1989 | . 1564 | . 1244 | . 1010 | . 0844 | . 0729 | . 0651 | . 0600 | . 0567 |
| 71 | \$120 | . 5855 | . 5719 | . 5687 | . 5680 | . 5680 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 |
|  | \$160 | . 5514 | . 5226 | . 5120 | . 5089 | . 5082 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 |
|  | \$250 | . 5159 | . 4591 | . 4268 | . 4112 | . 4046 | . 4022 | . 4013 | . 4011 | . 4010 | . 4010 | . 4010 | . 4010 | . 4010 |
|  | \$275 | . 5108 | . 4484 | $\underline{.4105}$ | . 3906 | . 3815 | . 3778 | . 3764 | . 3759 | . 3757 | . 3757 | . 3757 | . 3757 | . 3757 |
|  | \$380 | . 5020 | $\underline{.4203}$ | $\underline{.3638}$ | $\underline{3272}$ | $\underline{.3059}$ | . 2945 | . 2888 | . 2862 | . 2851 | $\underline{.2847}$ | $\underline{.2845}$ | . 2844 | . 2844 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$500 | . 4978 | . 4053 | . 3360 | . 2855 | . 2514 | . 2301 | . 2177 | . 2108 | . 2072 | . 2054 | . 2046 | . 2042 | . 2040 |
|  | \$550 | . 4964 | . 4016 | . 3288 | . 2742 | . 2360 | . 2111 | . 1959 | . 1871 | . 1823 | . 1798 | . 1785 | . 1779 | . 1776 |
|  | \$800 | $\underline{.4915}$ | . 3934 | . 3107 | . 2438 | . 1922 | . 1546 | . 1284 | . 1109 | . 0998 | . 0930 | . 0890 | . 0866 | . 0853 |
|  | \$1,000 | . 4898 | . 3920 | . 3065 | . 2362 | . 1807 | . 1387 | . 1085 | . 0876 | . 0737 | . 0647 | . 0591 | . 0557 | . 0538 |
| 72 | \$120 | . 5801 | . 5698 | . 5681 | . 5680 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 |
|  | \$160 | . 5430 | . 5171 | . 5098 | . 5082 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 |
|  | \$250 | . 5060 | . 4476 | . 4180 | . 4062 | . 4024 | . 4013 | . 4011 | . 4010 | . 4010 | . 4010 | . 4010 | . 4010 | . 4010 |
|  | \$275 | . 5010 | . 4361 | . 4001 | . 3840 | . 3782 | . 3763 | . 3758 | . 3757 | . 3757 | . 3757 | . 3757 | . 3757 | . 3757 |
|  | \$380 | . 4957 | . 4066 | . 3486 | . 3143 | . 2968 | . 2890 | . 2860 | . 2849 | . 2845 | . 2844 | . 2844 | . 2844 | . 2844 |
|  | \$500 | . 4915 | . 3919 | . 3186 | . 2677 | . 2363 | . 2190 | . 2104 | . 2065 | . 2049 | . 2042 | . 2040 | . 2039 | . 2039 |
|  | \$550 | $\underline{.4901}$ | . 3884 | . 3111 | . 2552 | . 2190 | . 1980 | . 1868 | . 1814 | . 1790 | . 1780 | . 1776 | . 1775 | . 1774 |
|  | \$800 | $\underline{.4853}$ | . 3811 | . 2924 | . 2217 | . 1695 | . 1339 | $\underline{.1115}$ | . 0983 | . 0910 | $\underline{.0873}$ | . 0854 | . 0846 | . 0842 |
|  | \$1,000 | . 4836 | . 3797 | . 2881 | . 2133 | . 1561 | . 1155 | . 0886 | . 0719 | . 0621 | . 0568 | . 0539 | . 0525 | . 0518 |
| 73 | \$120 | . 5748 | . 5685 | . 5680 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 |
|  | \$160 | . 5338 | . 5123 | . 5084 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 |
|  | \$250 | . 4983 | $\underline{.4353}$ | . 4099 | . 4027 | . 4012 | . 4010 | . 4010 | . 4010 | . 4010 | . 4010 | . 4010 | . 4010 | . 4010 |
|  | \$275 | . 4970 | . 4227 | . 3898 | . 3789 | . 3762 | . 3758 | . 3757 | . 3757 | . 3757 | . 3757 | . 3757 | . 3757 | . 3757 |
|  | \$380 | $\underline{.4923}$ | . 3924 | . 3323 | . 3016 | . 2894 | . 2856 | . 2846 | . 2844 | . 2844 | . 2844 | . 2844 | . 2844 | . 2844 |
|  | \$500 | $\underline{.4882}$ | . 3791 | . 3001 | . 2488 | . 2218 | . 2100 | . 2057 | . 2044 | . 2040 | . 2039 | . 2039 | . 2039 | . 2039 |
|  | \$550 | . 4868 | . 3764 | . 2925 | . 2349 | . 2021 | . 1866 | . 1804 | $\underline{.1783}$ | $\underline{.1776}$ | . 1774 | . 1774 | . 1774 | . 1774 |
|  | \$800 | $\underline{.4820}$ | . 3720 | . 2746 | $\underline{.1983}$ | . 1453 | . 1134 | . 0966 | . 0889 | . 0857 | . 0845 | . 0841 | . 0839 | . 0839 |
|  | \$1,000 | . 4803 | . 3707 | . 2708 | . 1894 | . 1299 | . 0918 | . 0702 | . 0593 | . 0544 | . 0524 | . 0516 | . 0513 | . 0513 |
| 74 | \$120 | . 5718 | . 5681 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 | . 5679 |
|  | \$160 | . 5277 | . 5099 | . 5081 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 | . 5080 |
|  | \$250 | . 4977 | . 4271 | . 4056 | . 4015 | . 4010 | . 4010 | . 4010 | . 4010 | . 4010 | . 4010 | . 4010 | . 4010 | . 4010 |
|  | \$275 | . 4964 | . 4137 | . 3840 | . 3768 | . 3758 | . 3757 | . 3757 | . 3757 | . 3757 | . 3757 | . 3757 | . 3757 | . 3757 |
|  | \$380 | . 4917 | . 3835 | . 3215 | . 2943 | . 2863 | . 2847 | . 2844 | . 2844 | . 2844 | . 2844 | . 2844 | . 2844 | . 2844 |
|  | \$500 | $\underline{.4876}$ | . 3737 | . 2880 | . 2367 | . 2138 | . 2062 | . 2043 | . 2040 | . 2039 | . 2039 | . 2039 | . 2039 | . 2039 |
|  | \$550 | . 4862 | . 3726 | . 2806 | . 2216 | . 1923 | . 1814 | . 1782 | . 1775 | . 1774 | . 1774 | . 1774 | . 1774 | . 1774 |
|  | \$800 | . 4814 | . 3689 | . 2647 | . 1831 | . 1296 | . 1015 | . 0896 | . 0855 | . 0843 | . 0840 | . 0839 | . 0839 | . 0839 |
|  | \$1,000 | $\underline{.4797}$ | . 3677 | . 2617 | $\underline{.1743}$ | . 1128 | . 0774 | . 0607 | . 0542 | . 0520 | . 0514 | $\underline{.0513}$ | . 0512 | $\underline{.0512}$ |

* Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.


## Premium-Based Plan, with Various Single Loss Limits Insurance Savings Table Hazard Group 9 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

((Minimum Loss Ratio

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Grotep | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 36 | \$120 | . 0193 | . 0464 | . 0766 | . 1088 | . 1776 | . 2506 | . 3267 | . 4053 |
| 37 | \$120 | . 0184 | . 0445 | . 0738 | .1053 | .1727 | . 2444 | .3194 | . 3970 |
| 38 | \$120 | . 0174 | . 0426 | . 0714 | . 1017 | .1677 | . 2381 | .3119 | . 3885 |
| 39 | \$120 | . 0165 | . 0407 | . 0683 | . 0981 | . 1626 | . 2317 | . 3044 | . 3799 |
| 40 | \$120 | . 0155 | . 0388 | . 0655 | . 0944 | .1574 | . 2254 | . 2966 | .3710 |
|  | \$160 | . 0155 | . 0388 | . 0655 | . 0945 | . 1574 | . 2251 | . 2966 | .3710 |
| 41 | \$120 | . 0146 | . 0369 | . 06626 | . 0908 | .1521 | .2185 | . 2888 | .3621 |
|  | \$160 | . 0146 | . 0369 | . 0626 | . 0908 | .1524 | . 2185 | . 2888 | .3621 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 42 | \$120 | . 0137 | . 0350 | . 0598 | . 0871 | .1468 | . 2118 | . 2808 | . 3530 |
|  | \$160 | . 0137 | . 0350 | . 0598 | . 0871 | . 1468 | . 2118 | . 2808 | . 3530 |
| 43 | \$120 | . 0128 | . 0331 | . 0570 | . 0834 | .1415 | . 2051 | . 2728 | .3439 |
|  | \$160 | . 0128 | . 0331 | . 0570 | . 0838 | .1415 | . 2051 | . 2728 | .3439 |
| 44 | \$120 | . 0119 | . 0312 | . 0544 | . 0796 | .1361 | .1982 | . 2646 | . 3345 |
|  | \$160 | . 0119 | . 0312 | . 0544 | . 0796 | .1361 | .1982 | . 2646 | . 3345 |
| 45 | \$120 | . 0110 | . 0293 | . 0512 | . 0758 | .1306 | .1912 | . 2563 | .3250 |
|  | \$160 | . 0110 | . 0293 | . 0512 | . 0758 | .1306 | .1912 | . 2563 | . 3250 |
| 46 | \$120 | . 0101 | . 0274 | . 0484 | . 0720 | .1251 | .1842 | . 2479 | . 3173 |
|  | \$160 | . 0101 | . 0274 | . 0484 | . 0720 | . 1251 | .1842 | . 2479 | .3154 |
| 47 | \$120 | .0093 | . 0255 | . 0455 | . 06882 | .1196 | .1771 | .2394 | .3110 |
|  | \$160 | . 0093 | . 0255 | . 0455 | . 0688 | .1196 | .1771 | . 2394 | .3056 |
|  | \$250 | .0093 | . 0255 | . 0455 | . 06882 | .1196 | .1774 | . 2394 | .3056 |
| 48 | \$120 | .0084 | . 0237 | . 0427 | . 06644 | $\ldots$ | .1699 | . 2310 | .3050 |
|  | \$160 | . 0084 | . 0237 | . 0427 | . 0644 | .1140 | . 1699 | . 2308 | . 2957 |
|  | \$250 | . 0088 | . 0237 | . 0427 | . 06644 | .1140 | . 1699 | . 2308 | . 2957 |
|  | \$275 | . 0084 | . 0237 | . 0427 | . 06644 | .1140 | .1699 | . 2308 | . 2957 |
| 49 | \$120 | . 0077 | . 0221 | . 0401 | . 0609 | .1087 | .1631 | . 2251 | . 2998 |
|  | \$160 | . 0077 | . 0224 | . 0401 | . 0609 | .1088 | .1634 | . 22226 | . 2864 |
|  | \$250 | . 0077 | . 0221 | . 0401 | . 0609 | .1087 | . 1631 | . 2226 | . 2861 |
|  | \$275 | . 00077 | . 0221 | . 0401 | . 0609 | .1088 | . 1631 | . 2226 | . 2861 |
| 50 | \$120 | . 0070 | . 0205 | . 0376 | . 0574 | .1035 | .1563 | . 2198 | .2947 |
|  | \$160 | . 0070 | . 0205 | . 0376 | . 0574 | . 1035 | . 1563 | .2143 | . 2789 |
|  | \$250 | . 00070 | . 0205 | . 0376 | . 0574 | . 1035 | . 1563 | . 2143 | . 2765 |
|  | \$275 | . 0070 | . 0205 | . 0376 | . 0574 | .1035 | .1563 | .2143 | . 2765 |
| 51 | \$120 | .0064 | . 0189 | . 0350 | . 0540 | . 0988 | . 1495 | . 2148 | . 2896 |
|  | \$160 | . 00664 | . 0189 | . 0350 | . 0540 | . 0983 | . 1494 | . 2059 | . 2722 |
|  | \$250 | .0064 | . 0189 | . 0350 | . 0540 | . 0988 | $\ldots$ | . 2059 | .2667 |
|  | \$275 | .0064 | . 0189 | . 0350 | . 0540 | . 0988 | . 1494 | . 2059 | . 2667 |
| 52 | \$120 | . 0057 | . 0173 | . 0325 | . 0505 | . 09330 | .1442 | . 2098 | . 2843 |
|  | \$160 | . 00057 | . 0173 | . 0325 | . 0505 | . 0933 | .1424 | .1984 | . 2659 |
|  | \$250 | . 0057 | . 0173 | . 0325 | . 0505 | . 0930 | . 1424 | .1973 | . 2567 |
|  | \$275 | . 0057 | . 0173 | . 0325 | . 0505 | . 09330 | . 1424 | .1973 | . 2567 |
|  | \$380 | . 0057 | . 0173 | . 0325 | . 0505 | . 0933 | .1424 | .1973 | . 2567 |
| 53 | \$120 | . 00051 | . 0158 | . 0300 | . 0470 | . 0876 | .1392 | . 2047 | . 2789 |
|  | \$160 | . 0054 | . 0158 | . 0300 | . 0470 | . 0876 | .1353 | $\ldots$ | .2597 |
|  | \$250 | . 0051 | . 0158 | . 0300 | . 0470 | .0876 | . 1353 | . 1886 | . 2464 |
|  | \$275 | . 00051 | . 0158 | . 0300 | . 0470 | . 0876 | . 1353 | .1886 | . 2464 |
|  | \$380 | . 00054 | . 0158 | . 0300 | . 0470 | . 0876 | .1353 | $\ldots$ | .2464 |
| 54 | \$120 | . 0045 | . 0143 | . 0276 | . 0436 | . 0823 | . 1345 | .1996 | .2733 |
|  | \$160 | . 0045 | . 0143 | . 0276 | . 0436 | . 0823 | . 1282 | .1856 | . 2536 |
|  | \$250 | . 0045 | . 0143 | . 0276 | . 0436 | . 0823 | .1281 | .1797 | . 2359 |
|  | \$275 | . 0045 | . 0143 | . 0276 | . 0436 | . 0823 | .1281 | .1797 | . 2359 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Grotep | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$380 | . 0045 | . 0143 | . 0276 | . 0436 | . 0823 | . 1281 | .1797 | . 2359 |
| 55 | \$120 | . 0040 | . 0129 | . 0251 | . 0401 | . 0772 | . 1298 | 1943 | . 2680 |
|  | \$160 | . 0040 | . 0129 | . 0254 | . 0401 | . 0769 | . 1218 | . 1797 | . 2474 |
|  | \$250 | . 0040 | . 0129 | . 0251 | . 0401 | . 0769 | . 1209 | .1706 | . 2256 |
|  | \$275 | . 0040 | . 0129 | . 0251 | . 0401 | . 0769 | . 1209 | .1707 | . 2253 |
|  | \$380 | . 0040 | . 0129 | . 0254 | . 0401 | . 0769 | .1209 | .1707 | . 2253 |
|  | \$500 | . 0040 | . 0129 | . 0251 | . 0401 | . 0769 | .1209 | .1706 | . 2253 |
| 56 | \$120 | . 0035 | . 0115 | . 0227 | . 0367 | . 0729 | . 1251 | . 1888 | . 2631 |
|  | \$160 | . 0035 | . 0115 | . 0227 | . 0367 | . 0714 | .1161 | . 1738 | . 2414 |
|  | \$250 | . 0035 | . 0115 | . 0227 | . 0367 | . 0714 | .1135 | . 1614 | . 2168 |
|  | \$275 | . 0035 | . 0115 | . 02227 | . 0367 | . 0714 | .1435 | .1614 | .2150 |
|  | \$380 | . 00035 | . 0115 | . 02227 | . 0367 | . 0714 | .1135 | .1614 | .2145 |
|  | \$500 | . 0035 | . 0115 | . 02227 | . 0367 | . 0714 | .1135 | .1614 | .2145 |
|  | \$550 | . 0035 | . 0115 | . 0228 | . 0367 | . 0715 | . 1135 | . 1614 | . 2145 |
| 57 | \$120 | . 00030 | . 0101 | . 0204 | . 0334 | . 0689 | .1202 | .1835 | . 2583 |
|  | \$160 | . 0030 | . 0101 | . 0204 | . 0334 | . 0660 | .1106 | . 1679 | . 2345 |
|  | \$250 | . 0030 | . 0101 | . 0204 | . 0334 | . 06660 | .1060 | . 1521 | . 2086 |
|  | \$275 | . 00030 | . 0101 | . 0204 | . 0334 | . 0660 | .1060 | .1521 | . 2058 |
|  | \$380 | . 0030 | . 0101 | . 0204 | . 0334 | . 0666 | $\ldots$ | . 1521 | .2036 |
|  | \$500 | . 0030 | . 0101 | . 0204 | . 0334 | . 0666 | .1060 | . 1521 | . 2036 |
|  | \$550 | . 0030 | . 0101 | . 0204 | . 0334 | . 0660 | .1060 | . 1521 | . 2036 |
| 58 | \$120 | . 0025 | . 0088 | . 0181 | . 0301 | . 06649 | .1152 | .1785 | . 2534 |
|  | \$160 | . 0025 | . 0088 | . 0181 | . 0301 | . 0609 | .1053 | . 1618 | . 2281 |
|  | \$250 | . 0025 | . 0088 | . 0181 | . 0301 | . 0606 | . 0985 | . 1441 | . 2007 |
|  | \$275 | . 00025 | .0088 | . 0181 | . 0301 | . 0606 | . 09885 | $\ldots$ | .1974 |
|  | \$380 | . 0025 | .0088 | . 0181 | . 0301 | . 0606 | . 09885 | .1426 | .1926 |
|  | \$500 | . 0025 | . 0088 | . 0181 | . 0301 | . 0606 | . 0985 | .1426 | .1926 |
|  | \$550 | . 0025 | . 0088 | . 0181 | . 0301 | . 0606 | . 0985 | . 1426 | .1926 |
| 59 | \$120 | . 0021 | . 0076 | . 0159 | . 0268 | . 0610 | .1102 | .1736 | . 2486 |
|  | \$160 | . 0021 | .0076 | . 0159 | . 0268 | . 0563 | . 0999 | .1555 | . 2219 |
|  | \$250 | . 0024 | . 0076 | . 0159 | . 0268 | . 0554 | . 0909 | .1366 | . 1928 |
|  | \$275 | . 0021 | .0076 | . 0159 | . 0268 | . 0554 | . 0909 | 1346 | 1888 |
|  | \$380 | . 0021 | . 0076 | . 0159 | . 0268 | . 0554 | . 0909 | .1331 | .1815 |
|  | \$500 | . 0021 | . 0076 | . 0159 | . 0268 | . 0551 | . 0909 | .1334 | .1815 |
|  | \$550 | . 0021 | . 0076 | . 0159 | . 0268 | . 0551 | . 0909 | . 1331 | .1815 |
| 60 | \$120 | . 00017 | .0064 | . 0138 | . 0239 | . 0574 | .1054 | .1686 | .2439 |
|  | \$160 | . 0017 | . 0064 | . 0138 | . 0236 | . 0520 | . 0945 | 1493 | . 2158 |
|  | \$250 | . 0017 | . 0064 | . 0138 | . 0236 | . 0497 | . 0838 | .1292 | .1849 |
|  | \$275 | . 0017 | . 0064 | . 0138 | . 0236 | . 0497 | . 0833 | . 1268 | .1805 |
|  | \$380 | . 0017 | . 0064 | . 0138 | . 0236 | . 0497 | . 0832 | . 1235 | .1714 |
|  | \$500 | . 0017 | . 0064 | . 0138 | . 0236 | . 0497 | . 0832 | . 1235 | .1703 |
|  | \$550 | . 0017 | . 00664 | . 0138 | . 0236 | . 0497 | . 0832 | . 1235 | .1703 |
|  | \$800 | . 00017 | .0064 | . 0138 | . 02336 | . 0497 | . 0832 | .1235 | .1703 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 61 | \$120 | . 0013 | . 0053 | . 0118 | . 0214 | . 0530 | . 1007 | . 1636 | .2393 |
|  | \$160 | . 0013 | . 0053 | . 0118 | . 0206 | . 0478 | . 0890 | .1432 | . 2097 |
|  | \$250 | . 0013 | . 0053 | . 0118 | . 0206 | . 0443 | . 0773 | .1220 | .1767 |
|  | \$275 | . 0013 | . 0053 | . 0118 | . 0206 | . 0443 | . 0763 | .1192 | .1722 |
|  | \$380 | . 0013 | . 0055 | . 0118 | . 0206 | . 0443 | . 0756 | .1140 | .1613 |
|  | \$500 | . 00013 | . 00053 | . 0118 | . 0206 | . 0443 | . 0756 | .1139 | .1591 |
|  | \$550 | .0013 | .0053 | . 0118 | . 0206 | . 0443 | . 0756 | .1139 | .1591 |
|  | \$800 | .0013 | . 0053 | . 0118 | . 0206 | . 0443 | . 0756 | .1139 | .1591 |
| 62 | \$120 | . 0010 | . 0043 | . 0099 | . 0189 | . 0490 | . 0960 | .1586 | .2346 |
|  | \$160 | . 0010 | . 0043 | . 0099 | . 0177 | . 0436 | . 0835 | .1373 | . 2036 |
|  | \$250 | . 0010 | . 0043 | .0099 | . 0176 | . 0390 | . 0714 | .1147 | .1684 |
|  | \$275 | . 0010 | . 0043 | . 0099 | . 0176 | . 0390 | . 0697 | .1117 | .1636 |
|  | \$380 | .0010 | . 0043 | .0099 | . 0176 | . 0390 | . 0688 | .1051 | .1517 |
|  | \$500 | . 0010 | . 0043 | .0099 | . 0176 | . 0390 | .0680 | .1043 | .1479 |
|  | \$550 | . 0010 | . 0043 | . 0099 | . 0176 | . 0390 | . 0688 | .1043 | .1479 |
|  | \$800 | . 0010 | . 0043 | .0099 | . 0176 | . 0390 | . 06880 | .1043 | .1479 |
|  | \$1,000 | .0010 | . 0043 | .0099 | . 0176 | . 0390 | . 0688 | .1043 | .1479 |
| 63 | \$120 | . 0008 | . 00034 | . 0082 | . 0166 | . 0452 | . 0912 | . 1537 | . 2301 |
|  | \$160 | .0008 | . 0034 | .0081 | . 0151 | . 0395 | . 0781 | $\ldots$ | .1976 |
|  | \$250 | .0008 | . 00034 | .0081 | . 0148 | . 0342 | . 0655 | .1072 | .1602 |
|  | \$275 | . 0008 | . 0034 | . 0081 | . 0148 | . 0340 | . 0634 | .1040 | .1549 |
|  | \$380 | . 00008 | . 0034 | . 0088 | . 0148 | . 0338 | . 0606 | . 0965 | .1422 |
|  | \$500 | .0008 | . 00034 | .0081 | . 0148 | . 0338 | . 06005 | . 0948 | .1371 |
|  | \$550 | . 0008 | . 0034 | . 0081 | . 0148 | . 0338 | . 0605 | . 0948 | .1368 |
|  | \$800 | .0008 | .0034 | .0081 | . 0148 | . 0338 | . 0605 | . 0948 | .1366 |
|  | \$1,000 | .0008 | . 0034 | .0081 | . 0148 | . 0338 | . 0605 | . 0948 | .1366 |
| 64 | \$120 | . 0006 | . 0026 | . 0068 | . 0143 | . 0414 | . 0864 | . 1487 | . 2256 |
|  | \$160 | . 0006 | . 0026 | . 00665 | . 0128 | . 0354 | . 0727 | .1252 | .1915 |
|  | \$250 | .0006 | . 0026 | .0064 | . 0121 | . 0298 | . 0590 | . 09997 | .1521 |
|  | \$275 | . 0006 | . 0026 | . 00664 | . 0121 | . 0293 | . 0573 | . 0963 | .1463 |
|  | \$380 | . 00006 | . 0026 | . 0064 | . 0121 | . 0288 | . 0536 | . 0888 | .1326 |
|  | \$500 | .0006 | . 0026 | .0064 | . 0121 | . 0288 | . 0531 | . 0854 | .1267 |
|  | \$550 | . 0006 | .0026 | . 00664 | . 0121 | . 0288 | . 0531 | . 0858 | .1260 |
|  | \$800 | .0006 | . 0026 | . 00664 | . 0121 | . 0288 | . 0531 | . 0853 | .1254 |
|  | \$1,000 | . 0006 | . 0026 | . 0064 | . 0121 | . 0288 | . 0531 | . 0853 | .1254 |
| 65 | \$120 | . 0004 | . 0019 | .0055 | . 0122 | . 0376 | . 0816 | . 1438 | . 2214 |
|  | \$160 | .0004 | . 00019 | . 00051 | . 0107 | . 0314 | . 0673 | .1191 | .1854 |
|  | \$250 | . 0004 | . 00019 | . 0049 | . 0096 | . 0256 | . 0529 | . 0923 | .1439 |
|  | \$275 | . 0004 | . 0019 | . 0049 | . 0096 | . 0250 | . 0514 | . 0888 | . 1378 |
|  | \$380 | .0004 | . 0019 | . 0049 | . 0096 | . 0240 | . 0470 | . 0797 | . 1228 |
|  | \$500 | . 0004 | . 00019 | . 0049 | . 0096 | . 0240 | . 0459 | . 0765 | .1164 |
|  | \$550 | . 0004 | . 0019 | .0050 | . 0096 | . 0240 | . 0459 | . 0762 | .1154 |
|  | \$800 | .0004 | . 00019 | .0050 | . 0096 | . 0240 | . 0459 | . 0759 | .1142 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Grotep | Single Loss Limit** | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$1,000 | . 0004 | . 0019 | . 0050 | . 0096 | . 0240 | . 0459 | . 0759 | $\ldots$ |
| 66 | \$120 | . 0002 | . 0014 | . 0043 | . 0101 | . 0338 | . 0767 | .1387 | . 2166 |
|  | \$160 | . 0002 | . 0013 | . 0038 | . 0086 | . 0275 | . 0619 | . 1129 | .1793 |
|  | \$250 | .0002 | . 0013 | . 0036 | . 0074 | . 0216 | . 0469 | .0848 | . 1356 |
|  | \$275 | . 0002 | . 0013 | . 0036 | . 0073 | . 0210 | . 0450 | . 0809 | .1290 |
|  | \$380 | .0002 | . 0013 | . 0036 | . 0073 | . 0196 | . 0406 | . 0716 | . 1130 |
|  | \$500 | . 00002 | .0013 | . 00036 | .0073 | . 0194 | . 0390 | . 0677 | .1059 |
|  | \$550 | .0002 | . 00013 | . 00036 | . 00073 | . 0194 | . 0390 | . 06672 | .1048 |
|  | \$800 | . 00002 | . 00013 | . 0036 | . 0073 | . 0194 | . 0389 | . 0666 | .1030 |
|  | \$1,000 | . 00002 | .0013 | . 00036 | . 0073 | . 0194 | . 0389 | . 0666 | .1029 |
| 67 | \$120 | . 00001 | . 00009 | . 0033 | .0082 | . 0301 | . 0718 | . 1336 | . 2122 |
|  | \$160 | . 00001 | . 0009 | . 0028 | . 0068 | . 0237 | . 0564 | .1066 | .1731 |
|  | \$250 | . 00001 | .0009 | . 0025 | . 0055 | . 0178 | . 0410 | . 0773 | 1272 |
|  | \$275 | . 00001 | . 0009 | . 0025 | . 0054 | . 0174 | . 0390 | . 0731 | .1202 |
|  | \$380 | . 00001 | . 00009 | . 0025 | . 0053 | . 0156 | . 0343 | . 0632 | .1031 |
|  | \$500 | .0001 | .0009 | . 0025 | .0053 | . 0152 | . 0325 | . 0590 | . 0954 |
|  | \$550 | . 00001 | .0009 | . 0025 | . 0053 | . 0152 | . 0324 | . 0588 | . 0948 |
|  | \$800 | . 00001 | . 00009 | . 0025 | . 0055 | . 0152 | . 0322 | . 0574 | . 0918 |
|  | \$1,000 | . 00001 | .0009 | . 0025 | . 0053 | . 0152 | . 0322 | . 0574 | . 0916 |
| 68 | \$120 | . 00001 | .0006 | . 0023 | . 0065 | . 0263 | . 06667 | . 1284 | . 2077 |
|  | \$160 | . 00001 | . 00005 | . 0019 | . 00051 | . 0200 | . 0509 | .1002 | .1667 |
|  | \$250 | . 0001 | . 00005 | . 00016 | . 0039 | . 0142 | . 0352 | . 0696 | . 1185 |
|  | \$275 | . 00001 | . 00005 | . 0016 | . 00038 | . 0135 | . 0334 | . 06653 | . 1114 |
|  | \$380 | . 00001 | . 00005 | . 0016 | . 0036 | . 0119 | . 0283 | . 0549 | . 0931 |
|  | \$500 | . 00001 | . 00005 | . 0016 | . 00036 | . 0114 | . 0264 | . 0504 | . 0847 |
|  | \$550 | . 00001 | . 00005 | . 0016 | . 00036 | . 0114 | . 0261 | . 0497 | . 0832 |
|  | \$800 | . 0001 | . 00005 | . 0016 | . 00036 | . 0113 | . 0257 | . 0484 | . 0805 |
|  | \$1,000 | .0001 | .0005 | . 0016 | .0036 | . 0113 | . 0257 | . 0483 | . 0802 |
| 69 | \$120 | .0001 | .0003 | . 00016 | . 0048 | . 0226 | . 0614 | .1229 | . 2031 |
|  | \$160 | .0001 | .0003 | .0012 | .0036 | . 0164 | . 0452 | .0934 | 1602 |
|  | \$250 | . 00001 | .0003 | . 0009 | . 00026 | . 0108 | . 0293 | . 06618 | .1095 |
|  | \$275 | .0001 | .0003 | . 0009 | . 0025 | . 0101 | . 0273 | . 05773 | .1017 |
|  | \$380 | . 0004 | .0003 | .0009 | .0022 | . 0086 | . 0224 | . 0466 | . 0827 |
|  | \$500 | . 00001 | .0003 | . 0009 | .0022 | . 0080 | . 0204 | . 0448 | . 0738 |
|  | \$550 | . 00001 | . 00003 | . 0009 | . 0022 | . 0080 | . 0201 | . 0410 | . 0721 |
|  | \$800 | . 00001 | .0003 | .0009 | . 0022 | . 0079 | . 0196 | . 0395 | . 0690 |
|  | \$1,000 | . 00001 | .0003 | . 0009 | . 0022 | . 0079 | . 0196 | . 0394 | . 0686 |
| 70 | \$120 | . 0000 | . 0002 | . 0009 | . 0034 | . 0187 | . 0557 | .1171 | 1984 |
|  | \$160 | . 00000 | . 00001 | . 00007 | . 0023 | . 0127 | . 0392 | .0862 | . 1531 |
|  | \$250 | . 00000 | . 00001 | . 00005 | . 0015 | . 0076 | . 0235 | . 05335 | . 0998 |
|  | \$275 | . 0000 | . 00001 | . 0005 | . 00014 | . 0070 | . 0214 | . 0488 | . 0916 |
|  | \$380 | . 00000 | . 00001 | . 0004 | . 0012 | . 0056 | . 0168 | . 0388 | . 0717 |
|  | \$500 | . 00000 | . 00001 | . 0004 | . 00014 | . 0051 | . 0148 | . 0331 | . 06624 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0011 | . 0050 | . 0145 | . 0322 | . 0605 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0049 | . 0139 | . 0306 | . 0571 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 0014 | . 0049 | . 0138 | . 0304 | . 0566 |
| 74 | \$120 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0001 | . 0030 | . 0247 | . 0846 | .1765 |
|  | \$160 | . 0000 | . 00000 | .0000 | . 0001 | . 0013 | . 0118 | . 0477 | .1173 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0001 | . 0004 | . 0040 | . 0185 | . 0544 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0001 | . 0004 | . 0033 | . 0154 | . 0459 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | .0002 | .0020 | .0093 | . 0287 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0016 | . 0072 | . 0220 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | . 0002 | . 0016 | . 0068 | . 0208 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | .0002 | . 0015 | . 00602 | . 0186 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0015 | . 0062 | . 0183 |
| 72 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00006 | . 0149 | . 0750 | .1732 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0002 | . 0047 | . 0345 | .1070 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0082 | . 0371 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0004 | . 0006 | . 0064 | .0294 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0004 | .0003 | . 0027 | . 0144 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 00017 | . 0091 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0004 | .0002 | .0016 | .0083 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0001 | .0002 | . 0013 | .0069 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 0013 | . 0067 |
| 73 | \$120 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0059 | . 0669 | $\ldots$ |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0206 | .0991 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 0014 | . 0197 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | . 00008 | . 0128 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 00001 | .0002 | .0032 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 | . 0013 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | . 00002 | . 0014 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 00001 | .0002 | .0007 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 00001 | . 00002 | .0007 |
| 74 | \$120 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 00000 | . 00013 | . 0.0636 | .1721 |
|  | \$160 | . 0000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0108 | . 0968 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | .0079 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | . 0033 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0001 | . 0002 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 0004 | .0002 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | .0002 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0002 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | .0002) |
| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| $\begin{aligned} & \underline{\text { Size }} \\ & \underline{\text { Group }} \end{aligned}$ | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 36 | \$120 | . 0252 | . 0588 | . 0956 | . 1343 | . 2159 | . 3015 | . 3901 | . 4810 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \underline{\text { Size }} \\ & \text { Group } \end{aligned}$ | $\frac{\frac{\text { Single }}{}}{\text { Limiss }}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 37 | \$120 | . 0242 | . 0570 | . 0929 | . 1309 | . 2111 | . 2955 | . 3830 | . 4730 |
| $\underline{38}$ | \$120 | . 0232 | . 0551 | . 0901 | . 1273 | . 2062 | . 2893 | . 3757 | . 4647 |
| $\underline{39}$ | \$120 | . 0223 | . 0532 | . 0874 | . 1238 | . 2012 | . 2831 | . 3684 | . 4564 |
| 40 | \$120 | . 0213 | . 0512 | . 0845 | . 1201 | . 1961 | . 2767 | . 3609 | . 4479 |
|  | \$160 | . 0211 | . 0509 | . 0840 | . 1194 | . 1949 | . 2750 | . 3587 | . 4451 |
| 41 | \$120 | . 0203 | . 0492 | . 0817 | . 1164 | . 1909 | . 2702 | . 3532 | . 4392 |
|  | \$160 | . 0202 | . 0489 | . 0812 | . 1157 | . 1897 | . 2686 | . 3511 | . 4365 |
| 42 | \$120 | . 0193 | . 0472 | . 0787 | . 1126 | . 1855 | . 2635 | . 3453 | . 4302 |
|  | \$160 | . 0192 | . 0470 | . 0783 | . 1119 | . 1844 | . 2619 | . 3432 | . 4276 |
| $\underline{43}$ | \$120 | . 0183 | . 0452 | . 0758 | $\underline{.1088}$ | . 1801 | . 2567 | $\underline{.3373}$ | . 4211 |
|  | \$160 | . 0182 | . 0450 | . 0753 | . 1081 | . 1790 | . 2552 | . 3353 | . 4185 |
| 44 | \$120 | . 0173 | . 0432 | . 0728 | $\underline{.1050}$ | . 1747 | . 2499 | . 3293 | . 4120 |
|  | \$160 | . 0172 | . 0430 | . 0724 | $\underline{.1043}$ | . 1737 | . 2484 | . 3273 | . 4094 |
| 45 | \$120 | . 0162 | . 0409 | . 0694 | . 1006 | . 1686 | . 2422 | . 3202 | . 4017 |
|  | \$160 | . 0161 | . 0407 | . 0690 | . 1000 | . 1675 | . 2408 | . 3183 | . 3992 |
| 46 | \$120 | . 0150 | . 0386 | . 0660 | . 0962 | . 1623 | . 2344 | . 3110 | . 3912 |
|  | \$160 | . 0149 | . 0384 | . 0656 | . 0956 | . 1613 | . 2330 | . 3091 | . 3888 |
| 47 | \$120 | . 0139 | . 0363 | . 0626 | . 0917 | . 1561 | . 2265 | . 3017 | . 3858 |
|  | \$160 | . 0138 | . 0361 | . 0622 | . 0912 | . 1551 | . 2252 | . 2999 | . 3783 |
|  | \$250 | . 0137 | . 0357 | . 0616 | . 0902 | . 1534 | . 2227 | . 2966 | . 3742 |
| $\underline{48}$ | \$120 | . 0128 | . 0340 | . 0592 | . 0872 | . 1496 | . 2184 | . 2921 | . 3809 |
|  | \$160 | . 0127 | . 0338 | . 0588 | . 0867 | . 1487 | . 2171 | . 2903 | . 3674 |
|  | \$250 | . 0126 | . 0334 | . 0582 | . 0857 | . 1471 | . 2147 | . 2872 | . 3634 |
|  | \$275 | . 0126 | . 0333 | . 0580 | . 0855 | . 1467 | . 2142 | . 2864 | . 3625 |
| $\underline{49}$ | \$120 | . 0117 | . 0317 | . 0557 | . 0826 | . 1431 | . 2102 | . 2865 | . 3759 |
|  | \$160 | . 0117 | . 0315 | . 0553 | . 0821 | . 1422 | . 2089 | . 2806 | . 3563 |
|  | \$250 | . 0115 | . 0311 | . 0547 | . 0812 | . 1406 | . 2066 | . 2775 | . 3524 |
|  | \$275 | . 0115 | . 0310 | . 0546 | . 0810 | . 1403 | . 2061 | . 2768 | . 3515 |
| 50 | \$120 | . 0107 | . 0294 | . 0523 | . 0781 | . 1366 | . 2019 | . 2817 | . 3708 |
|  | \$160 | . 0106 | . 0292 | . 0519 | . 0776 | . 1357 | . 2007 | . 2709 | . 3487 |
|  | \$250 | . 0105 | . 0289 | . 0514 | . 0768 | . 1343 | . 1985 | . 2679 | . 3414 |
|  | \$275 | . 0105 | . 0288 | . 0512 | . 0766 | . 1339 | . 1980 | . 2672 | . 3405 |
| 51 | \$120 | . 0097 | . 0272 | . 0488 | . 0736 | . 1300 | . 1945 | . 2767 | . 3663 |
|  | \$160 | . 0096 | . 0270 | . 0485 | . 0731 | . 1292 | . 1924 | . 2609 | . 3431 |
|  | \$250 | . 0095 | . 0267 | . 0480 | . 0723 | . 1278 | . 1903 | . 2581 | . 3301 |
|  | \$275 | . 0095 | . 0266 | . 0479 | . 0721 | . 1275 | . 1898 | . 2574 | . 3292 |
| 52 | \$120 | . 0087 | . 0249 | . 0453 | . 0689 | . 1232 | . 1897 | . 2715 | . 3620 |
|  | \$160 | . 0086 | . 0247 | . 0450 | . 0685 | . 1224 | . 1837 | . 2531 | . 3373 |
|  | \$250 | . 0085 | . 0245 | . 0446 | . 0677 | . 1211 | . 1817 | . 2478 | . 3183 |
|  | \$275 | . 0085 | . 0244 | . 0444 | . 0675 | . 1208 | . 1812 | . 2471 | . 3174 |
|  | \$380 | . 0084 | . 0242 | . 0440 | . 0669 | . 1196 | . 1795 | . 2448 | . 3144 |
| 53 | \$120 | . 0077 | . 0226 | . 0418 | . 0642 | . 1162 | . 1849 | . 2665 | . 3580 |
|  | \$160 | . 0076 | . 0225 | . 0416 | . 0638 | . 1155 | . 1748 | . 2474 | . 3313 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\text { Group }}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit**** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$250 | . 0075 | . 0223 | . 0411 | . 0631 | . 1143 | . 1729 | . 2372 | . 3061 |
|  | \$275 | . 0075 | . 0222 | . 0410 | . 0629 | . 1140 | . 1724 | . 2366 | . 3053 |
|  | $\underline{\$ 380}$ | . 0075 | . 0220 | . 0406 | . 0623 | . 1129 | . 1708 | . 2343 | . 3024 |
| $\underline{54}$ | \$120 | . 0067 | . 0204 | . 0384 | . 0595 | .1093 | . 1799 | . 2619 | . 3542 |
|  | \$160 | . 0067 | . 0203 | . 0381 | . 0591 | . 1086 | . 1660 | . 2416 | . 3253 |
|  | \$250 | . 0066 | . 0201 | . 0377 | . 0585 | . 1074 | . 1640 | . 2265 | . 2936 |
|  | \$275 | . 0066 | . 0200 | . 0376 | . 0583 | . 1071 | . 1636 | . 2259 | . 2929 |
|  | \$380 | . 0065 | . 0199 | . 0372 | . 0578 | . 1061 | . 1620 | . 2237 | . 2901 |
| $\underline{55}$ | \$120 | . 0059 | . 0183 | . 0350 | . 0549 | . 1049 | . 1748 | . 2577 | . 3503 |
|  | \$160 | . 0058 | . 0182 | . 0348 | . 0545 | . | . 1606 | . 2357 | . 3200 |
|  | \$250 | . 0058 | . 0180 | . 0344 | . 0539 | .1006 | . 1551 | . 2157 | . 2853 |
|  | \$275 | . 0057 | . 0180 | . 0343 | . 0538 | . 1003 | . 1547 | . 2151 | . 2804 |
|  | \$380 | . 0057 | . 0178 | . 0340 | . 0533 | . 0994 | . 1532 | . 2131 | .2777 |
|  | \$500 | . 0056 | . 0177 | . 0337 | . 0528 | . 0985 | . 1519 | . 2113 | . 2754 |
| 56 | $\underline{\$ 120}$ | . 0050 | . 0162 | . 0316 | . 0501 | . 1005 | . 1698 | . 2534 | . 3466 |
|  | \$160 | . 0050 | . 0161 | . 0314 | . 0498 | . 0945 | . 1550 | . 2295 | . 3148 |
|  | \$250 | . 0049 | . 0159 | . 0310 | . 0493 | . 0935 | . 1458 | . 2043 | . 2778 |
|  | \$275 | . 0049 | . 0159 | . 0309 | . 0492 | . 0933 | . 1454 | . 2037 | . 2714 |
|  | \$380 | . 0049 | . 0158 | . 0306 | . 0487 | . 0924 | . 1440 | . 2018 | . 2647 |
|  | \$500 | . 0048 | . 0156 | . 0304 | . 0483 | . 0916 | . 1428 | . 2001 | . 2625 |
|  | \$550 | . 0048 | . 0156 | . 0303 | . 0482 | . 0914 | . 1424 | . 1996 | . 2617 |
| 57 | \$120 | . 0042 | . 0142 | . 0282 | . 0455 | . 0960 | . 1652 | . 2491 | . 3432 |
|  | \$160 | . 0042 | . 0141 | . 0281 | . 0452 | . 0874 | . 1493 | . 2238 | . 3098 |
|  | \$250 | . 0042 | . 0140 | . 0278 | . 0447 | . 0865 | . 1364 | . 1962 | . 2703 |
|  | \$275 | . 0041 | . 0139 | . 0277 | . 0446 | . 0862 | . 1361 | . 1923 | . 2636 |
|  | \$380 | . 0041 | . 0138 | . 0274 | . 0442 | . 0854 | . 1348 | . 1905 | .2515 |
|  | \$500 | . 0041 | . 0137 | . 0272 | . 0438 | . 0847 | . 1336 | . 1889 | . 2494 |
|  | \$550 | . 0041 | . 0136 | . 0271 | . 0437 | . 0845 | . 1333 | . 1883 | . 2487 |
| $\underline{58}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0036 | . 0125 | . 0252 | . 0413 | . 0918 | . 1612 | . 2455 | . 3404 |
|  | \$160 | . 0035 | . 0124 | . 0251 | . 0410 | . 0828 | . 1440 | . 2190 | . 3054 |
|  | \$250 | . 0035 | . 0122 | . 0248 | . 0406 | . 0799 | . 1275 | . 1896 | . 2633 |
|  | \$275 | . 0035 | . 0122 | . 0247 | . 0405 | . 0796 | . 1271 | . 1847 | . 2564 |
|  | $\underline{\$ 380}$ | . 0035 | . 0121 | . 0245 | . 0401 | . 0789 | . 1259 | . 1795 | . 2388 |
|  | \$500 | . 0034 | . 0120 | . 0243 | . 0397 | . 0782 | . 1249 | . 1780 | . 2368 |
|  | \$550 | . 0034 | . 0120 | . 0242 | . 0396 | . 0780 | . 1245 | .1775 | .2361 |
| $\underline{59}$ | \$120 | . 0030 | . 0108 | . 0223 | . 0378 | . 0876 | . 1572 | . 2420 | . 3376 |
|  | \$160 | . 0029 | . 0107 | . 0222 | . 0368 | . 0784 | . 1387 | . 2142 | . 3011 |
|  | \$250 | . 0029 | . 0106 | . 0219 | . 0364 | . 0732 | . 1197 | . 1829 | . 2561 |
|  | \$275 | . 0029 | . 0106 | . 0219 | . 0363 | . 0730 | . 1181 | . 1777 | .2489 |
|  | \$380 | . 0029 | . 0105 | . 0217 | . 0360 | . 0723 | . 1169 | . 1684 | . 2282 |
|  | \$500 | . 0029 | . 0104 | . 0215 | . 0357 | . 0717 | . 1160 | . 1670 | . 2239 |
|  | \$550 | . 0028 | . 0103 | . 0214 | . 0356 | . 0715 | . 1156 | . 1665 | . 2232 |
| 60 | \$120 | . 0024 | . 0091 | . 0194 | . 0348 | . 0836 | . 1531 | . 2386 | . 3350 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Size }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\frac{\frac{\text { Single }}{}}{\frac{\text { Loss }}{\text { Losit }}}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$160 | . 0024 | . 0091 | . 0193 | . 0327 | . 0739 | . 1337 | . 2093 | . 2969 |
|  | \$250 | . 0024 | . 0090 | . 0191 | . 0323 | . 0664 | . 1135 | . 1758 | . 2492 |
|  | \$275 | . 0024 | . 0090 | . 0191 | . 0322 | . 0662 | . 1104 | . 1706 | . 2412 |
|  | \$380 | . 0023 | . 0089 | . 0189 | . 0319 | . 0656 | . 1077 | . 1569 | . 2194 |
|  | \$500 | . 0023 | . 0088 | . 0187 | . 0316 | . 0651 | . 1068 | . 1556 | . 2106 |
|  | \$550 | . 0023 | . 0088 | . 0187 | . 0316 | . 0649 | $\underline{.1065}$ | . 1551 | . 2100 |
|  | \$800 | . 0023 | . 0087 | . 0185 | . 0312 | . 0642 | . 1055 | . 1536 | . 2079 |
| 61 | \$120 | . 0019 | . 0076 | . 0167 | . 0319 | . 0798 | . 1492 | . 2353 | . 3326 |
|  | \$160 | . 0019 | . 0076 | . 0166 | . 0286 | . 0693 | . 1288 | . 2046 | . 2929 |
|  | \$250 | . 0019 | . 0075 | . 0164 | . 0283 | . 0597 | . 1074 | . 1688 | . 2427 |
|  | \$275 | . 0019 | . 0075 | . 0164 | . 0282 | . 0596 | . 1040 | . 1632 | . 2339 |
|  | \$380 | . 0019 | . 0074 | . 0162 | . 0280 | . 0590 | . 0985 | . 1478 | . 2107 |
|  | \$500 | . 0018 | . 0074 | . 0161 | . 0277 | . 0585 | . 0977 | . 1442 | . 1974 |
|  | \$550 | . 0018 | . 0073 | . 0161 | . 0277 | . 0583 | . 0974 | . 1437 | . 1968 |
|  | \$800 | . 0018 | . 0073 | . 0159 | . 0274 | . 0578 | . 0964 | . 1423 | . 1948 |
| 62 | \$120 | . 0015 | . 0062 | . 0145 | . 0289 | . 0758 | . 1453 | . 2320 | . 3303 |
|  | \$160 | . 0015 | . 0062 | . 0140 | . 0255 | . 0647 | . 1238 | . 1999 | . 2890 |
|  | \$250 | . 0014 | . 0061 | . 0139 | . 0244 | . 0541 | . 1009 | . 1619 | . 2361 |
|  | \$275 | . 0014 | . 0061 | . 0138 | . 0244 | . 0529 | . 0975 | . 1558 | . 2268 |
|  | \$380 | . 0014 | . 0060 | . 0137 | . 0241 | . 0524 | . 0892 | . 1396 | . 2016 |
|  | \$500 | . 0014 | . 0060 | . 0136 | . 0239 | . 0519 | . 0884 | . 1325 | . 1873 |
|  | \$550 | . 0014 | . 0060 | . 0135 | . 0239 | . 0518 | . 0882 | . 1322 | . 1835 |
|  | \$800 | . 0014 | . 0059 | . 0134 | . 0236 | . 0513 | . 0873 | . 1309 | . 1814 |
|  | \$1,000 | . 0014 | . 0059 | . 0134 | . 0235 | . 0511 | . 0870 | . 1304 | . 1808 |
| $\underline{63}$ | \$120 | . 0011 | . 0049 | . 0126 | . 0260 | . 0718 | . 1413 | . 2289 | . 3281 |
|  | \$160 | . 0011 | . 0049 | . 0115 | . 0225 | . 0602 | . 1187 | . 1952 | . 2851 |
|  | \$250 | . 0011 | . 0048 | . 0114 | . 0206 | . 0490 | . 0943 | . 1550 | . 2293 |
|  | \$275 | . 0011 | . 0048 | . 0113 | . 0205 | . 0474 | . 0907 | . 1484 | . 2195 |
|  | \$380 | . 0011 | . 0048 | . 0112 | . 0203 | . 0456 | . 0810 | . 1310 | . 1921 |
|  | \$500 | . 0010 | . 0047 | . 0111 | . 0201 | . 0452 | . 0789 | . 1215 | . 1769 |
|  | \$550 | . 0010 | . 0047 | . 0111 | . 0201 | . 0451 | . 0787 | . 1202 | . 1727 |
|  | \$800 | . 0010 | . 0047 | . 0110 | . 0199 | . 0447 | . 0779 | . 1190 | . 1676 |
|  | \$1,000 | . 0010 | . 0047 | . 0110 | . 0198 | . 0445 | . 0776 | . 1186 | . 1670 |
| 64 | \$120 | . 0008 | . 0037 | . 0106 | . 0231 | . 0678 | . 1373 | . 2258 | . 3260 |
|  | \$160 | . 0008 | . 0037 | . 0093 | . 0195 | . 0557 | . 1136 | . 1905 | . 2815 |
|  | \$250 | . 0008 | . 0037 | . 0091 | . 0169 | . 0440 | . 0878 | . 1481 | . 2227 |
|  | \$275 | . 0007 | . 0037 | . 0090 | . 0169 | . 0423 | . 0838 | . 1410 | . 2122 |
|  | \$380 | . 0007 | . 0036 | . 0090 | . 0167 | . 0390 | . 0737 | . 1222 | . 1829 |
|  | \$500 | . 0007 | . 0036 | . 0089 | . 0166 | . 0387 | . 0695 | . 1120 | . 1663 |
|  | \$550 | . 0007 | . 0036 | . 0089 | . 0165 | . 0386 | . 0693 | . 1093 | . 1618 |
|  | \$800 | . 0007 | . 0036 | . 0088 | . 0163 | . 0382 | . 0686 | . 1072 | . 1538 |
|  | \$1,000 | . 0007 | . 0036 | . 0087 | . 0163 | . 0381 | . 0684 | . 1068 | . 1533 |
| 65 | \$120 | . 0005 | . 0028 | . 0088 | . 0204 | . 0637 | . 1334 | . 2228 | . 3241 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\underline{\text { Size }}}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$160 | . 0005 | . 0027 | . 0075 | . 0167 | . 0511 | . 1085 | . 1859 | . 2779 |
|  | \$250 | . 0005 | . 0027 | . 0070 | . 0136 | . 0389 | . 0814 | . 1411 | . 2161 |
|  | \$275 | . 0005 | . 0027 | . 0070 | . 0134 | . 0372 | . 0772 | . 1336 | . 2050 |
|  | \$380 | . 0005 | . 0027 | . 0069 | . 0133 | . 0329 | . 0664 | . 1134 | . 1737 |
|  | \$500 | . 0005 | . 0026 | . 0068 | . 0132 | . 0324 | . 0609 | . 1025 | . 1555 |
|  | \$550 | . 0005 | . 0026 | . 0068 | . 0132 | . 0323 | . 0600 | . 0996 | . 1507 |
|  | \$800 | . 0005 | . 0026 | . 0068 | . 0130 | . 0320 | . 0594 | . 0954 | . 1401 |
|  | \$1,000 | . 0005 | . 0026 | . 0067 | . 0130 | . 0319 | . 0592 | . 0951 | . 1396 |
| $\underline{66}$ | \$120 | . 0003 | . 0020 | . 0072 | . 0177 | . 0597 | . 1296 | . 2200 | . 3225 |
|  | \$160 | . 0003 | . 0019 | . 0059 | . 0141 | . 0467 | . 1035 | . 1814 | . 2746 |
|  | \$250 | . 0003 | . 0019 | . 0051 | . 0110 | . 0341 | . 0750 | . 1342 | . 2096 |
|  | \$275 | . 0003 | . 0019 | . 0051 | . 0106 | . 0323 | . 0706 | . 1263 | . 1978 |
|  | \$380 | . 0003 | . 0018 | . 0051 | . 0102 | . 0279 | . 0591 | . 1047 | . 1645 |
|  | \$500 | . 0003 | . 0018 | . 0050 | . 0101 | . 0264 | . 0534 | . 0929 | . 1448 |
|  | \$550 | . 0003 | . 0018 | . 0050 | . 0101 | . 0263 | . 0518 | . 0899 | . 1396 |
|  | \$800 | . 0003 | . 0018 | . 0050 | . 0100 | . 0261 | . 0505 | . 0839 | . 1277 |
|  | \$1,000 | . 0003 | . 0018 | . 0050 | . 0100 | . 0260 | . 0503 | . 0836 | . 1262 |
| 67 | \$120 | . 0002 | . 0014 | . 0056 | . 0149 | . 0554 | . 1254 | . 2171 | . 3209 |
|  | \$160 | . 0002 | . 0012 | . 0044 | . 0114 | . 0419 | . 0980 | . 1767 | . 2712 |
|  | \$250 | . 0002 | . 0012 | . 0035 | . 0084 | . 0290 | . 0681 | . 1267 | . 2027 |
|  | \$275 | . 0002 | . 0012 | . 0035 | . 0080 | . 0272 | . 0634 | . 1183 | . 1902 |
|  | \$380 | . 0002 | . 0011 | . 0034 | . 0073 | . 0227 | . 0514 | . 0954 | . 1545 |
|  | \$500 | . 0002 | . 0011 | . 0034 | . 0072 | . 0206 | . 0453 | . 0827 | . 1333 |
|  | \$550 | . 0002 | . 0011 | . 0034 | . 0072 | . 0203 | . 0437 | . 0794 | . 1277 |
|  | \$800 | . 0002 | . 0011 | . 0034 | . 0071 | . 0201 | . 0413 | . 0722 | . 1144 |
|  | \$1,000 | . 0002 | . 0011 | . 0033 | . 0071 | . 0200 | . 0411 | . 0715 | . 1118 |
| $\underline{68}$ | \$120 | . 0001 | . 0009 | . 0041 | . 0123 | . 0509 | . 1213 | . 2144 | . 3195 |
|  | \$160 | . 0001 | . 0007 | . 0031 | . 0089 | . 0371 | . 0924 | . 1720 | . 2680 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0006 | . 0023 | . 0061 | . 0241 | . 0611 | . 1191 | . 1958 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0006 | . 0022 | . 0057 | . 0222 | . 0562 | . 1101 | . 1824 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0006 | . 0021 | . 0049 | . 0178 | . 0438 | . 0859 | . 1444 |
|  | \$500 | . 0001 | . 0006 | . 0021 | . 0048 | . 0157 | . 0374 | . 0724 | . 1216 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0006 | . 0021 | . 0047 | . 0151 | . 0358 | . 0689 | . 1155 |
|  | \$800 | . 0001 | . 0006 | . 0021 | . 0047 | . 0147 | . 0325 | . 0610 | . 1008 |
|  | \$1,000 | . 0001 | . 0006 | . 0020 | . 0047 | . 0146 | . 0324 | . 0596 | . 0977 |
| $\underline{69}$ | \$120 | . 0000 | . 0005 | . 0029 | . 0099 | . 0466 | . 1173 | . 2120 | . 3183 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0004 | . 0021 | . 0067 | . 0325 | . 0870 | . 1676 | . 2652 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0003 | . 0014 | . 0042 | . 0195 | . 0544 | . 1117 | . 1892 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0039 | . 0178 | . 0494 | . 1023 | . 1751 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0032 | . 0134 | . 0367 | . 0768 | . 1346 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0029 | . 0114 | . 0302 | . 0626 | . 1103 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0029 | . 0109 | . 0285 | . 0590 | . 1038 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0003 | . 0011 | . 0029 | . 0102 | . 0251 | . 0505 | . 0878 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0003 | . 0011 | . 0028 | . 0101 | . 0246 | . 0489 | . 0843 |
| 70 | \$120 | . 0000 | . 0002 | . 0018 | . 0073 | . 0416 | . 1128 | . 2095 | . 3173 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0002 | . 0011 | . 0045 | . 0272 | . 0806 | . 1626 | . 2623 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0025 | . 0146 | . 0465 | . 1030 | . 1818 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0022 | . 0130 | . 0414 | . 0930 | . 1666 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0017 | . 0090 | . 0287 | . 0661 | . 1231 |
|  | \$500 | . 00000 | . 0001 | . 0005 | . 0014 | . 0072 | . 0223 | . 0514 | . 0970 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0014 | . 0068 | . 0208 | . 0476 | . 0901 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0013 | . 0060 | . 0173 | . 0388 | . 0729 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 0001 | . 0005 | . 0013 | . 0059 | . 0167 | . 0370 | . 0690 |
| 71 | \$120 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0050 | . 0366 | . 1085 | . 2074 | . 3167 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0001 | . 0005 | . 0028 | . 0221 | . 0744 | . 1581 | . 2600 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0103 | . 0389 | . 0946 | . 1748 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0011 | . 0088 | . 0338 | . 0839 | . 1585 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0007 | . 0055 | . 0215 | . 0558 | . 1118 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0041 | . 0155 | . 0408 | . 0840 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0037 | . 0141 | . 0371 | . 0768 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0031 | . 0110 | . 0283 | . 0587 |
|  | \$1,000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0030 | . 0103 | . 0264 | . 0545 |
| 72 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0026 | . 0298 | . 1031 | . 2053 | . 3161 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0156 | . 0660 | . 1526 | . 2578 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0055 | . 0290 | . 0831 | $\underline{.1660}$ |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0044 | . 0240 | . 0716 | . 1481 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0022 | . 0128 | . 0421 | . 0966 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0014 | . 0080 | . 0274 | . 0666 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0069 | . 0239 | . 0591 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0046 | . 0160 | . 0404 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0042 | . 0143 | . 0361 |
| 73 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0008 | . 0224 | . 0978 | . 2040 | . 3160 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0091 | . 0568 | . 1478 | . 2564 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0019 | . 0187 | . 0708 | . 1579 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0013 | . 0142 | . 0582 | . 1378 |
|  | \$380 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0055 | . 0279 | . 0803 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0025 | . 0146 | . 0481 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0020 | . 0119 | . 0405 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0010 | . 0061 | . 0226 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0050 | . 0188 |
| 74 | \$120 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0174 | . 0948 | . 2036 | . 3159 |
|  | \$160 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0054 | . 0507 | . 1454 | . 2561 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0006 | . 0123 | . 0626 | . 1536 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0085 | . 0492 | . 1320 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0022 | . 0190 | . 0695 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0078 | . 0360 |

Washington State Register

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\underline{\text { Group }}}$ | $\frac{\text { Single }}{\frac{\text { Soss }}{\text { Loss }}} \begin{aligned} & \text { Limit } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0058 | . 0286 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0021 | . 0127 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0016 | . 0097 |

* Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.


## Loss-Based Plan, with no Single Loss Limit <br> Insurance Charge Table Hazard Group 9 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximmm-Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 4 | 9662 | .9603 | . 9547 | .9493 | .9442 | . 9393 | . 9346 | .9299 | . 9254 | . 9214 | . 9168 | . 9126 | . 9085 |
| 2 | .9628 | . 9562 | . 9501 | . 9442 | . 9386 | . 9332 | . 9279 | . 9222 | . 9179 | . 9131 | .9084 | . 9038 | . 8994 |
| 3 | . 9596 | . 9524 | .9457 | . 9394 | .9333 | . 9274 | . 9217 | .9162 | . 9108 | . 9056 | . 9005 | . 8955 | . 8907 |
| 4 | 9563 | . 9486 | . 9443 | . 9344 | . 9278 | . 9215 | . 9154 | . 9094 | .9036 | . 8980 | . 8925 | . 8874 | . 8819 |
| 5 | . 9529 | .9446 | . 9368 | . 9293 | . 9222 | . 9154 | . 9088 | .9024 | . 8962 | . 8901 | . 8842 | . 8785 | . 8728 |
| 6 | . 9494 | .9405 | . 9321 | .9242 | . 9165 | .9092 | . 9024 | . 8952 | . 8888 | . 8824 | . 8758 | . 8696 | . 8636 |
| 7 | .9458 | . 9363 | . 9274 | . 9188 | . 9107 | . 9028 | . 8952 | . 8879 | . 8808 | . 8739 | . 8672 | . 8607 | . 8543 |
| 8 | . 9422 | . 9321 | . 9225 | . 9134 | . 9047 | . 8963 | . 8882 | . 8804 | . 8729 | . 8656 | . 8588 | . 8515 | . 8447 |
| 9 | . 9385 | . 9277 | . 9175 | .9078 | . 8988 | . 8897 | . 88814 | . 8728 | . 8648 | . 8578 | . 8495 | . 8424 | . 8350 |
| 10 | . 9348 | .9233 | . 9125 | .9022 | . 8924 | . 8829 | . 8739 | . 8651 | . 8567 | . 8485 | . 8405 | . 8327 | . 8251 |
| 4 | . 9310 | .9188 | .9073 | . 8965 | . 8864 | . 8764 | . 8666 | . 8573 | . 8484 | . 8398 | . 8314 | . 8232 | . 8152 |
| 12 | . 9270 | .9142 | . 9020 | . 8906 | . 8796 | . 8694 | . 8590 | . 8493 | . 8399 | . 8308 | . 8220 | . 8134 | . 8050 |
| 13 | . 9230 | . 9094 | . 8967 | . 8846 | . 8730 | . 8620 | . 8514 | . 8412 | . 8313 | . 8217 | . 8124 | . 8034 | . 7946 |
| 14 | 9190 | .9046 | . 8912 | . 8785 | . 86663 | . 8548 | . 8436 | . 8329 | . 8225 | . 8125 | . 8028 | . 7933 | .7844 |
| 15 | . 9148 | . 8998 | . 8856 | . 8723 | . 8596 | . 8474 | . 8357 | . 8245 | . 8137 | . 8032 | . 7930 | . 7831 | . 7735 |
| 16 | 9106 | . 8948 | . 8800 | . 8659 | . 8526 | . 8389 | . 8277 | . 8160 | . 8046 | . 7936 | . 7830 | .7727 | . 7627 |
| 17 | .9063 | . 8897 | . 8742 | . 8595 | . 8456 | . 8323 | . 8195 | . 8072 | . 7954 | . 7840 | . 7729 | . 7621 | . 7517 |
| 18 | . 9019 | . 8845 | . 8683 | . 8530 | . 8384 | . 8245 | . 8112 | . 7984 | . 7861 | . 7741 | . 7626 | . 7514 | . 7405 |
| 19 | . 8974 | . 8793 | . 8623 | . 8463 | . 8314 | . 8166 | . 8028 | . 7894 | . 7766 | . 7642 | . 7522 | . 7405 | . 7292 |
| 20 | . 8929 | . 8739 | . 8562 | . 8396 | . 8237 | . 8086 | . 7942 | . 7803 | . 7669 | . 7540 | . 7416 | . 7295 | . 7178 |
| 24 | . 8888 | . 8685 | . 8500 | . 8326 | . 8162 | . 8004 | . 7854 | . 7710 | . 7574 | . 7437 | 7308 | . 7183 | .7061 |
| 22 | . 8835 | . 8629 | . 8437 | . 8256 | . 8084 | . 7921 | . 7765 | . 7615 | . 7471 | . 7332 | . 7198 | . 7068 | .6943 |
| 23 | . 8787 | . 8572 | . 8372 | . 8184 | . 8006 | . 7836 | . 7674 | . 7518 | . 7369 | . 7225 | . 7086 | . 6952 | . 6822 |
| 24 | . 8737 | . 8514 | . 8306 | . 8114 | . 7926 | . 7749 | . 7581 | . 7420 | . 7265 | . 7117 | . 6973 | . 6834 | . 6700 |
| 25 | . 8688 | . 8455 | . 8239 | . 8036 | . 7844 | . 7661 | . 7488 | . 7320 | . 7160 | . 7006 | . 6858 | . 6714 | .6576 |
| 26 | . 8686 | . 8395 | . 8170 | .7960 | .7760 | . 7574 | . 7394 | . 7218 | . 7052 | .6893 | . 6740 | . 6592 | . 6449 |
| 27 | . 8584 | . 8333 | . 8101 | . 7882 | . 7676 | . 7480 | . 7293 | . 7114 | .6943 | . 6779 | . 6621 | . 6468 | . 6321 |
| 28 | . 8534 | . 8274 | .8029 | . 7803 | . 7589 | . 7386 | . 7193 | . 7009 | . 6832 | . 6663 | -6499 | .6342 | . 6194 |
| 29 | . 8476 | . 8207 | . 7957 | . 7722 | . 7501 | . 7291 | . 7091 | . 6901 | . 6719 | . 6544 | . 6376 | . 6214 | . 6058 |
| 30 | . 8421 | . 8142 | . 7882 | . 7639 | . 7414 | . 7194 | . 6988 | . 6791 | . 6604 | . 6423 | . 6250 | .6084 | .5923 |
| 31 | . 8364 | . 8075 | . 7807 | . 7555 | .7319 | . 7095 | . 6888 | . 6680 | . 6486 | . 6300 | . 6122 | . 5954 | . 5786 |
| 32 | . 8307 | . 8007 | . 7729 | . 7469 | . 7225 | . 6994 | . 6774 | . 6566 | . 6366 | . 6175 | . 5992 | . 5816 | . 5646 |
| 33 | . 8248 | .7937 | . 7650 | . 7381 | . 7129 | . 6890 | .6664 | . 6449 | . 6244 | .6047 | . 5858 | .5677 | . 5503 |
| 34 | . 8187 | . 7866 | . 7569 | . 7292 | . 7031 | . 6785 | . 6552 | . 6330 | . 6119 | . 5917 | . 5723 | .5537 | . 5358 |
| 35 | . 8126 | . 7794 | . 7487 | . 7200 | . 6931 | . 6678 | . 6438 | . 6209 | . 5992 | . 5784 | .5585 | . 5393 | . 5209 |
| 36 | . 8063 | . 7719 | . 7402 | .7106 | . 6828 | .6567 | . 6320 | . 6085 | . 5864 | . 5647 | . 5442 | . 5245 | . 5055 |
| 37 | . 7998 | .7642 | .7314 | .7009 | . 6722 | . 6453 | . 6198 | .5956 | .5726 | . 5506 | . 5295 | .5092 | . 4897 |
| 38 | .7932 | .7565 | . 7226 | . 6914 | . 6615 | . 6338 | .6075 | . 5826 | .5590 | . 5363 | . 5146 | -4937 | -4737 |


| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 39 | . 7865 | . 7485 | . 7135 | . 6810 | ${ }^{6} 6506$ | . 6220 | . 5950 | . 5694 | . 5450 | . 5217 | . 4993 | . 4779 | . 4573 |
| 40 | . 7797 | 7404 | 7.7043 | . 6707 | . 6394 | .6099 | . 5824 | . 5558 | . 5306 | .5066 | -4836 | -4616 | -4405 |
| 41 | . 7728 | . 7322 | . 6950 | . 6604 | . 6281 | . 5977 | . 5691 | . 5420 | . 5161 | . 4914 | . 4678 | . 4452 | . 4236 |
| 42 | . 7658 | . 7240 | . 6855 | . 6499 | .6166 | . 5854 | . 5559 | . 5279 | . 5013 | :4759 | -4517 | -4287 | -4066 |
| 43 | . 7587 | . 7156 | . 6759 | . 6392 | . 6049 | . 5728 | . 5424 | . 5136 | . 4863 | . 4602 | . 4355 | . 4119 | . 3895 |
| 44 | . 7515 | . 7070 | . 6661 | . 6283 | . 5930 | . 5599 | . 5286 | . 4990 | . 4709 | . 4442 | . 4189 | . 3949 | . 3722 |
| 45 | . 7442 | .6983 | . 6562 | .6172 | . 5809 | . 5467 | . 5145 | -4844 | -4552 | -4280 | -4022 | . 3778 | .3549 |
| 46 | . 7369 | .6896 | . 6461 | . 6060 | . 5685 | . 5334 | . 5002 | . 4690 | . 4395 | . 4117 | 3855 | . 3609 | . 3379 |
| 47 | . 7295 | 6807 | . 6359 | . 5946 | . 5560 | . 5197 | . 4857 | . 4537 | . 4236 | 3953 | 3688 | 3444 | 3209 |
| 48 | . 7219 | . 6716 | . 6256 | . 5829 | . 5431 | . 5058 | . 4709 | . 4381 | . 4074 | .3788 | . 3521 | . 3272 | .3040 |
| 49 | . 7148 | . 6631 | . 6156 | . 5717 | . 5307 | . 4924 | . 4566 | -4232 | . 3924 | . 3631 | . 3362 | . 3112 | .2880 |
| 50 | 7077 | . 6544 | . 6055 | . 5603 | . 5181 | -4789 | -4423 | -4083 | . 3768 | .3476 | . 3205 | . 2955 | 2723 |
| 51 | . 7005 | . 6457 | . 5953 | . 5487 | . 5054 | . 4652 | . 4278 | . 3934 | . 3615 | . 3321 | . 3049 | . 2799 | 2569 |
| 52 | 6932 | . 6367 | . 5848 | . 5368 | -4924 | -4512 | -4133 | . 3783 | . 3462 | .3166 | 2894 | 2645 | 2417 |
| 53 | . 6858 | . 6276 | . 5741 | . 5247 | . 4794 | . 4372 | .3986 | .3632 | . 3308 | . 3014 | . 2740 | . 2493 | . 2268 |
| 54 | . 6783 | . 6183 | . 5632 | . 5124 | -4658 | . 4230 | .3839 | . 3481 | 3155 | .2858 | . 2588 | . 2343 | .2122 |
| 55 | .6707 | 6088 | . 5524 | . 5000 | -4523 | -4088 | .3694 | . 3330 | 3003 | 2706 | . 2439 | . 2197 | 1984 |
| 56 | . 6630 | . 5992 | . 5408 | . 4874 | -4387 | . 3945 | .3543 | .3180 | 2852 | .2557 | 2292 | 2055 | . 1843 |
| 57 | . 6552 | .5894 | . 5294 | . 4747 | -4250 | .3804 | . 3395 | $\ldots$ | $\stackrel{2702}{ }$ | 2409 | . 2148 | +1916 | +1710 |
| 58 | . 6473 | . 5796 | . 5179 | . 4619 | . 4113 | . 3656 | . 3247 | . 2880 | . 2554 | . 2264 | . 2007 | . 1780 | . 1579 |
| 59 | . 6394 | . 5696 | . 5063 | . 4490 | . 3974 | . 3512 | . 3099 | . 2732 | . 2408 | . 2121 | 1869 | 1647 | 1452 |
| 60 | . 6314 | .5596 | -4946 | -4360 | . 3835 | . 3367 | $\ldots 2952$ | . 2588 | . 2264 | 1984 | . 1733 | 1517 | +1328 |
| 61 | . 6234 | . 5496 | -4829 | - 4230 | . 3696 | . 3223 | . 2806 | . 2440 | . 2120 | . 1841 | 1599 | 1389 | . 1207 |
| 62 | 66155 | . 5395 | -4714 | -4100 | 3557 | . 3079 | 2660 | . 2295 | +1978 | +1703 | 1467 | +1264 | 1090 |
| 63 | . 6076 | . 5296 | . 4594 | . 3969 | . 3418 | 2934 | . 2514 | 2149 | . 1836 | . 1566 | . 1337 | .1141 | . 0975 |
| 64 | . 5999 | . 5196 | . 4476 | . 3838 | . 3277 | . 2789 | . 2366 | 2003 | 1694 | . 1431 | . 1208 | 1021 | . 0864 |
| 65 | . 5924 | . 5098 | -4359 | . 3706 | . 3136 | . 2642 | . 2218 | 4857 | +1552 | +1296 | 1082 | . 0904 | . 0757 |
| 66 | . 5851 | . 5001 | - 4242 | . 3573 | . 2991 | . 2494 | . 2066 | . 1708 | . 1409 | .1161 | . 0957 | . 0789 | . 0653 |
| 67 | . 5780 | -4905 | -4123 | .3437 | . 2844 | . 2338 | 1912 | 1558 | $\pm 1266$ | 1027 | 0.083 | . 0677 | . 0552 |
| 68 | . 5713 | . 4810 | . 4004 | . 3298 | . 2692 | . 2180 | . 1754 | . 1404 | . 1120 | . 0892 | . 0711 | . 0567 | . 0454 |
| 69 | . 5649 | . 4716 | 3882 | .3154 | 2533 | 2014 | . 1588 | . 1244 | . 0971 | . 0755 | . 0588 | . 0458 | . 0359 |
| 70 | . 5589 | -4622 | . 3756 | . 3001 | . 2362 | 4835 | +410 | 1074 | .0813 | . 0614 | . 0463 | . 0349 | . 0265 |
| 71 | . 5459 | . 4369 | . 3357 | . 2468 | . 1738 | .1177 | . 0774 | . 0500 | . 0323 | . 0212 | . 0142 | . 0099 | . 0070 |
| 72 | . 5446 | -4319 | . 3235 | . 2259 | 1460 | . 0878 | . 0497 | . 0275 | . 0153 | . 0088 | . 0050 | .0028 | .0016 |
| 73 | . 5444 | . 4305 | . 3173 | . 2089 | 1172 | . 0550 | . 0221 | . 0081 | . 0028 | . 0009 | . 0003 | . 0001 | . 0000 |
| 74 | . 5444 | . 4305 | . 3166 | . 2031 | . 0978 | . 0290 | . 0049 | . 0005 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | .0000)) |
| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| $\underline{1}$ | . 9660 | . 9601 | . 9547 | . 9496 | . 9447 | . 9400 | . 9355 | . 9311 | . 9269 | . 9227 | . 9187 | . 9148 | . 9110 |
| $\underline{2}$ | . 9637 | . 9575 | . 9517 | . 9463 | . 9411 | . 9361 | . 9313 | . 9266 | . 9221 | $\underline{.9177}$ | . 9134 | . 9093 | . 9052 |
| $\underline{3}$ | . 9608 | . 9541 | . 9478 | . 9419 | . 9363 | . 9309 | . 9257 | . 9207 | .9158 | $\underline{.9110}$ | . 9064 | . 9019 | . 8974 |
| 4 | . 9578 | . 9506 | . 9439 | . 9375 | . 9315 | . 9257 | . 9201 | . 9147 | . 9094 | $\underline{.9043}$ | . 8993 | . 8944 | . 8896 |
| 5 | . 9547 | . 9470 | . 9398 | . 9330 | . 9265 | . 9203 | $\underline{.9143}$ | .9084 | . 9028 | . 8973 | . 8919 | . 8867 | . 8815 |
| 6 | . 9516 | . 9433 | . 9357 | . 9284 | . 9214 | . 9148 | . 9083 | . 9021 | . 8960 | . 8902 | . 8844 | . 8788 | . 8733 |
| 7 | . 9484 | . 9396 | . 9314 | . 9236 | . 9162 | . 9091 | . 9022 | $\underline{.8955}$ | . 8890 | . 8827 | . 8766 | $\underline{.8706}$ | . 8648 |
| $\underline{8}$ | . 9451 | . 9358 | . 9271 | . 9188 | . 9109 | . 9033 | . 8959 | . 8888 | . 8819 | . 8753 | . 8688 | . 8624 | . 8562 |
| $\underline{9}$ | . 9418 | . 9319 | . 9227 | . 9139 | . 9055 | . 8974 | . 8896 | . 8820 | . 8747 | . 8676 | . 8607 | . 8540 | . 8475 |
| $\underline{10}$ | . 9385 | . 9280 | . 9182 | . 9089 | . 8999 | . 8914 | . 8831 | . 8751 | . 8674 | . 8599 | . 8527 | . 8456 | . 8387 |
| $\underline{11}$ | . 9351 | . 9240 | . 9136 | . 9038 | . 8943 | . 8853 | . 8766 | . 8681 | . 8600 | . 8521 | . 8445 | . 8370 | . 8297 |
| $\underline{12}$ | . 9316 | $\underline{.9199}$ | $\underline{.9089}$ | . 8985 | . 8885 | . 8790 | . 8698 | $\xrightarrow{8609}$ | $\xrightarrow{8524}$ | . 8441 | . 8360 | . 8282 | . 8205 |
| 13 | . 9281 | . 9157 | . 9041 | . 8932 | . 8827 | . 8726 | . 8630 | . 8537 | . 8447 | . 8359 | . 8275 | . 8193 | . 8113 |
| 14 | . 9244 | . 9114 | . 8992 | . 8876 | . 8766 | . 8660 | . 8559 | . 8461 | . 8367 | . 8275 | . 8187 | . 8100 | . 8017 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 15 | . 9207 | . 9070 | . 8942 | . 8821 | . 8705 | . 8594 | . 8488 | . 8386 | . 8287 | . 8191 | . 8099 | . 8009 | . 7921 |
| 16 | . 9169 | . 9026 | . 8891 | . 8764 | . 8642 | . 8527 | . 8415 | . 8308 | . 8205 | . 8105 | . 8008 | .7915 | . 7823 |
| 17 | . 9131 | . 8980 | . 8839 | . 8706 | . 8579 | . 8458 | . 8342 | . 8230 | . 8122 | . 8018 | . 7917 | . 7819 | . 7724 |
| 18 | . 9091 | . 8934 | . 8786 | . 8647 | . 8514 | . 8388 | . 8266 | . 8150 | . 8038 | . 7929 | . 7824 | . 7722 | .7623 |
| 19 | . 9051 | . 8886 | . 8732 | . 8586 | . 8448 | . 8316 | . 8190 | . 8068 | . 7951 | . 7838 | . 7729 | . 7623 | . 7520 |
| $\underline{20}$ | . 9010 | . 8838 | . 8677 | . 8525 | . 8381 | . 8244 | . 8112 | . 7986 | . 7864 | . 7747 | . 7633 | . 7524 | . 7417 |
| $\underline{21}$ | . 8968 | . 8788 | . 8620 | . 8462 | . 8312 | . 8169 | . 8033 | . 7901 | . 7775 | . 7653 | . 7536 | . 7422 | . 7312 |
| $\underline{22}$ | . 8925 | . 8737 | . 8562 | . 8398 | . 8242 | . 8093 | . 7951 | . 7815 | . 7684 | . 7557 | . 7435 | . 7317 | $\underline{.7203}$ |
| 23 | . 8881 | . 8686 | . 8504 | . 8333 | . 8171 | . 8016 | . 7869 | . 7727 | . 7592 | . 7461 | . 7335 | . 7213 | . 7094 |
| $\underline{24}$ | . 8836 | . 8633 | . 8444 | . 8266 | . 8097 | . 7937 | . 7784 | $\underline{.7638}$ | $\underline{.7497}$ | . 7361 | . 7231 | . 7105 | $\underline{.6983}$ |
| $\underline{25}$ | . 8790 | . 8579 | . 8382 | . 8197 | . 8022 | . 7856 | . 7697 | . 7546 | . 7400 | . 7260 | . 7125 | . 6995 | . 6869 |
| $\underline{26}$ | . 8743 | . 8524 | . 8320 | . 8128 | . 7946 | . 7774 | . 7610 | . 7453 | . 7303 | . 7158 | . 7018 | . 6884 | . 6754 |
| $\underline{27}$ | . 8695 | . 8468 | . 8256 | . 8057 | . 7869 | . 7691 | . 7521 | . 7358 | . 7203 | . 7053 | . 6909 | . 6771 | . 6637 |
| $\underline{28}$ | . 8646 | . 8410 | . 8190 | .7984 | . 7789 | . 7605 | . 7429 | . 7262 | . 7101 | . 6947 | . 6798 | . 6655 | . 6517 |
| $\underline{29}$ | . 8597 | . 8352 | . 8124 | .7910 | . 7709 | . 7518 | .7337 | . 7164 | . 6998 | . 6839 | . 6686 | . 6539 | . 6396 |
| 30 | . 8545 | . 8291 | . 8055 | . 7834 | . 7626 | . 7429 | . 7241 | . 7062 | . 6892 | . 6728 | . 6570 | . 6418 | . 6272 |
| 31 | . 8493 | . 8229 | . 7985 | . 7756 | . 7541 | . 7337 | . 7144 | . 6959 | . 6783 | . 6614 | . 6452 | . 6295 | . 6145 |
| 32 | . 8439 | . 8166 | . 7912 | . 7676 | . 7453 | . 7243 | . 7043 | . 6853 | . 6672 | . 6497 | . 6330 | . 6169 | . 6014 |
| $\underline{33}$ | . 8384 | . 8101 | . 7839 | . 7594 | . 7365 | . 7148 | . 6942 | . 6746 | . 6559 | . 6379 | . 6207 | . 6042 | . 5882 |
| $\underline{34}$ | . 8327 | . 8035 | . 7764 | . 7511 | . 7274 | . 7050 | . 6838 | . 6636 | . 6443 | . 6258 | .6081 | . 5911 | . 5747 |
| 35 | . 8269 | . 7966 | . 7686 | . 7425 | . 7180 | . 6949 | . 6730 | . 6522 | . 6324 | . 6134 | . 5951 | . 5776 | . 5607 |
| $\underline{36}$ | . 8210 | . 7897 | . 7608 | . 7338 | . 7085 | $\underline{6847}$ | . 6622 | . 6407 | . 6203 | . 6008 | . 5820 | . 5640 | . 5466 |
| 37 | . 8149 | . 7825 | . 7526 | . 7248 | . 6987 | . 6741 | . 6509 | . 6288 | . 6078 | . 5876 | . 5684 | . 5498 | . 5319 |
| $\underline{38}$ | . 8087 | . 7751 | . 7442 | . 7155 | . 6886 | . 6633 | . 6393 | . 6166 | . 5949 | . 5742 | . 5543 | . 5352 | . 5168 |
| $\underline{39}$ | . 8023 | . 7677 | . 7357 | . 7061 | . 6784 | . 6523 | . 6276 | . 6042 | . 5819 | . 5605 | . 5401 | . 5204 | . 5015 |
| $\underline{40}$ | . 7958 | . 7600 | . 7271 | . 6965 | . 6679 | . 6410 | . 6156 | . 5915 | . 5685 | . 5466 | . 5255 | . 5053 | . 4858 |
| $\underline{41}$ | . 7892 | . 7522 | . 7182 | . 6867 | . 6572 | . 6295 | . 6033 | . 5785 | . 5549 | . 5323 | . 5106 | . 4898 | . 4698 |
| 42 | . 7824 | . 7442 | . 7091 | . 6766 | . 6462 | . 6176 | . 5907 | . 5651 | . 5407 | . 5175 | . 4952 | . 4738 | . 4534 |
| 43 | . 7755 | . 7361 | . 6999 | . 6663 | . 6350 | . 6056 | . 5778 | . 5515 | . 5264 | . 5024 | $\underline{.4795}$ | . 4576 | . 4367 |
| $\underline{44}$ | . 7686 | . 7279 | $\underline{.6906}$ | . 6560 | . 6237 | . 5934 | . 5648 | . 5377 | . 5119 | . 4873 | . 4638 | . 4414 | . 4200 |
| $\underline{45}$ | . 7608 | . 7187 | . 6801 | . 6444 | . 6111 | . 5799 | . 5504 | . 5224 | . 4958 | . 4705 | $\underline{.4465}$ | . 4235 | . 4017 |
| $\underline{46}$ | . 7528 | . 7093 | . 6695 | . 6326 | . 5983 | . 5660 | . 5356 | . 5068 | $\underline{.4794}$ | $\underline{.4535}$ | $\underline{.4289}$ | . 4054 | . 3831 |
| 47 | . 7448 | . 6999 | . 6587 | . 6207 | . 5852 | . 5520 | . 5206 | . 4910 | . 4629 | $\xrightarrow{4364}$ | . 4112 | . 3873 | . 3646 |
| 48 | . 7366 | . 6901 | . 6476 | . 6083 | . 5717 | . 5374 | . 5050 | . 4746 | . 4458 | . 4186 | . 3929 | . 3687 | . 3458 |
| $\underline{49}$ | . 7282 | . 6802 | $\underline{.6363}$ | . 5957 | . 5578 | . 5224 | . 4892 | . 4579 | . 4284 | . 4006 | $\underline{.3745}$ | . 3500 | $\underline{.} 3270$ |
| 50 | . 7198 | . 6702 | . 6249 | . 5829 | . 5439 | . 5074 | . 4733 | $\underline{.4412}$ | . 4110 | . 3828 | . 3564 | . 3316 | . 3084 |
| $\underline{51}$ | . 7113 | . 6600 | . 6132 | . 5699 | . 5296 | . 4921 | . 4570 | . 4241 | . 3934 | . 3648 | . 3381 | . 3131 | . 2897 |
| 52 | . 7024 | . 6494 | . 6009 | . 5562 | . 5146 | . 4760 | . 4400 | . 4064 | . 3752 | . 3462 | . 3192 | . 2939 | . 2705 |
| 53 | . 6933 | . 6385 | . 5883 | . 5421 | . 4992 | $\underline{.4595}$ | $\underline{.4226}$ | . 3884 | . 3567 | . 3273 | . 3000 | . 2748 | . 2517 |
| $\underline{54}$ | . 6841 | . 6274 | . 5755 | . 5277 | . 4836 | . 4427 | $\xrightarrow{4050}$ | . 3703 | . 3381 | . 3084 | $\xrightarrow{2810}$ | . 2561 | . 2335 |
| 55 | . 6749 | . 6162 | . 5625 | . 5132 | . 4678 | . 4260 | . 3876 | . 3522 | . 3197 | . 2898 | . 2628 | . 2384 | . 2164 |
| $\underline{56}$ | . 6653 | . 6044 | . 5489 | . 4980 | . 4512 | $\underline{4085}$ | . 3693 | . 3334 | $\underline{ }$ | . 2710 | . 2444 | . 2206 | $\underline{.1992}$ |
| 57 | . 6556 | . 5926 | . 5351 | . 4826 | . 4346 | . 3909 | . 3510 | . 3147 | . 2821 | . 2529 | . 2268 | . 2036 | . 1828 |
| $\underline{58}$ | . 6464 | . 5811 | . 5218 | . 4677 | . 4186 | . 3739 | . 3334 | . 2971 | . 2648 | . 2360 | . 2105 | . 1878 | . 1677 |
| $\underline{59}$ | . 6370 | . 5694 | . 5081 | $\underline{.4526}$ | . 4022 | . 3567 | $\underline{.3160}$ | . 2798 | . 2478 | . 2195 | $\underline{.1945}$ | . 1725 | . 1531 |
| 60 | . 6273 | . 5574 | . 4941 | . 4370 | . 3855 | . 3394 | . 2986 | . 2626 | . 2309 | . 2031 | $\underline{.1787}$ | . 1574 | . 1388 |
| $\underline{61}$ | . 6177 | . 5454 | . 4801 | . 4214 | . 3689 | . 3224 | $\underline{.2816}$ | . 2458 | . 2145 | $\underline{.1872}$ | $\underline{.1635}$ | . 1429 | . 1251 |
| $\underline{62}$ | . 6079 | . 5331 | . 4658 | . 4056 | . 3523 | $\underline{.3055}$ | . 2646 | . 2290 | . 1982 | . 1715 | $\underline{.1485}$ | . 1287 | . 1117 |
| $\underline{63}$ | . 5979 | . 5205 | $\underline{4510}$ | . 3894 | . 3353 | . 2882 | . 2473 | . 2119 | . 1816 | . 1556 | $\underline{.1334}$ | . 1146 | . 0985 |
| $\underline{64}$ | . 5879 | . 5078 | $\underline{.4363}$ | $\underline{.3733}$ | . 3184 | . 2709 | $\underline{.2300}$ | $\underline{.1950}$ | $\underline{.1652}$ | . 1400 | . 1188 | . 1009 | . 0860 |
| $\underline{65}$ | . 5781 | . 4952 | . 4217 | . 3573 | . 3014 | . 2535 | . 2126 | . 1781 | . 1490 | . 1247 | . 1045 | . 0878 | . 0740 |
| $\underline{66}$ | . 5686 | . 4829 | $\underline{.4072}$ | . 3412 | . 2844 | . 2361 | $\underline{.1953}$ | $\underline{.1613}$ | $\underline{.1331}$ | $\underline{.1099}$ | . 0908 | $\underline{.0753}$ | . 0628 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 67 | . 5587 | . 4699 | . 3917 | . 3238 | . 2659 | . 2172 | . 1767 | . 1433 | . 1162 | . 0943 | . 0767 | . 0626 | . 0515 |
| 68 | . 5493 | . 4571 | . 3760 | . 3060 | . 2469 | . 1978 | . 1576 | . 1252 | . 0994 | . 0790 | . 0630 | . 0506 | . 0410 |
| 69 | . 5410 | . 4453 | . 3610 | . 2888 | . 2284 | . 1790 | . 1393 | . 1080 | . 0836 | . 0649 | . 0507 | . 0400 | . 0319 |
| 70 | . 5324 | . 4322 | . 3439 | . 2686 | . 2065 | . 1567 | . 1179 | . 0882 | . 0659 | . 0495 | . 0375 | . 0289 | . 0226 |
| 71 | . 5254 | . 4205 | . 3277 | . 2490 | . 1850 | . 1349 | . 0972 | . 0695 | . 0497 | . 0358 | . 0262 | . 0196 | . 0151 |
| 72 | . 5188 | . 4074 | . 3074 | . 2228 | . 1557 | . 1054 | . 0698 | . 0457 | . 0300 | . 0200 | . 0137 | . 0097 | . 0071 |
| 73 | . 5153 | . 3977 | . 2888 | $\underline{.1957}$ | . 1237 | . 0734 | . 0415 | . 0228 | . 0124 | . 0068 | . 0037 | . 0020 | . 0011 |
| 74 | . 5147 | . 3944 | . 2796 | . 1791 | . 1024 | . 0522 | . 0241 | . 0102 | . 0040 | . 0015 | . 0005 | . 0002 | . 0001 |

## Loss-Based Plan, with no Single Loss Limit <br> Insurance Savings Table <br> Hazard Group 9 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 4 | .0000 | . 0508 | .1024 | .1548 | . 2077 | . 3144 | . 4218 | . 5298 | . 6380 |
| z | . 0000 | . 0500 | .1014 | .1531 | . 2056 | . 3116 | :4184 | . 5257 | . 6335 |
| 3 | . 0000 | . 0492 | . 0998 | .1514 | . 2036 | . 3089 | . 4151 | . 5219 | . 6291 |
| 4 | . 0000 | . 0485 | . 0985 | .1498 | .2016 | . 3062 | . 4148 | . 5181 | . 6247 |
| 5 | . 0000 | . 0477 | . 0973 | .1481 | .1995 | .3035 | . 4084 | . 5144 | . 6202 |
| 6 | . 0000 | . 0469 | . 0960 | .1464 | .1974 | . 3007 | . 4050 | . 5100 | . 6155 |
| 7 | . 0000 | . 0464 | . 0947 | .1446 | .1952 | . 2978 | . 4014 | . 5058 | . 6107 |
| 8 | . 00000 | . 0452 | . 0934 | . 1428 | .1934 | . 2949 | . 3978 | . 5015 | . 6059 |
| 9 | . 0000 | . 0444 | . 0920 | .1411 | .1909 | . 2919 | . 3941 | . 4972 | . 6009 |
| 10 | . 0000 | . 0436 | . 09007 | .1392 | .1886 | . 2888 | . 3904 | . 4928 | . 5958 |
| 4 | . 0000 | . 0428 | . 0893 | .1374 | .1864 | . 2858 | . 3866 | .4883 | . 5907 |
| 12 | . 0000 | . 0419 | . 0879 | .1355 | .1840 | . 2826 | . 3826 | . 4836 | . 5854 |
| 13 | . 00000 | . 0414 | . 0866 | . 1336 | .1817 | . 2794 | .3786 | . 4789 | . 5800 |
| 14 | . 00000 | . 0403 | . 0851 | .1317 | .1793 | . 2761 | . 3746 | . 4744 | . 5746 |
| 15 | . 0000 | . 0394 | . 0837 | .1298 | .1768 | . 2728 | . 3704 | . 4692 | . 5690 |
| 16 | . 00000 | . 0386 | . 0823 | .1278 | .1743 | . 2694 | . 3662 | -4643 | . 5633 |
| 17 | . 0000 | . 0377 | . 0808 | .1257 | .1718 | . 2659 | . 3619 | - 4592 | . 5576 |
| 18 | . 00000 | . 0369 | .0793 | .1237 | .1692 | . 2624 | . 3575 | . 4540 | . 5517 |
| 49 | . 00000 | . 0360 | . 0777 | . 1216 | . 1666 | . 2588 | . 3530 | . 4488 | . 5457 |
| 20 | . 0000 | . 0351 | . 0763 | .1195 | .1639 | . 2551 | . 3485 | . 4434 | . 5396 |
| 21 | . 0000 | .0343 | . 0747 | .1173 | .1612 | . 2514 | . 3438 | . 4379 | . 5334 |
| 22 | . 0000 | . 0334 | . 0731 | .1151 | .1584 | . 2475 | . 3391 | $\bigcirc$ | . 5271 |
| 23 | . 0000 | . 0325 | . 0715 | .1129 | .1556 | . 2437 | . 3342 | . 4267 | . 5206 |
| 24 | . 0000 | . 0316 | . 0699 | .1106 | . 1527 | . 2397 | . 3293 | - 4209 | . 5140 |
| 25 | . 00000 | . 0307 | . 06883 | .1083 | . 1498 | . 2356 | . 3243 | . 4150 | . 5073 |
| 26 | . 00000 | . 0297 | . 0666 | .1059 | . 1468 | . 2315 | .3192 | .4090 | . 5004 |
| 27 | . 0000 | . 0288 | . 0649 | .1035 | .1437 | . 2273 | . 3140 | .4028 | . 4934 |
| 28 | . 00000 | . 0279 | . 06632 | .1014 | . 1406 | . 2238 | . 3086 | .3966 | . 4863 |
| 29 | . 0000 | . 0270 | . 0614 | . 0986 | . 1375 | . 2187 | .3032 | .3902 | . 4790 |
| 30 | . 00000 | . 0260 | . 0597 | . 0964 | .1343 | . 2142 | . 2977 | .3837 | . 4716 |
| 31 | . 00000 | . 0251 | . 0579 | . 0935 | . 1310 | . 2097 | . 2920 | .3770 | . 4640 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 32 | . 0000 | . 0244 | . 0561 | . 0909 | .1277 | . 2051 | . 2863 | . 3702 | . 4563 |
| 33 | . 0000 | . 0231 | . 0542 | . 0883 | .1243 | . 2004 | . 2803 | . 3632 | . 4484 |
| 34 | . 0000 | . 0222 | . 0523 | . 0856 | .1208 | .1956 | .2743 | . 3561 | . 4403 |
| 35 | . 0000 | . 0212 | . 0504 | . 0828 | .1173 | .1907 | . 2682 | . 3489 | . 4321 |
| 36 | . 0000 | . 0202 | . 0485 | . 0800 | .1137 | . 1856 | . 2619 | . 3414 | . 4236 |
| 37 | . 0000 | . 0192 | . 0465 | . 0772 | .1100 | .1804 | . 2554 | . 3337 | .4148 |
| 38 | . 0000 | . 0182 | . 0446 | . 0743 | .1063 | .1752 | . 2488 | . 3260 | . 4060 |
| 39 | . 0000 | . 0172 | . 0426 | . 0714 | .1025 | . 1699 | . 2421 | . 3180 | .3969 |
| 40 | . 0000 | . 0162 | . 0405 | . 0684 | . 0988 | 1644 | .2352 | .3099 | .3877 |
| 41 | . 0000 | . 0152 | . 0385 | . 0655 | . 0949 | .1590 | . 2288 | . 3017 | .3784 |
| 42 | . 0000 | . 0143 | . 0366 | . 0625 | . 0910 | .1534 | . 2214 | . 2934 | .3689 |
| 43 | . 0000 | . 0133 | . 0346 | . 0595 | . 0874 | $\ldots$ | .2143 | . 2851 | .3593 |
| 44 | . 0000 | . 0124 | . 0326 | . 0565 | . 0831 | . 1422 | . 2074 | . 2765 | .3495 |
| 45 | . 0000 | . 0115 | . 0306 | . 0535 | . 0792 | .1365 | .1998 | .2678 | .3396 |
| 46 | . 0000 | . 0106 | . 0288 | . 0506 | . 0752 | .1307 | .1925 | . 2590 | .3295 |
| 47 | . 0000 | .0097 | . 0267 | . 0476 | . 0713 | .1249 | .1851 | . 2502 | .3193 |
| 48 | . 0000 | . 0088 | . 0248 | . 0446 | . 0677 | .1194 | .1775 | . 2414 | .3089 |
| 49 | . 0000 | .0081 | . 0231 | . 0419 | . 0636 | .1136 | .1704 | . 2326 | .2990 |
| 50 | . 0000 | . 0074 | . 0214 | . 0393 | . 0600 | .1082 | .1633 | . 2239 | .2889 |
| 51 | . 0000 | .0067 | . 0197 | . 0366 | . 0564 | .1027 | .1561 | .2152 | .2787 |
| 52 | . 0000 | .0060 | . 0181 | . 0340 | . 0528 | . 0972 | . 1488 | . 2062 | .2682 |
| 53 | . 0000 | . 0054 | . 0165 | . 0314 | . 0491 | . 0916 | .1414 | .1971 | . 2575 |
| 54 | . 0000 | . 0047 | . 0150 | . 0288 | . 0455 | . 0860 | 1339 | .1878 | .2466 |
| 55 | . 0000 | . 0042 | . 0134 | . 0263 | . 0419 | .0803 | .1263 | .1783 | .2355 |
| 56 | . 0000 | . 00036 | . 0120 | . 0238 | . 0384 | . 0747 | .1186 | .1687 | .2242 |
| 57 | . 0000 | .0034 | . 0106 | . 0213 | . 0349 | . 0699 | 1108 | .1589 | .2128 |
| 58 | . 0000 | .0026 | .0092 | . 0189 | . 0314 | . 0633 | .1029 | . 1490 | .2012 |
| 59 | . 0000 | . 0022 | . 0079 | . 0166 | . 0280 | . 0576 | . 0949 | .1391 | .1896 |
| 60 | . 00000 | .0018 | .0067 | . 0144 | . 0247 | . 0519 | . 0878 | .1294 | .1780 |
| 61 | . 0000 | .0014 | .0056 | . 0123 | . 0215 | . 0463 | . 0797 | .1190 | .1663 |
| 62 | . 0000 | . 0011 | . 0045 | . 0103 | . 0184 | . 0408 | . 0711 | .1090 | .1545 |
| 63 | . 0000 | . 00008 | .0036 | .0084 | .0154 | .0354 | .0632 | . 0998 | $\ldots$ |
| 64 | . 0000 | . 00006 | . 0027 | . 0067 | . 0126 | . 0301 | . 0555 | . 0891 | .1310 |
| 65 | . 0000 | . 0004 | . 0020 | . 0052 | . 0100 | . 0251 | . 0480 | . 0793 | .1193 |
| 66 | . 0000 | .0002 | . 0014 | . 00038 | . 0076 | . 0203 | . 0407 | . 0696 | .1076 |
| 67 | . 00000 | . 00001 | .0009 | .0026 | . 0055 | . 0159 | . 0336 | . 0600 | . 0957 |
| 68 | . 0000 | . 0004 | .0005 | . 0017 | . 0037 | . 0118 | . 0269 | . 0505 | . 0838 |
| 69 | . 0000 | . 00000 | .0003 | .0009 | . 0023 | . 0082 | . 0205 | . 0414 | . 0716 |
| 70 | . 0000 | . 00000 | . 0004 | . 0004 | . 0012 | . 0051 | . 0145 | . 0317 | . 0588 |
| 71 | . 00000 | .0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0002 | . 00015 | . 0064 | . 0191 |
| 72 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 00001 | . 00013 | . 0069 |
| 73 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00007 |
| 74 | . 0000 | .0000 | .0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | .0000)) |

Washington State Register

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| $\underline{1}$ | . 0000 | . 0543 | $\underline{.1096}$ | . 1657 | . 2223 | . 3365 | . 4514 | . 5669 | . 6829 |
| $\underline{2}$ | . 0000 | . 0537 | $\underline{.1087}$ | $\underline{.1645}$ | . 2209 | . 3346 | . 4492 | . 5643 | . 6799 |
| $\underline{3}$ | . 00000 | . 0530 | $\underline{.1076}$ | . 1630 | . 2190 | . 3321 | . 4462 | . 5609 | . 6760 |
| $\underline{4}$ | . 0000 | . 0523 | . 1064 | . 1614 | . 2171 | . 3297 | . 4432 | . 5574 | . 6720 |
| 5 | . 0000 | . 0516 | $\underline{.1052}$ | . 1599 | . 2152 | . 3272 | . 4401 | . 5538 | . 6680 |
| $\underline{6}$ | . 0000 | . 0508 | $\underline{.1040}$ | . 1583 | . 2133 | . 3246 | . 4370 | . 5501 | . 6638 |
| 7 | . 0000 | . 0501 | $\underline{.1027}$ | . 1567 | . 2113 | . 3220 | . 4338 | . 5464 | . 6595 |
| $\underline{8}$ | . 0000 | . 0493 | $\underline{.1015}$ | . 1550 | . 2093 | $\underline{.3193}$ | . 4305 | . 5426 | . 6552 |
| $\underline{9}$ | . 0000 | . 0486 | $\underline{.1003}$ | . 1534 | . 2073 | . 3166 | . 4273 | . 5387 | . 6508 |
| $\underline{10}$ | . 0000 | . 0478 | . 0990 | . 1517 | . 2053 | . 3139 | . 4239 | . 5348 | . 6463 |
| $\underline{11}$ | . 0000 | . 0471 | . 0978 | . 1501 | . 2032 | . 3112 | . 4205 | . 5308 | . 6418 |
| 12 | . 0000 | . 0463 | . 0965 | . 1483 | . 2011 | . 3083 | . 4170 | . 5267 | . 6371 |
| $\underline{13}$ | . 0000 | . 0455 | . 0952 | . 1466 | . 1990 | $\underline{.3055}$ | . 4135 | . 5225 | . 6323 |
| $\underline{14}$ | . 0000 | . 0447 | . 0939 | . 1448 | . 1968 | . 3025 | . 4098 | . 5182 | . 6273 |
| 15 | . 0000 | . 0439 | . 0926 | . 1431 | . 1946 | . 2995 | . 4061 | . 5138 | . 6224 |
| $\underline{16}$ | $\underline{.0000}$ | . 0431 | . 0913 | . 1413 | . 1923 | . 2965 | . 4024 | . 5094 | . 6173 |
| $\underline{17}$ | . 0000 | . 0423 | . 0899 | . 1394 | . 1901 | . 2934 | $\underline{.3985}$ | . 5048 | . 6121 |
| 18 | . 0000 | . 0415 | . 0885 | . 1376 | . 1877 | . 2902 | . 3946 | . 5002 | . 6067 |
| $\underline{19}$ | . 0000 | . 0407 | . 0871 | . 1357 | . 1854 | . 2870 | . 3905 | . 4954 | . 6013 |
| $\underline{20}$ | . 0000 | . 0399 | . 0857 | . 1337 | . 1830 | . 2837 | . 3864 | . 4906 | . 5958 |
| $\underline{21}$ | . 0000 | . 0391 | . 0843 | . 1318 | . 1805 | . 2804 | . 3822 | . 4856 | . 5902 |
| $\underline{22}$ | . 0000 | . 0382 | . 0829 | . 1298 | . 1780 | . 2769 | . 3779 | . 4805 | . 5844 |
| $\underline{23}$ | . 0000 | . 0374 | . 0814 | . 1278 | . 1755 | . 2734 | . 3736 | . 4754 | . 5786 |
| $\underline{24}$ | . 0000 | . 0365 | . 0799 | . 1257 | . 1728 | . 2698 | . 3690 | . 4701 | . 5725 |
| $\underline{25}$ | . 0000 | . 0357 | . 0784 | $\underline{.1236}$ | . 1702 | . 2660 | . 3644 | $\underline{.4647}$ | . 5664 |
| $\underline{26}$ | . 0000 | . 0348 | . 0768 | . 1214 | . 1674 | . 2623 | . 3598 | $\underline{.4592}$ | . 5601 |
| $\underline{27}$ | . 0000 | . 0339 | . 0753 | . 1192 | . 1647 | . 2584 | . 3550 | . 4536 | . 5537 |
| $\underline{28}$ | . 0000 | . 0331 | . 0737 | . 1170 | . 1618 | . 2545 | . 3501 | . 4478 | . 5472 |
| $\underline{29}$ | $\underline{.0000}$ | . 0322 | . 0721 | $\underline{.1147}$ | . 1589 | $\underline{.2505}$ | . 3451 | $\underline{.4420}$ | . 5405 |
| 30 | . 0000 | . 0313 | . 0704 | . 1124 | . 1559 | . 2464 | . 3400 | . 4359 | . 5336 |
| 31 | . 0000 | . 0303 | . 0687 | . 1100 | . 1529 | . 2422 | . 3347 | . 4297 | . 5266 |
| $\underline{32}$ | . 0000 | . 0294 | . 0670 | $\underline{.1075}$ | . 1497 | . 2378 | . 3293 | $\underline{.4233}$ | . 5194 |
| $\underline{33}$ | . 0000 | . 0285 | . 0653 | $\underline{.1050}$ | . 1466 | . 2334 | . 3238 | . 4169 | . 5120 |
| $\underline{34}$ | . 0000 | . 0275 | . 0635 | $\underline{.1025}$ | . 1433 | . 2289 | . 3182 | $\underline{.4103}$ | . 5045 |
| $\underline{35}$ | . 0000 | . 0266 | . 0617 | . 0998 | . 1399 | . 2242 | . 3124 | . 4034 | . 4968 |
| $\underline{36}$ | . 0000 | . 0256 | . 0598 | . 0972 | . 1365 | $\underline{.2195}$ | . 3065 | $\underline{.3965}$ | . 4889 |
| $\underline{37}$ | . 0000 | . 0246 | . 0579 | . 0944 | . 1330 | . 2146 | . 3004 | $\underline{.3893}$ | . 4807 |
| $\underline{38}$ | . 0000 | . 0236 | . 0560 | . 0916 | . 1294 | . 2096 | . 2941 | . 3819 | . 4724 |
| $\underline{39}$ | . 0000 | . 0226 | . 0540 | . 0888 | . 1258 | . 2045 | . 2877 | $\underline{.3745}$ | . 4639 |
| $\underline{40}$ | $\underline{.0000}$ | . 0216 | . 0521 | . 0859 | . 1221 | $\underline{.1993}$ | . 2813 | . 3668 | . 4552 |
| 41 | . 0000 | . 0206 | . 0501 | . 0830 | . 1183 | . 1940 | . 2747 | . 3590 | . 4464 |
| $\underline{42}$ | $\underline{.0000}$ | . 0196 | . 0480 | . 0800 | . 1145 | . 1886 | . 2679 | $\underline{3510}$ | . 4373 |
| $\underline{43}$ | . 0000 | . 0186 | . 0460 | . 0770 | . 1106 | . 1831 | . 2610 | $\underline{.3429}$ | . 4280 |
| 44 | . 0000 | . 0176 | . 0439 | . 0740 | . 1067 | . 1776 | . 2541 | . 3347 | . 4187 |
| 45 | . 0000 | . 0164 | . 0416 | . 0706 | $\underline{.1022}$ | $\underline{.1713}$ | . 2462 | $\underline{.3255}$ | . 4083 |


| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underline{\text { Size }}$ | 0\% | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 46 | . 0000 | . 0153 | . 0392 | . 0671 | . 0977 | . 1650 | . 2383 | . 3161 | . 3977 |
| 47 | . 0000 | . 0142 | . 0369 | . 0637 | . 0932 | . 1586 | . 2303 | . 3067 | . 3869 |
| $\underline{48}$ | . 0000 | . 0130 | . 0345 | . 0601 | . 0886 | . 1521 | . 2220 | . 2969 | . 3758 |
| 49 | . 0000 | . 0119 | . 0322 | . 0566 | . 0840 | . 1454 | . 2136 | . 2870 | . 3644 |
| $\underline{50}$ | . 0000 | . 0109 | . 0299 | . 0531 | . 0794 | . 1388 | . 2052 | . 2770 | . 3530 |
| 51 | . 0000 | . 0098 | . 0276 | . 0496 | . 0748 | . 1321 | . 1967 | . 2668 | . 3413 |
| 52 | . 0000 | . 0088 | . 0253 | . 0461 | . 0700 | . 1252 | . 1878 | . 2562 | . 3291 |
| $\underline{53}$ | . 0000 | . 0078 | . 0230 | . 0425 | . 0652 | . 1181 | . 1788 | . 2453 | . 3165 |
| $\underline{54}$ | . 0000 | . 0068 | . 0208 | . 0390 | . 0605 | . 1111 | $\underline{.1696}$ | . 2342 | . 3036 |
| $\underline{55}$ | $\underline{.0000}$ | . 0060 | . 0186 | . 0356 | . 0558 | . 1040 | . 1604 | . 2230 | . 2907 |
| 56 | . 0000 | . 0051 | . 0165 | . 0321 | . 0510 | . 0967 | . 1507 | . 2112 | . 2770 |
| 57 | . 0000 | . 0043 | . 0144 | . 0287 | . 0463 | . 0894 | . 1411 | . 1994 | . 2633 |
| $\underline{58}$ | . 0000 | . 0036 | . 0127 | . 0257 | . 0419 | . 0826 | . 1318 | . 1879 | . 2499 |
| $\underline{59}$ | . 0000 | . 0030 | . 0109 | . 0227 | . 0377 | . 0757 | . 1224 | . 1762 | . 2363 |
| 60 | . 0000 | . 0024 | . 0093 | . 0198 | . 0334 | . 0687 | . 1127 | . 1642 | . 2223 |
| 61 | . 0000 | . 0019 | . 0078 | . 0170 | . 0293 | . 0618 | . 1031 | . 1522 | . 2083 |
| $\underline{62}$ | . 0000 | . 0015 | . 0063 | . 0143 | . 0252 | . 0548 | . 0933 | . 1399 | . 1940 |
| 63 | . 0000 | . 0011 | . 0050 | . 0118 | . 0213 | . 0478 | . 0833 | . 1273 | . 1792 |
| 64 | . 0000 | . 0008 | . 0038 | . 0094 | . 0175 | . 0409 | . 0733 | . 1146 | . 1645 |
| 65 | . 0000 | . 0005 | . 0028 | . 0072 | . 0139 | . 0342 | . 0635 | . 1020 | . 1498 |
| 66 | . 0000 | . 0003 | . 0019 | . 0053 | . 0107 | . 0279 | . 0540 | . 0897 | . 1354 |
| $\underline{67}$ | . 0000 | . 0002 | . 0012 | . 0036 | . 0076 | . 0215 | . 0441 | . 0767 | . 1198 |
| 68 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0022 | . 0050 | . 0157 | . 0347 | . 0639 | . 1041 |
| 69 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0030 | . 0109 | . 0264 | . 0521 | . 0892 |
| 70 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0014 | . 0063 | . 0178 | . 0390 | . 0720 |
| 71 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0032 | . 0109 | . 0273 | . 0558 |
| 72 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0042 | . 0142 | . 0355 |
| 73 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0045 | . 0169 |
| 74 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | $\underline{.0000}$ | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0012 | . 0077 |

Loss-Based Plan, with Various Single Loss Limits
Insurance Charge Table
Hazard Group 9
Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 36 | \$120 | . 8463 | . 8102 | . 7769 | . 7459 | . 7167 | . 6893 | . 6633 | . 6387 | . 6152 | . 5927 | . 5712 | . 5599 | . 5514 |
| 37 | \$120 | . 8395 | . 8022 | . 7677 | . 7357 | . 7056 | . 6773 | . 6506 | .6252 | . 6010 | . 5779 | . 5625 | . 5538 | . 5464 |
| 38 | \$120 | . 8326 | . 7940 | . 7585 | . 7254 | . 6944 | . 6652 | . 6377 | . 6116 | . 5867 | . 5670 | . 5572 | . 5487 | . 5414 |
| 39 | \$120 | . 8256 | . 7857 | . 7490 | . 7148 | . 6829 | . 6529 | . 6245 | . 5976 | . 5726 | . 5616 | . 5520 | . 5435 | . 5360 |
| 40 | \$120 | \% 8184 | . 7772 | . 7393 | 7040 | . 6774 | . 6402 | . 6110 | . 5833 | . 5670 | . 5562 | . 5467 | . 5384 | . 5309 |
|  | \$160 | . 8122 | .7713 | .7337 | . 6988 | . 6661 | . 6354 | . 6064 | . 5790 | . 5528 | . 5278 | . 5065 | . 4954 | . 4856 |
| 44 | \$120 | . 8114 | . 7686 | . 7295 | . 6932 | . 6593 | . 6274 | . 5974 | . 5739 | . 5615 | . 5508 | . 5415 | . 5332 | . 5262 |
|  | \$160 | . 8050 | . 7628 | . 7240 | . 6888 | . 6543 | . 6227 | . 5929 | . 5646 | . 5377 | . 5123 | . 5000 | - 4892 | - 4797 |
| 42 | \$120 | . 8038 | . 7599 | . 7196 | . 6821 | . 6472 | . 6144 | . 5835 | . 5683 | . 5561 | . 5454 | . 5362 | . 5283 | . 5225 |


| ((Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit** | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$160 | . 7977 | . 7542 | . 7144 | . 6770 | . 6423 | . 6098 | . 5794 | .5500 | . 5222 | . 5057 | -4937 | - 4834 | . 4739 |
| 43 | \$120 | . 7964 | . 7514 | . 7095 | . 6709 | . 6350 | . 6012 | . 5768 | .5627 | . 5506 | . 5400 | . 5312 | . 5246 | . 5193 |
|  | \$160 | . 7904 | . 7455 | . 7042 | . 6659 | . 6302 | . 5967 | . 5654 | . 5354 | . 5129 | -4993 | -4875 | - 4772 | -4681 |
| 44 | \$120 | . 7888 | . 7421 | .6992 | . 6595 | . 6224 | . 5877 | . 5714 | .5570 | . 5450 | . 5348 | . 5272 | . 5212 | . 5164 |
|  | \$160 | . 7829 | . 7365 | . 6939 | . 6545 | . 6178 | . 5833 | . 5507 | . 5217 | . 5062 | -.4929 | $\bigcirc 4813$ | - 4712 | . 4622 |
| 45 | \$120 | .7812 | . 7330 | . 6888 | . 6478 | . 6097 | . 5817 | . 5653 | .5513 | . 5395 | . 5306 | . 5237 | . 5182 | .5137 |
|  | \$160 | . 7753 | . 7275 | . 6836 | . 6430 | . 6051 | . 5695 | . 5360 | . 5149 | -4997 | -4866 | $\bigcirc$ | - 4651 | . 4564 |
| 46 | \$120 | . 7735 | . 7238 | .6782 | . 6361 | . 5968 | . 5759 | . 5595 | .5456 | . 5350 | . 5269 | . 5205 | .5153 | . 5144 |
|  | \$160 | . 7677 | . 7184 | . 6731 | .6313 | . 5923 | . 5556 | . 5258 | . 5083 | -4933 | -4803 | . 4690 | - 4592 | . 4517 |
| 47 | \$120 | . 7657 | . 7145 | . 6675 | . 6244 | . 5894 | . 5699 | . 5535 | . 5407 | . 5310 | . 5234 | . 5174 | . 5126 | . 5088 |
|  | \$160 | . 7599 | .7091 | . 6625 | .6194 | . 5792 | . 5414 | . 5190 | .5017 | . 4868 | . 4739 | . 4629 | . 4544 | . 4476 |
|  | \$250 | . 7498 | . 6997 | .6537 | . 6112 | . 5715 | . 5343 | $\bigcirc 4993$ | -4664 | -4354 | -4104 | .3935 | . 3789 | . 3660 |
| 48 | \$120 | . 7578 | . 7050 | . 6566 | . 6118 | . 5834 | . 5639 | . 5481 | . 5363 | . 5273 | . 5202 | . 5145 | . 5104 | . 5068 |
|  | \$160 | . 7521 | . 6997 | . 6517 | . 6072 | . 5658 | . 5324 | . 5122 | . 4950 | - 4802 | - 4676 | - 4579 | . 4501 | . 4439 |
|  | \$250 | . 7424 | . 6904 | . 6430 | . 5997 | . 5588 | . 5200 | - 4840 | . 4504 | -4206 | -4016 | .3852 | . 3709 | .3584 |
|  | \$275 | . 7399 | .6883 | .6414 | . 5974 | .5566 | . 5184 | . 4826 | . 4490 | . 4176 | .3910 | . 3729 | . 3572 | . 3434 |
| 49 | \$120 | . 7503 | . 6960 | .6462 | . 6013 | . 5778 | . 5584 | . 5438 | . 5328 | . 5242 | . 5173 | . 5121 | .5083 | .5053 |
|  | \$160 | . 7447 | . 6908 | . 6413 | . 5955 | .5529 | . 5262 | . 5060 | -4889 | -4742 | -4628 | -4538 | -4466 | . 4408 |
|  | \$250 | . 7348 | . 6816 | . 6328 | .5876 | . 5455 | . 5062 | . 4694 | .4350 | . 4123 | .3938 | .3778 | .3638 | .3514 |
|  | \$275 | . 7326 | . 6795 | . 6309 | . 5859 | . 5439 | . 5047 | - 4680 | -4337 | -4027 | . 3823 | .3647 | .3494 | .3360 |
| 50 | \$120 | . 7429 | . 6869 | . 6356 | . 5959 | . 5722 | . 5537 | . 5400 | .5294 | . 5214 | . 5148 | . 5101 | . 5066 | . 5040 |
|  | \$160 | . 7373 | . 6818 | . 6308 | . 5837 | . 5438 | . 5199 | . 4998 | . 4826 | - 4691 | - 4586 | . 4501 | . 4433 | . 4378 |
|  | \$250 | . 7275 | . 6727 | . 6224 | .5759 | . 5326 | -4922 | - 4546 | . 4254 | - 4044 | .3862 | . 3705 | .3566 | .3444 |
|  | \$275 | . 7253 | . 6707 | . 6206 | . 5742 | . 5310 | -4908 | $\bigcirc 4533$ | . 4184 | . 3938 | .3740 | . 3568 | . 3418 | . 3286 |
| 54 | \$120 | . 7353 | . 6777 | . 6249 | . 5902 | . 5668 | . 5495 | . 5363 | . 5260 | . 5183 | . 5125 | . 5083 | . 5054 | . 5027 |
|  | \$160 | . 7298 | . 6726 | . 6202 | . 5716 | . 5374 | . 5135 | -4933 | . 4777 | -4645 | -4546 | . 4466 | . 4401 | . 4350 |
|  | \$250 | . 7201 | . 6637 | . 6119 | .5640 | . 5195 | . 4781 | - 4415 | . 4173 | .3966 | . 3787 | .3630 | .3493 | .3373 |
|  | \$275 | . 7179 | . 66617 | . 6104 | . 5623 | . 5179 | -4767 | : 4385 | . 4077 | . 3852 | . 3659 | . 3490 | . 3342 | . 3214 |
| 52 | \$120 | . 7276 | . 6683 | . 6138 | . 5844 | . 5621 | . 5454 | . 5326 | . 5229 | . 5157 | . 5105 | . 5066 | .5037 | . 5017 |
|  | \$160 | . 7222 | . 6633 | . 6092 | . 5597 | . 5310 | . 5070 | - 4873 | - 4724 | -4602 | -4507 | -4434 | . 4372 | . 4326 |
|  | \$250 | . 7126 | . 6545 | .6014 | . 5518 | . 5061 | . 4638 | - 4331 | -4092 | .3888 | . 3710 | .3554 | . 3421 | .3312 |
|  | \$275 | . 7105 | . 6525 | . 5993 | . 5502 | . 5046 | . 4624 | . 4247 | .3989 | .3769 | .3578 | .3414 | .3264 | . 3136 |
|  | \$380 | . 7038 | $\bigcirc$ | . 5937 | .5450 | -4999 | - 4584 | -4196 | .3844 | . 3514 | . 3235 | .3019 | . 2832 | . 2667 |
| 53 | \$120 | . 7199 | . 6587 | .6080 | .5791 | .5576 | . 5414 | . 5290 | .5200 | . 5134 | . 5085 | . 5050 | . 5025 | .5008 |
|  | \$160 | .7144 | . 6538 | . 5980 | . 5532 | . 5243 | . 5004 | -4819 | . 4674 | -4560 | -4470 | -4399 | . 4346 | . 4305 |
|  | \$250 | . 7049 | . 6451 | . 5901 | . 5394 | . 4925 | . 4524 | - 4248 | - 4014 | . 3808 | . 3630 | .3480 | . 3358 | . 3258 |
|  | \$275 | . 7028 | .6432 | .5883 | . 5378 | . 4910 | . 4480 | . 4157 | .3903 | . 3685 | .3495 | .3330 | . 3186 | . 3067 |
|  | \$380 | . 6963 | . 6374 | . 5828 | . 5327 | -4864 | - 4438 | -4047 | .3687 | . 3369 | . 3128 | . 2920 | . 2737 | . 2576 |
| 54 | \$120 | . 7120 | .6490 | .6021 | . 5741 | .5532 | . 5374 | . 5257 | .5173 | . 5112 | . 5068 | . 5037 | . 5015 | . 5000 |
|  | \$160 | 7066 | . 6444 | .5867 | . 5466 | . 5175 | - 4945 | . 4768 | -4629 | -4519 | -4435 | . 4374 | . 4322 | . 4285 |
|  | \$250 | .6972 | . 6355 | . 5789 | . 5267 | . 4788 | . 4444 | . 4165 | .3929 | .3726 | .3554 | .3415 | . 3301 | . 3207 |
|  | \$275 | .6952 | . 6336 | . 5772 | . 5251 | . 4777 | . 4362 | -4068 | .3817 | .3600 | . 3414 | . 3249 | . 3116 | .3006 |
|  | \$380 | . 6888 | . 6277 | .5718 | . 5202 | -4729 | -4295 | .3897 | .3534 | . 3264 | . 3026 | . 2822 | 2643 | . 2485 |
| 55 | \$120 | . 7040 | . 6391 | . 5967 | . 5694 | . 5488 | . 5336 | . 5227 | . 5148 | . 5092 | . 5053 | . 5025 | . 5006 | . 4993 |
|  | \$160 | . 6988 | . 6343 | .5752 | . 5397 | . 5144 | - 4890 | - 4714 | -4584 | - 4484 | -4404 | -4345 | -4300 | -.4267 |
|  | \$250 | .6894 | . 6258 | . 5675 | . 5139 | . 4678 | . 4356 | - 4081 | .3845 | .3646 | .3485 | .3354 | .3247 | . 3159 |
|  | \$275 | . 6874 | . 6240 | .5658 | . 5124 | . 4635 | . 4272 | .3980 | .3729 | .3513 | . 3328 | .3177 | .3053 | . 2950 |
|  | \$380 | .6809 | $\bigcirc 6181$ | .5605 | . 5076 | . 4592 | - 4150 | .3747 | 3422 | . 3157 | . 2926 | .2725 | .2548 | .2394 |
|  | \$500 | . 6766 | . 6142 | .5569 | .5043 | . 4563 | . 4124 | .3723 | .3359 | .3029 | .2732 | .2495 | . 2288 | .2106 |
| 56 | \$120 | . 6959 | . 6290 | . 5916 | .5646 | . 5445 | . 5304 | . 5198 | .5125 | . 5074 | . 5039 | . 5014 | -4998 | . 4987 |
|  | \$160 | .6907 | .6242 | . 5686 | . 5329 | . 5051 | -.4837 | . 4670 | . 4542 | - 4446 | - 4374 | . 4321 | . 4281 | . 4252 |

Washington State Register

| ((Maximmm Less Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$250 | . 6815 | . 6159 | . 5559 | .5010 | -4593 | - 4270 | . 3994 | .3762 | .3574 | . 3422 | . 3297 | . 3195 | .3112 |
|  | \$275 | . 6795 | . 6141 | . 5542 | . 4995 | . 4523 | . 4182 | . 3890 | . 3639 | .3427 | . 3253 | .3110 | . 2993 | . 2897 |
|  | \$380 | . 6734 | .6083 | . 5490 | -4948 | -4454 | -4005 | .3618 | . 3315 | .3053 | . 2825 | . 2627 | 2454 | . 2305 |
|  | \$500 | . 6688 | . 6044 | .5455 | .4916 | . 4425 | .3979 | .3574 | . 3208 | .2877 | . 2614 | . 2380 | .2178 | . 2001 |
|  | \$550 | . 6676 | . 6034 | . 5446 | -4908 | :4418 | . 3972 | . 3568 | . 3202 | . 2872 | . 2578 | . 2335 | .2123 | .1937 |
| 57 | \$120 | . 6877 | . 6223 | . 5865 | . 5599 | . 5405 | . 5268 | . 5171 | . 5103 | . 5057 | . 5026 | . 5005 | . 4994 | . 4982 |
|  | \$160 | . 6826 | . 6141 | . 5617 | . 5264 | -4993 | . 4783 | - 4623 | - 4503 | - 4413 | - 4347 | - 4299 | . 4264 | . 4238 |
|  | \$250 | .6735 | . 6059 | . 5444 | -4890 | . 4507 | . 4182 | . 3907 | . 3685 | .3506 | .3360 | .3244 | . 3146 | .3070 |
|  | \$275 | . 6715 | . 6041 | . 5425 | . 4865 | -. 4433 | . 4091 | . 3798 | . 3550 | . 3347 | . 3182 | . 3047 | . 2936 | . 2845 |
|  | \$380 | . 6652 | . 5984 | .5374 | -4819 | . 4315 | . 3859 | 3509 | . 3209 | . 2949 | .2724 | . 2529 | . 2363 | . 22224 |
|  | \$500 | . 6609 | . 5946 | . 5340 | . 4788 | . 4287 | . 3834 | . 3425 | .3056 | . 2752 | .2494 | . 2267 | . 2070 | .1897 |
|  | \$550 | . 6598 | . 5936 | . 5331 | . 4780 | - 4280 | . 3827 | .3419 | .3051 | . 2722 | .2452 | . 2216 | . 2009 | .1828 |
| 58 | \$120 | . 6794 | . 6170 | . 5815 | .5553 | . 5367 | . 5235 | . 5145 | .5084 | . 5043 | . 5015 | -4997 | -4986 | . 4978 |
|  | \$160 | .6743 | . 6038 | . 5549 | . 5203 | . 4936 | -.4731 | - 4579 | - 4466 | - 4383 | - 4322 | - 4279 | . 4248 | . 4226 |
|  | \$250 | . 6654 | . 5957 | . 5323 | -4805 | . 4418 | -4092 | . 3827 | .3613 | .3449 | . 3300 | . 3188 | . 3100 | . 3034 |
|  | \$275 | . 6634 | . 5940 | .5307 | . 4746 | . 4341 | . 3997 | .3705 | .3467 | .3273 | .3115 | .2986 | .2881 | .2797 |
|  | \$380 | .6572 | . 5884 | .5258 | . 4689 | . 4175 | .3748 | .3401 | .3102 | . 2844 | . 2623 | .2435 | .2279 | .2148 |
|  | \$500 | . 6530 | . 5846 | . 5224 | -4659 | . 4148 | .3688 | .3275 | . 2925 | .2632 | . 2377 | . 2155 | . 1963 | .1796 |
|  | \$550 | . 6518 | . 5836 | . 5215 | . 4651 | - 4144 | . 3682 | .3270 | . 2901 | .2594 | . 2329 | . 2098 | .1897 | .1722 |
| 59 | \$120 | . 6714 | . 6119 | . 5764 | . 5509 | . 5329 | . 5205 | . 5124 | .5066 | . 5029 | . 5006 | -4990 | . 4984 | -4975 |
|  | \$160 | .6661 | . 5934 | .5485 | . 5142 | . 4878 | . 4682 | . 4537 | - 4430 | -4354 | - 4300 | . 4261 | . 4234 | . 4216 |
|  | \$250 | .6572 | . 5855 | . 5204 | . 4718 | - 4327 | . 4007 | .3750 | .3542 | . 3375 | .3243 | .3139 | . 3058 | . 2995 |
|  | \$275 | .6552 | . 5837 | .5188 | . 4656 | . 4247 | . 3904 | .3618 | 3388 | .3204 | .3049 | .2927 | 2830 | . 2753 |
|  | \$380 | . 6491 | . 5783 | . 5140 | - 4558 | . 4041 | .3638 | .3292 | .2994 | . 2739 | . 2525 | . 2347 | . 2199 | . 2076 |
|  | \$500 | . 6449 | . 5746 | .5107 | -4529 | . 4009 | .3543 | .3137 | .2802 | . 2512 | . 2264 | . 2044 | . 1858 | . 1699 |
|  | \$550 | . 6438 | . 5736 | . 5098 | . 4521 | . 4002 | . 3536 | . 3121 | . 2769 | . 2469 | . 2208 | .1982 | .1786 | .1618 |
| 60 | \$120 | . 6627 | . 6067 | . 5715 | .5465 | . 5293 | . 5177 | . 5100 | .5050 | . 5017 | -4997 | . 4985 | . 4977 | -4972 |
|  | \$160 | . 6577 | . 5865 | . 5424 | . 5080 | . 4823 | -4634 | -4496 | . 4398 | - 4328 | -4279 | -4246 | -4223 | -4207 |
|  | \$250 | . 6490 | . 5752 | . 5098 | . 4628 | - 4239 | . 3926 | .3674 | .3472 | .3313 | .3190 | .3093 | . 3019 | . 2962 |
|  | \$275 | . 6474 | . 5735 | .5069 | - 4564 | -4154 | . 3810 | .3534 | . 3310 | . 3129 | . 2985 | . 2872 | . 2783 | . 2713 |
|  | \$380 | . 6410 | . 5681 | . 5024 | . 4427 | .3932 | .3528 | . 3181 | . 2885 | . 2638 | .2433 | . 2263 | .2123 | . 2007 |
|  | \$500 | . 6369 | . 5645 | . 4989 | . 4398 | . 3869 | . 3397 | .3012 | . 2680 | . 2393 | . 2146 | . 1936 | .1757 | .1607 |
|  | \$550 | . 6358 | . 5635 | . 4980 | . 4394 | 3862 | . 3394 | . 2984 | . 2644 | . 2344 | . 2088 | . 1867 | . 1679 | .1518 |
|  | \$800 | .6333 | .5613 | .4961 | .4374 | .3847 | .3378 | .2961 | .2594 | . 2271 | 1987 | 1743 | .1533 | .1351 |
| 64 | \$120 | . 6544 | . 6014 | .5666 | . 5423 | . 5258 | . 5150 | . 5079 | . 5035 | . 5007 | - 4990 | - 4980 | -4974 | . 4970 |
|  | \$160 | . 6494 | . 5802 | . 5358 | . 5020 | . 4770 | . 4588 | -4458 | . 4367 | -4304 | - 4261 | . 4232 | . 4212 | . 4199 |
|  | \$250 | . 6408 | . 5649 | .5013 | . 4539 | . 4154 | . 3845 | .3598 | .3405 | . 3255 | .3139 | .3050 | .2983 | . 2933 |
|  | \$275 | . 6389 | . 5632 | . 4965 | -4469 | . 4057 | . 3722 | 3454 | .3233 | . 3064 | . 2926 | . 2820 | . 2739 | . 2676 |
|  | \$380 | . 6329 | . 5579 | . 4902 | . 4297 | .3822 | .3415 | .3069 | . 2781 | .2542 | . 2344 | . 2182 | . 2050 | .1942 |
|  | \$500 | . 6288 | . 5544 | . 4874 | -. 4267 | 3729 | . 3272 | . 2888 | . 2557 | . 2274 | . 2033 | . 1834 | +1662 | . 1520 |
|  | \$550 | . 6278 | . 5534 | . 4863 | . 4260 | .3722 | .3249 | .2854 | .2513 | .2220 | . 1969 | . 1755 | . 1575 | .1423 |
|  | \$800 | .6253 | . 5512 | . 4844 | - 4243 | .3708 | .3233 | . 2815 | . 2448 | . 2127 | .1852 | . 1616 | . 1413 | . 1238 |
| 62 | \$120 | . 6460 | . 5963 | .5618 | . 5382 | . 5225 | . 5124 | . 5064 | .5022 | -4998 | -4984 | . 4976 | . 4974 | . 4968 |
|  | \$160 | .6412 | . 5740 | . 5294 | -4960 | . 4717 | -.4543 | - 4422 | - 4339 | -4282 | -. 4245 | - 4220 | - 4204 | . 4193 |
|  | \$250 | . 6327 | . 5546 | . 4926 | - 4452 | -4070 | . 3764 | . 3525 | . 3340 | . 3199 | . 3094 | . 3014 | . 2950 | . 2906 |
|  | \$275 | . 6308 | . 5529 | . 4876 | . 4375 | .3966 | .3634 | . 3369 | .3159 | .2996 | . 2869 | .2772 | .2698 | . 2642 |
|  | \$380 | . 6249 | . 5478 | . 4783 | . 4191 | .3710 | .3302 | . 2961 | . 2679 | . 2447 | . 2257 | . 2104 | . 1981 | 1882 |
|  | \$500 | .6209 | .5443 | . 4753 | . 4136 | 3.3594 | .3146 | . 2762 | 2434 | . 2156 | 1924 | .1734 | .1570 | .1437 |
|  | \$550 | . 6198 | . 5433 | . 4744 | . 4128 | . 3582 | .3119 | .2724 | . 2385 | . 2097 | .1852 | .1647 | . 1476 | .1333 |
|  | \$800 | . 6174 | . 5412 | . 4726 | -4142 | .3568 | .3088 | . 2668 | . 2302 | . 1988 | . 1720 | +1494 | . 1296 | . 1130 |
|  | \$1,000 | . 6168 | . 5407 | . 4722 | . 4109 | . 3565 | .3086 | .2666 | . 2300 | .1982 | .1707 | .1470 | .1270 | .1099 |

Washington State Register

| ((Maximam Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 63 | \$120 | . 6397 | . 5914 | . 5574 | . 5342 | . 5194 | . 5104 | . 5044 | . 5010 | -4994 | . 4979 | . 4973 | : 4969 | : 4967 |
|  | \$160 | . 6330 | . 5676 | . 5231 | $\bigcirc 4902$ | -4666 | $\bigcirc$ | . 4388 | . 4312 | - 4263 | - 4230 | - 4210 | -4197 | -4188 |
|  | \$250 | . 6246 | . 5443 | -4844 | -4365 | . 3984 | .3685 | .3454 | 3.378 | . 3145 | .3047 | . 2974 | .2924 | .2883 |
|  | \$275 | . 6227 | . 5427 | . 4785 | - 4282 | .3874 | .3547 | . 3289 | .3088 | .2933 | . 2816 | . 2727 | . 2661 | . 2612 |
|  | \$380 | . 6169 | . 5376 | -4664 | . 4082 | .3597 | .3190 | . 2854 | . 2578 | . 2354 | . 2174 | . 2030 | .1915 | . 1826 |
|  | \$500 | . 6129 | . 5342 | . 4634 | -4004 | .3470 | .3019 | . 2635 | . 2312 | . 2042 | .1818 | . 1633 | $\ldots$ | .1358 |
|  | \$550 | . 6119 | . 5333 | . 4626 | . 3997 | .3448 | . 2988 | . 2593 | . 2257 | .1975 | .1739 | .1543 | .1381 | .1247 |
|  | \$800 | . 6095 | . 5312 | -4608 | . 3981 | . 3428 | .2943 | . 2524 | . 2159 | . 1852 | +1590 | . 1369 | . 1182 | +1026 |
|  | \$1,000 | . 6090 | . 5307 | - 4604 | . 3978 | .3425 | . 2941 | . 2519 | . 2154 | . 1840 | . 1570 | .1343 | . 1152 | . 0999 |
| 64 | \$120 | . 6347 | . 5859 | . 5523 | . 5303 | . 5164 | . 5079 | . 5029 | . 5000 | -4984 | - 4975 | -4970 | . 4968 | -4966 |
|  | \$160 | . 6250 | . 5613 | . 5167 | - 4843 | - 4616 | . 4460 | . 4356 | . 4288 | . 4245 | . 4218 | . 4201 | . 4194 | . 4184 |
|  | \$250 | . 6167 | . 5347 | . 4756 | . 4278 | .3900 | .3607 | .3385 | 3218 | .3095 | .3005 | .2941 | . 2895 | . 2862 |
|  | \$275 | .6148 | . 5325 | . 4695 | -4190 | . 3782 | .3460 | .3210 | 3018 | . 2874 | . 2766 | . 2686 | . 2628 | . 2586 |
|  | \$380 | . 6091 | . 5276 | - 4552 | . 3972 | . 3484 | .3079 | .2748 | . 2479 | .2264 | .2093 | .1959 | . 1855 | .1774 |
|  | \$500 | .6052 | . 5242 | -4516 | . 3875 | . 3344 | . 2894 | . 2510 | . 2192 | . 1929 | . 1714 | . 1539 | . 1398 | . 1284 |
|  | \$550 | . 6041 | . 5233 | . 4508 | . 3865 | . 3319 | . 2855 | . 2462 | . 2131 | .1856 | . 1628 | $\ldots$ | . 1289 | .1166 |
|  | \$800 | . 6018 | . 5212 | -4490 | .3850 | . 3287 | . 2797 | . 2375 | . 2019 | .1717 | . 1462 | . 1250 | .1073 | . 0927 |
|  | \$1,000 | .6013 | . 5208 | -4486 | . 3846 | . 3284 | 2795 | . 2374 | 2008 | 41698 | +1438 | . 1220 | . 1037 | . 0888 |
| 65 | \$120 | . 6297 | . 5807 | . 5477 | . 5265 | . 5135 | . 5059 | . 5016 | . 4992 | - 4979 | - 4972 | - 4969 | . 4967 | .4966 |
|  | \$160 | . 6172 | . 55550 | . 5104 | -4786 | -4567 | -4424 | -4326 | -4267 | -4230 | -4207 | -4194 | . 4188 | -4182 |
|  | \$250 | . 6089 | . 5269 | .4670 | . 4190 | . 3816 | .3530 | .3317 | .3160 | .3047 | . 2967 | .2914 | . 2872 | . 2845 |
|  | \$275 | .6071 | . 5230 | -4606 | -4096 | .3691 | .3375 | .3133 | . 2952 | . 2817 | . 2719 | .2648 | . 2598 | . 2562 |
|  | \$380 | . 6014 | . 5176 | -4450 | . 3862 | . 3372 | .2968 | . 2642 | . 2381 | . 2176 | . 2016 | . 1892 | . 1798 | . 1727 |
|  | \$500 | . 5976 | . 5143 | . 4398 | .3755 | .3217 | .2763 | . 2385 | .2073 | .1819 | .1613 | .1449 | 1318 | .1215 |
|  | \$550 | . 5966 | . 5134 | -4390 | . 3737 | . 3189 | .2722 | . 2334 | 2006 | 1738 | . 1520 | +1344 | 1202 | . 1090 |
|  | \$800 | . 5942 | . 5114 | . 4373 | . 3718 | . 3145 | . 2650 | . 2232 | .1879 | . 1583 | .1337 | . 1134 | . 0968 | .0832 |
|  | \$1,000 | . 5937 | . 5110 | . 4369 | . 3715 | .3143 | .2647 | . 22223 | .1861 | . 1560 | $\ldots$ | . 1099 | . 0928 | . 0787 |
| 66 | \$120 | . 6246 | . 5755 | . 5430 | . 5228 | . 5108 | . 5044 | .5004 | -4985 | . 4975 | . 4970 | . 4967 | . 4966 | :4965 |
|  | \$160 | . 6095 | . 5485 | . 5040 | -4728 | - 4519 | - 4384 | - 4299 | . 4247 | . 4216 | - 4199 | .4188 | . 4182 | - 4179 |
|  | \$250 | . 6014 | . 5194 | -4583 | $\bigcirc 4102$ | . 3734 | .3454 | . 3254 | .3105 | .3003 | . 2932 | . 2884 | . 2852 | . 2830 |
|  | \$275 | . 5999 | . 5150 | .4514 | .4001 | .3598 | .3289 | .3057 | .2887 | .2763 | .2676 | .2614 | .2572 | .2542 |
|  | \$380 | . 5940 | . 5077 | . 4347 | . 3751 | . 3257 | .2856 | . 2536 | . 2285 | . 2090 | .1942 | . 1829 | . 1746 | .1684 |
|  | \$500 | . 5902 | . 5045 | -4279 | . 3633 | .3089 | . 2634 | . 2259 | . 1954 | . 1709 | . 1515 | . 1362 | . 1243 | . 1154 |
|  | \$550 | . 5892 | . 5036 | . 4271 | .3612 | .3056 | . 2588 | . 2199 | .1880 | .1622 | . 1414 | . 1249 | . 1120 | .1019 |
|  | \$800 | . 5869 | . 5016 | -4255 | . 3584 | .3000 | . 2504 | . 2086 | 1738 | +1449 | . 1213 | . 1024 | . 0867 | . 0743 |
|  | \$1,000 | . 5864 | . 5012 | - 4251 | . 3581 | . 2998 | .2497 | . 2071 | .1716 | . 1422 | .1180 | . 0988 | . 0821 | . 0693 |
| 67 | \$120 | . 6194 | . 5701 | . 5383 | . 5192 | . 5083 | .5024 | .4994 | . 4979 | - 4971 | .4968 | . 4966 | . 4966 | .4965 |
|  | \$160 | .6034 | . 5419 | . 4975 | $\bigcirc$ | $\pm 4473$ | . 4349 | - 4274 | -4230 | -4205 | . 4194 | -4184 | - 4180 | . 4178 |
|  | \$250 | . 5942 | . 5113 | .4495 | - 4012 | .3646 | . 3378 | . 3186 | .3053 | . 2962 | .2901 | . 2861 | . 2835 | . 2818 |
|  | \$275 | . 5924 | . 5069 | - 4422 | . 3909 | . 3505 | . 3204 | . 2988 | 2824 | . 2713 | . 2636 | . 2584 | . 2549 | . 2526 |
|  | \$380 | . 5868 | .4980 | .4244 | .3638 | .3141 | .2743 | .2431 | . 2190 | . 2007 | . 1871 | .1771 | . 1698 | .1646 |
|  | \$500 | . 5831 | . 4948 | . 4163 | .3510 | . 2959 | . 2503 | .2132 | .1836 | . 1602 | . 1419 | .1279 | . 1173 | .1092 |
|  | \$550 | . 5824 | -4939 | -4152 | . 3485 | . 2922 | . 2452 | . 2066 | . 1755 | . 1506 | . 1314 | +1159 | . 1042 | . 0953 |
|  | \$800 | . 5798 | . 4920 | .4136 | .3448 | . 2854 | . 2355 | .1939 | . 1596 | . 1316 | .1094 | .0912 | . 0777 | . 0655 |
|  | \$1,000 | . 5793 | . 4916 | -4133 | . 3445 | 2850 | . 2343 | . 1920 | . 1570 | . 1285 | .1053 | . 0867 | . 0720 | . 0604 |
| 68 | \$120 | . 6141 | . 5647 | . 5336 | . 5157 | . 5059 | . 5010 | . 4985 | . 4974 | . 4969 | . 4967 | . 4966 | . 4965 | . 4965 |
|  | \$160 | . 5976 | . 5352 | . 4908 | -4613 | -4427 | - 4315 | . 4251 | - 4215 | . 4196 | . 4186 | . 4181 | . 4178 | . 4177 |
|  | \$250 | . 5872 | . 5033 | -4405 | . 3920 | .3560 | . 3302 | . 3124 | 3003 | . 2924 | . 2873 | . 2844 | . 2824 | . 2809 |
|  | \$275 | . 5855 | . 4988 | . 4327 | .3806 | .3410 | .3118 | . 2910 | . 2765 | . 2666 | . 2600 | . 2557 | . 2530 | .2512 |
|  | \$380 | . 5880 | -4884 | -4139 | . 3522 | .3022 | .2628 | . 2325 | .2096 | .1927 | .1804 | .1717 | 1655 | . 1613 |
|  | \$500 | . 5763 | . 4852 | . 4052 | . 3384 | . 2825 | . 2369 | . 2004 | .1717 | . 1496 | .1327 | .1201 | .1108 | .1039 |

Washington State Register

| ((Maximam Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$550 | . 5753 | - 4844 | -4035 | . 3356 | . 2784 | . 2312 | . 1934 | 1629 | 1393 | . 1214 | . 1073 | . 0970 | .0893 |
|  | \$800 | . 5731 | -4825 | . 4016 | . 3309 | . 2706 | . 2204 | .1789 | $\ldots$ | .1184 | . 0972 | . 0806 | . 0679 | . 0582 |
|  | \$1,000 | . 5726 | -4824 | $\bigcirc 4013$ | . 3306 | . 2698 | . 2187 | . 1766 | $\ldots 423$ | $\ldots$ | . 0928 | . 0757 | . 06624 | . 0524 |
| 69 | \$120 | . 6086 | . 5590 | . 5289 | . 5122 | . 5037 | . 4997 | . 4978 | . 4970 | . 4967 | . 4966 | . 4965 | . 4965 | . 4965 |
|  | \$160 | . 5916 | . 5281 | - 4840 | - 4555 | - 4383 | . 4284 | . 4231 | . 4203 | . 4188 | . 4182 | . 4178 | . 4177 | . 4176 |
|  | \$250 | . 5807 | -4951 | - 4310 | . 3824 | .3471 | . 3226 | . 3063 | . 2956 | .2890 | .2849 | . 2824 | . 2810 | .2802 |
|  | \$275 | . 5789 | . 4903 | . 4229 | . 3704 | . 3312 | .3032 | . 2837 | . 2707 | .2622 | . 2568 | . 2534 | . 2514 | . 2502 |
|  | \$380 | . 5735 | -4792 | -4030 | . 3404 | . 2898 | . 2509 | . 2217 | . 2002 | . 1849 | . 1744 | $\ldots$ | . 1618 | +1584 |
|  | \$500 | . 5698 | . 4758 | . 3938 | .3253 | . 2686 | . 2230 | .1872 | 1597 | . 1390 | . 1238 | .1127 | . 1048 | . 0992 |
|  | \$550 | . 5689 | -4749 | . 3920 | . 3222 | . 2640 | . 2167 | . 1792 | 1504 | . 1279 | .1113 | . 0994 | .0903 | . 0839 |
|  | \$800 | . 5666 | . 4731 | .3894 | . 3165 | .2553 | . 2045 | . 1634 | 1306 | .1050 | .0853 | . 0704 | . 0593 | . 0510 |
|  | \$1,000 | . 5662 | . 4727 | .3891 | . 3161 | . 2540 | . 2026 | . 1607 | .1272 | .1009 | . 0805 | . 06649 | . 0532 | . 0445 |
| 70 | \$120 | .6027 | . 5528 | . 5239 | . 5088 | . 5017 | -4986 | -4973 | . 4968 | - 4966 | . 4965 | -4965 | . 4965 | - 4965 |
|  | \$160 | . 5854 | . 5206 | - 4766 | - 4494 | . 4338 | - 4255 | - 4213 | . 4192 | - 4183 | - 4179 | . 4177 | . 4176 | . 4176 |
|  | \$250 | . 5745 | -4864 | -4209 | . 3724 | . 3378 | . 3149 | .3002 | . 2912 | . 2859 | . 2828 | . 2814 | . 2804 | . 2796 |
|  | \$275 | . 5728 | . 4815 | - 4123 | .3593 | .3208 | . 2942 | . 2765 | . 2652 | . 2582 | . 2540 | . 2515 | . 2501 | . 2494 |
|  | \$380 | . 5674 | . 4702 | .3916 | .3272 | . 2766 | . 2384 | . 2105 | 1908 | .1772 | .1682 | . 1623 | .1585 | . 1561 |
|  | \$500 | . 5638 | - 4663 | . 3818 | . 3113 | . 2537 | 2082 | . 1733 | . 1473 | . 1284 | 4150 | . 1057 | . 0994 | . 0954 |
|  | \$550 | . 5628 | -.4654 | .3799 | . 3079 | .2486 | .2013 | . 1645 | . 1368 | .1164 | .1017 | . 0913 | . 0841 | . 0792 |
|  | \$800 | . 5606 | . 4636 | . 3767 | . 3016 | . 2388 | .1876 | 1469 | 1153 | .0913 | . 0735 | . 0605 | .0512 | . 0446 |
|  | \$1,000 | . 5601 | . 4632 | . 3764 | . 3008 | .2372 | .1853 | . 1438 | .1114 | . 0866 | . 0681 | . 0545 | . 0446 | . 0376 |
| 71 | \$120 | . 5730 | . 5189 | . 5010 | . 4971 | . 4966 | . 4965 | . 4965 | . 4965 | . 4965 | . 4965 | . 4965 | . 4965 | . 4965 |
|  | \$160 | . 5687 | -4805 | -4392 | -4232 | -4187 | . 4177 | . 4176 | . 4176 | - 4176 | . 4176 | . 4176 | : 4176 | : 4176 |
|  | \$250 | . 5612 | . 4498 | . 3731 | . 3234 | .2970 | . 2853 | . 2810 | . 2796 | .2792 | .2791 | .2791 | .2791 | .2791 |
|  | \$275 | . 5599 | . 4478 | .3646 | . 3079 | . 2749 | .2587 | . 2520 | 2495 | .2487 | .2485 | .2485 | 2485 | .2485 |
|  | \$380 | . 5543 | . 4436 | . 3466 | . 2720 | .2193 | .1863 | .1681 | 1590 | .1550 | .1534 | . 1528 | 1526 | .1525 |
|  | \$500 | . 5507 | . 4408 | . 3396 | . 2565 | .1926 | 1480 | .1197 | 1034 | . 0948 | . 0906 | . 0887 | . 0879 | . 0876 |
|  | \$550 | . 5497 | -4400 | . 3383 | . 2535 | . 1870 | . 1394 | . 1083 | . 8897 | . 0794 | . 0742 | . 07717 | . 0706 | .0702 |
|  | \$800 | .5476 | . 4383 | . 3367 | . 2480 | .1765 | . 1228 | . 0855 | . 0614 | . 0469 | . 0388 | . 0345 | . 0324 | . 0314 |
|  | \$1,000 | . 5474 | -4379 | . 3364 | . 2474 | .1749 | . 1200 | . 0814 | . 0561 | . 0406 | . 0317 | . 0269 | . 0244 | . 0232 |
| 72 | \$120 | . 5716 | . 5089 | .4976 | .4965 | . 4965 | . 4965 | . 4965 | . 4965 | . 4965 | . 4965 | . 4965 | . 4965 | . 4965 |
|  | \$160 | . 5673 | . 4665 | -4284 | . 4189 | . 4177 | . 4176 | . 4176 | . 4176 | . 4176 | . 4176 | . 4176 | . 4176 | . 4176 |
|  | \$250 | . 5598 | . 4439 | . 3553 | . 3063 | .2862 | . 2805 | . 2793 | . 2791 | . 2794 | . 2794 | . 2794 | .2791 | . 2794 |
|  | \$275 | . 5581 | . 4426 | .3470 | . 2887 | . 2610 | . 2514 | .2490 | . 2485 | . 2485 | . 2485 | .2485 | . 2485 | . 2485 |
|  | \$380 | . 5529 | -4384 | .3313 | .2500 | 1969 | 1692 | .1577 | 1538 | .1528 | . 1526 | 1525 | 1525 | . 1525 |
|  | \$500 | . 5493 | -.4356 | . 3264 | . 2350 | . 1671 | . 1245 | .1023 | . 0926 | . 0890 | . 0878 | . 0875 | . 0874 | . 0874 |
|  | \$550 | . 5484 | . 4349 | .3258 | . 2321 | . 1609 | . 1144 | .0888 | . 0769 | . 0722 | . 0705 | . 0700 | . 0699 | . 0699 |
|  | \$800 | . 5462 | - 4332 | . 3245 | . 2274 | +1494 | . 0948 | . 06614 | . 0438 | .0356 | . 0323 | . 8314 | . 0307 | . 0306 |
|  | \$1,000 | . 5458 | . 4328 | . 3243 | . 2264 | .1476 | . 0914 | . 05663 | . 0373 | . 0282 | . 0244 | . 0230 | . 0225 | . 02223 |
| 73 | \$120 | . 5714 | . 5004 | -4965 | -4965 | -4965 | . 4965 | . 4965 | . 4965 | -.4965 | . 4965 | -4965 | -4965 | . 4965 |
|  | \$160 | . 5671 | . 4521 | . 4202 | - 4176 | -.4176 | . 4176 | . 4176 | . 4176 | . 4176 | . 4176 | . 4176 | . 4176 | . 4176 |
|  | \$250 | . 5596 | .4426 | . 3372 | .2903 | .2801 | . 2791 | . 2791 | . 2791 | . 2791 | .2791 | . 2791 | . 2791 | . 2791 |
|  | \$275 | . 5579 | - 4412 | . 3300 | . 2692 | . 2514 | 2486 | 2485 | 2485 | 2485 | 2485 | 2485 | 2485 | 2485 |
|  | \$380 | . 5527 | . 4371 | . 3221 | . 2275 | . 1744 | . 1564 | . 1529 | . 1525 | . 1525 | . 1525 | . 1525 | . 1525 | . 1525 |
|  | \$500 | . 5492 | $\bigcirc$ | . 3204 | . 2149 | +1399 | . 1023 | .0902 | . 0878 | .0875 | . 0874 | . 0874 | . 0874 | . 0874 |
|  | \$550 | . 5482 | .4335 | .3195 | . 2129 | 1331 | . 0898 | . 0742 | . 0705 | .0700 | . 06999 | . 06999 | . 06999 | . 0699 |
|  | \$800 | . 5461 | . 4319 | . 3183 | . 2097 | . 1212 | . 0655 | . 0405 | . 0326 | . 0309 | . 0306 | . 0306 | . 0306 | . 0306 |
|  | \$1,000 | . 5456 | - 4315 | . 3180 | . 2093 | . 1194 | . 0612 | . 0339 | . 8248 | . 0227 | . 0223 | . 0223 | . 8223 | . 0223 |
| 74 | \$120 | . 5714 | . 4970 | . 4965 | . 4965 | . 4965 | . 4965 | . 4965 | . 4965 | . 4965 | . 4965 | . 4965 | . 4965 | . 4965 |
|  | \$160 | . 5674 | - 4488 | -4177 | -4176 | - 4176 | . 4176 | . 4176 | . 4176 | -.4176 | . 4176 | . 4176 | . 4176 | . 4176 |
|  | \$250 | . 5596 | . 4425 | .3255 | .2816 | .2791 | .2791 | . 2791 | .2791 | .2791 | .2791 | .2791 | .2791 | .2791 |


| ((Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Less Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$275 | . 5579 | . 4412 | . 3245 | .2562 | 2486 | . 2485 | . 2485 | . 2485 | . 2485 | . 2485 | . 2485 | . 2485 | .2485 |
|  | \$380 | . 5527 | . 4371 | . 3214 | . 2121 | . 1598 | . 1527 | . 1525 | . 1525 | . 1525 | . 1525 | . 1525 | . 1525 | . 1525 |
|  | \$500 | . 5492 | . 4343 | .3194 | . 2049 | .1193 | .0904 | . 0875 | . 0874 | . 0874 | . 0874 | . 0874 | . 0874 | . 0874 |
|  | \$550 | . 5482 | . 4335 | .3188 | . 2045 | .1123 | . 0751 | . 0701 | . 0699 | . 0699 | . 0699 | . 0699 | . 0699 | . 0699 |
|  | \$800 | . 5461 | . 4318 | .3176 | . 2037 | .1014 | . 0447 | . 0317 | . 0306 | . 0306 | . 0306 | . 0306 | . 0306 | . 0306 |
|  | \$1,000 | . 5456 | . 4315 | .3173 | . 2036 | . 0999 | . 0392 | . 0238 | . 0223 | . 0223 | . 0223 | . 02223 | . 02223 | .0223)) |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \text { Size } \\ & \text { Group } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit } \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
| 36 | \$120 | . 8713 | . 8381 | . 8074 | . 7788 | . 7519 | . 7267 | . 7027 | . 6800 | . 6591 | . 6517 | . 6451 | . 6394 | . 6342 |
| $\underline{37}$ | \$120 | . 8649 | . 8304 | . 7987 | $\underline{.7692}$ | . 7415 | . 7154 | . 6908 | . 6673 | . 6551 | . 6478 | . 6413 | . 6355 | . 6311 |
| 38 | \$120 | . 8582 | . 8226 | . 7898 | . 7593 | . 7308 | . 7039 | . 6785 | . 6595 | . 6511 | . 6438 | . 6374 | . 6324 | . 6288 |
| $\underline{39}$ | \$120 | . 8515 | . 8147 | .7808 | . 7494 | . 7199 | . 6922 | . 6660 | . 6554 | . 6471 | . 6398 | . 6342 | . 6300 | . 6268 |
| $\underline{40}$ | \$120 | . 8446 | . 8066 | $\underline{.7716}$ | . 7392 | $\underline{.7088}$ | . 6803 | $\underline{.6609}$ | . 6513 | . 6430 | . 6364 | . 6316 | . 6279 | . 6249 |
|  | \$160 | . 8394 | . 8017 | . 7669 | . 7347 | . 7045 | . 6761 | . 6493 | . 6239 | . 6068 | . 5976 | . 5896 | . 5825 | . 5762 |
| 41 | \$120 | . 8376 | . 7983 | . 7622 | . 7288 | . 6975 | . 6681 | . 6567 | . 6471 | . 6392 | . 6337 | . 6294 | . 6260 | . 6231 |
|  | \$160 | . 8325 | . 7935 | . 7576 | . 7243 | . 6932 | . 6640 | . 6364 | . 6125 | . 6021 | . 5930 | . 5851 | . 5781 | . 5723 |
| 42 | \$120 | . 8304 | . 7898 | .7526 | .7180 | . 6858 | . 6635 | . 6523 | . 6430 | . 6363 | . 6313 | . 6273 | . 6241 | . 6214 |
|  | \$160 | . 8253 | . 7850 | . 7480 | . 7137 | . 6816 | . 6515 | . 6231 | .6077 | . 5973 | . 5883 | . 5804 | . 5741 | . 5693 |
| $\underline{43}$ | \$120 | . 8230 | . 7812 | . 7428 | . 7071 | . 6739 | . 6592 | . 6480 | . 6398 | . 6338 | . 6291 | . 6253 | . 6223 | . 6200 |
|  | \$160 | . 8180 | . 7764 | . 7382 | . 7028 | . 6698 | . 6388 | . 6147 | . 6028 | . 5925 | . 5836 | . 5764 | . 5710 | . 5667 |
| 44 | \$120 | . 8157 | . 7725 | . 7329 | . 6962 | . 6680 | . 6547 | . 6444 | . 6370 | . 6314 | . 6270 | . 6234 | . 6208 | . 6188 |
|  | \$160 | . 8107 | . 7678 | . 7284 | . 6919 | . 6579 | . 6260 | . 6098 | . 5979 | . 5877 | . 5793 | . 5732 | . 5683 | . 5644 |
| 45 | \$120 | . 8074 | . 7628 | . 7218 | . 6839 | . 6628 | . 6499 | . 6408 | . 6340 | . 6287 | . 6246 | . 6215 | . 6193 | . 6176 |
|  | \$160 | . 8025 | . 7581 | . 7174 | . 6797 | . 6446 | . 6179 | . 6041 | . 5923 | . 5825 | . 5754 | . 5698 | . 5654 | . 5618 |
| 46 | \$120 | . 7990 | . 7528 | . 7105 | . 6736 | . 6576 | . 6459 | . 6375 | . 6311 | . 6262 | . 6226 | . 6200 | . 6180 | . 6166 |
|  | \$160 | . 7941 | . 7482 | . 7062 | . 6673 | . 6311 | . 6120 | . 5983 | . 5868 | . 5783 | . 5719 | . 5668 | . 5627 | . 5593 |
| 47 | \$120 | . 7905 | . 7428 | . 6991 | . 6684 | . 6530 | . 6423 | . 6344 | . 6284 | . 6240 | . 6209 | . 6186 | . 6169 | . 6157 |
|  | \$160 | . 7857 | . 7383 | .6948 | . 6547 | . 6225 | . 6062 | . 5926 | . 5823 | . 5747 | . 5687 | . 5640 | . 5602 | . 5573 |
|  | \$250 | . 7771 | . 7302 | . 6872 | . 6476 | . 6106 | . 5758 | . 5431 | . 5227 | . 5085 | . 4962 | . 4855 | . 4762 | . 4681 |
| $\underline{48}$ | \$120 | . 7817 | . 7324 | . 6873 | . 6630 | . 6489 | . 6389 | . 6315 | . 6260 | . 6221 | . 6194 | . 6174 | . 6160 | . 6150 |
|  | \$160 | . 7770 | . 7280 | . 6831 | . 6417 | . 6165 | . 6002 | . 5875 | . 5783 | . 5712 | . 5657 | . 5613 | . 5580 | . 5555 |
|  | \$250 | . 7685 | . 7200 | . 6756 | . 6346 | . 5964 | . 5606 | . 5320 | . 5156 | . 5016 | . 4895 | . 4790 | $\underline{.4700}$ | . 4632 |
|  | \$275 | . 7664 | . 7181 | . 6739 | . 6330 | . 5949 | . 5591 | . 5255 | . 5035 | . 4882 | . 4751 | . 4637 | . 4537 | . 4449 |
| $\underline{49}$ | \$120 | . 7728 | . 7218 | . 6773 | . 6582 | . 6452 | . 6357 | . 6287 | . 6239 | . 6205 | . 6181 | . 6164 | . 6152 | . 6144 |
|  | \$160 | . 7681 | . 7174 | $\underline{.6711}$ | $\underline{.6300}$ | . 6104 | . 5945 | . 5831 | . 5746 | . 5680 | . 5628 | . 5590 | . 5562 | . 5541 |
|  | \$250 | . 7597 | . 7096 | . 6638 | . 6214 | . 5820 | . 5450 | . 5245 | . 5084 | . 4946 | . 4827 | . 4727 | . 4650 | . 4590 |
|  | \$275 | . 7577 | . 7077 | . 6620 | . 6198 | . 5804 | . 5436 | . 5134 | . 4958 | . 4809 | . 4680 | $\underline{.4568}$ | $\underline{.4470}$ | . 4394 |
| 50 | \$120 | . 7639 | . 7113 | . 6719 | . 6541 | . 6417 | . 6326 | . 6263 | . 6220 | . 6190 | . 6170 | . 6156 | . 6146 | . 6140 |
|  | \$160 | . 7593 | . 7069 | . 6591 | . 6240 | . 6043 | . 5898 | . 5792 | . 5711 | . 5649 | . 5604 | . 5571 | . 5546 | . 5528 |
|  | \$250 | . 7509 | . 6992 | . 6519 | . 6082 | . 5674 | . 5362 | . 5174 | . 5014 | . 4878 | . 4763 | . 4676 | . 4607 | . 4552 |
|  | \$275 | . 7490 | . 6974 | . 6502 | . 6066 | . 5659 | . 5280 | . 5057 | . 4884 | . 4737 | . 4610 | $\underline{.4500}$ | $\underline{.4415}$ | . 4348 |
| $\underline{51}$ | \$120 | . 7549 | . 7005 | . 6669 | . 6502 | . 6383 | . 6299 | . 6243 | . 6204 | . 6178 | . 6160 | . 6149 | . 6141 | . 6136 |
|  | \$160 | . 7503 | . 6962 | . 6468 | . 6178 | . 5989 | . 5854 | . 5754 | . 5678 | . 5623 | . 5583 | . 5554 | . 5532 | . 5517 |
|  | \$250 | . 7421 | . 6886 | . 6397 | . 5945 | . 5525 | . 5288 | . 5102 | . 4943 | . 4811 | . 4710 | . 4631 | . 4568 | . 4517 |
|  | \$275 | . 7401 | . 6868 | .6380 | . 5930 | . 5511 | . 5183 | . 4981 | . 4810 | . 4665 | . 4540 | $\underline{.4443}$ | . 4367 | . 4306 |
| 52 | \$120 | . 7454 | . 6892 | . 6624 | . 6463 | . 6349 | . 6274 | . 6223 | . 6189 | . 6167 | . 6153 | . 6143 | . 6137 | . 6133 |
|  | \$160 | . 7409 | . 6850 | $\underline{.6357}$ | $\underline{.6114}$ | . 5939 | . 5812 | . 5718 | . 5648 | . 5599 | . 5564 | . 5538 | . 5521 | . 5508 |
|  | \$250 | . 7328 | . 6775 | . 6269 | . 5802 | . 5434 | . 5213 | .5027 | . 4871 | . 4753 | . 4661 | . 4589 | . 4531 | . 4484 |
|  | \$275 | . 7309 | . 6757 | . 6253 | . 5787 | . 5355 | . 5102 | $\underline{4903}$ | . 4734 | . 4590 | . 4479 | 4392 | . 4323 | . 4267 |


| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{gathered} \underline{\text { Size }} \\ \underline{\text { Group }} \end{gathered}$ | $\frac{\text { Single }}{\text { Loss }}$ Limit* | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$380 | . 7239 | . 6693 | . 6194 | . 5732 | . 5304 | . 4906 | . 4535 | . 4301 | . 4112 | . 3950 | . 3809 | . 3686 | . 3578 |
| 53 | \$120 | . 7358 | . 6807 | . 6581 | . 6425 | . 6320 | . 6251 | . 6206 | . 6177 | . 6158 | . 6146 | . 6139 | . 6134 | . 6131 |
|  | \$160 | . 7313 | . 6735 | . 6292 | . 6058 | . 5893 | . 5772 | . 5683 | . 5621 | . 5578 | . 5547 | . 5526 | . 5511 | . 5501 |
|  | \$250 | . 7233 | . 6661 | . 6138 | . 5655 | . 5356 | . 5135 | . 4951 | . 4809 | . 4701 | . 4616 | . 4549 | . 4495 | . 4455 |
|  | \$275 | . 7214 | . 6644 | . 6122 | . 5640 | . 5259 | . 5022 | . 4823 | . 4656 | . 4526 | . 4425 | . 4346 | . 4282 | . 4231 |
|  | \$380 | . 7146 | . 6581 | . 6064 | . 5587 | . 5146 | . 4736 | . 4425 | . 4207 | . 4022 | . 3863 | . 3724 | . 3603 | . 3506 |
| 54 | \$120 | . 7260 | . 6758 | . 6539 | . 6389 | . 6293 | . 6230 | . 6191 | . 6166 | . 6150 | . 6141 | . 6135 | . 6132 | . 6130 |
|  | \$160 | . 7216 | . 6617 | . 6228 | . 6006 | . 5848 | . 5733 | . 5653 | . 5597 | . 5559 | . 5533 | . 5515 | . 5503 | . 5495 |
|  | \$250 | . 7137 | . 6545 | . 6004 | . 5545 | . 5278 | . 5057 | . 4884 | $\underline{.4753}$ | . 4652 | $\underline{.4573}$ | . 4511 | . 4465 | . 4430 |
|  | \$275 | . 7119 | . 6528 | . 5988 | . 5491 | . 5177 | . 4941 | . 4743 | . 4588 | . 4469 | . 4376 | . 4302 | . 4243 | . 4198 |
|  | \$380 | . 7051 | . 6466 | . 5931 | . 5439 | . 4984 | . 4583 | . 4329 | . 4115 | . 3932 | . 3775 | . 3639 | . 3532 | . 3445 |
| 55 | \$120 | . 7163 | . 6712 | . 6498 | . 6358 | . 6268 | . 6212 | . 6178 | . 6157 | . 6144 | . 6137 | . 6133 | . 6130 | . 6129 |
|  | \$160 | . 7119 | . 6500 | . 6170 | . 5957 | . 5805 | . 5698 | . 5626 | . 5576 | . 5543 | . 5521 | . 5506 | . 5497 | . 5491 |
|  | \$250 | . 7041 | . 6429 | . 5869 | . 5467 | . 5199 | . 4985 | . 4824 | $\underline{.4702}$ | . 4607 | $\underline{.4534}$ | $\underline{.4480}$ | . 4439 | . 4409 |
|  | \$275 | . 7023 | . 6412 | . 5853 | . 5381 | . 5095 | . 4859 | . 4670 | . 4527 | . 4417 | . 4330 | . 4262 | . 4210 | . 4171 |
|  | \$380 | . 6957 | . 6351 | . 5798 | . 5290 | . 4822 | . 4485 | $\underline{.4235}$ | $\underline{.4023}$ | $\underline{3842}$ | $\underline{3689}$ | . 3567 | $\underline{3470}$ | . 3391 |
|  | \$500 | . 6898 | . 6298 | . 5749 | . 5245 | . 4781 | . 4354 | . 3961 | . 3689 | . 3464 | . 3271 | . 3104 | . 2958 | . 2831 |
| 56 | \$120 | . 7061 | . 6665 | . 6458 | . 6327 | . 6245 | . 6196 | . 6167 | . 6149 | . 6139 | . 6134 | . 6131 | . 6129 | . 6128 |
|  | \$160 | . 7018 | . 6408 | . 6114 | . 5908 | . 5763 | . 5666 | . 5601 | . 5557 | . 5529 | . 5511 | . 5499 | . 5492 | . 5487 |
|  | \$250 | . 6941 | . 6306 | . 5726 | . 5385 | . 5118 | . 4918 | . 4766 | . 4651 | . 4563 | . 4498 | . 4451 | . 4416 | . 4390 |
|  | \$275 | . 6923 | . 6289 | . 5711 | . 5296 | . 5009 | . 4778 | . 4603 | $\underline{.4469}$ | $\underline{.4366}$ | $\underline{4285}$ | $\underline{4225}$ | $\underline{.4180}$ | $\underline{.4147}$ |
|  | \$380 | . 6857 | . 6230 | . 5657 | . 5133 | . 4682 | . 4385 | . 4137 | . 3927 | . 3750 | . 3611 | . 3500 | . 3412 | . 3340 |
|  | \$500 | . 6799 | . 6177 | . 5610 | . 5089 | . 4612 | . 4175 | . 3834 | . 3575 | . 3355 | . 3166 | . 3002 | . 2860 | . 2742 |
|  | \$550 | . 6780 | . 6160 | . 5594 | . 5075 | . 4599 | . 4163 | . 3764 | $\underline{.3475}$ | . 3238 | $\underline{.3035}$ | . 2859 | . 2707 | . 2574 |
| 57 | \$120 | . 6958 | . 6620 | . 6421 | . 6298 | . 6225 | . 6182 | . 6157 | . 6143 | . 6136 | . 6131 | . 6129 | . 6128 | . 6127 |
|  | \$160 | . 6915 | . 6346 | . 6061 | . 5860 | . 5726 | . 5637 | . 5578 | . 5541 | . 5518 | . 5503 | . 5494 | . 5488 | . 5485 |
|  | \$250 | . 6840 | . 6182 | . 5635 | . 5301 | . 5046 | . 4855 | . 4711 | . 4603 | . 4525 | . 4467 | . 4426 | . 4396 | . 4375 |
|  | \$275 | . 6822 | . 6166 | . 5568 | . 5210 | . 4923 | . 4706 | . 4541 | . 4414 | . 4318 | . 4246 | . 4193 | . 4154 | . 4126 |
|  | \$380 | . 6757 | $\underline{.6107}$ | . 5515 | $\underline{.4974}$ | . 4581 | . 4286 | $\underline{.4039}$ | $\underline{.3832}$ | $\xrightarrow{3670}$ | $\underline{.} 3542$ | . 3440 | . 3358 | $\underline{.3293}$ |
|  | \$500 | . 6700 | . 6056 | . 5469 | . 4932 | . 4442 | . 4019 | . 3719 | $\underline{.3465}$ | . 3248 | . 3061 | . 2902 | . 2771 | . 2665 |
|  | \$550 | . 6682 | . 6039 | . 5453 | . 4918 | . 4430 | . 3984 | . 3628 | . 3356 | . 3125 | . 2925 | . 2753 | . 2605 | . 2481 |
| 58 | \$120 | . 6885 | . 6580 | . 6390 | . 6276 | . 6209 | . 6171 | . 6150 | . 6139 | . 6133 | . 6130 | . 6128 | . 6128 | . 6127 |
|  | \$160 | . 6818 | . 6294 | . 6013 | . 5821 | . 5695 | . 5613 | . 5561 | . 5529 | . 5509 | . 5497 | . 5490 | . 5486 | . 5483 |
|  | \$250 | . 6743 | . 6063 | . 5559 | . 5229 | . 4984 | . 4801 | .4663 | . 4565 | . 4494 | . 4442 | . 4406 | . 4381 | . 4364 |
|  | \$275 | . 6726 | . 6047 | . 5484 | . 5128 | . 4852 | . 4644 | . 4486 | . 4366 | . 4279 | . 4215 | . 4168 | . 4134 | . 4110 |
|  | \$380 | . 6662 | . 5989 | . 5378 | $\underline{.4842}$ | . 4488 | . 4193 | . 3947 | . 3754 | $\underline{.3602}$ | $\underline{3483}$ | . 3387 | $\underline{.3312}$ | . 3254 |
|  | \$500 | . 6606 | . 5939 | . 5332 | $\underline{.4780}$ | . 4278 | . 3910 | . 3613 | .3361 | . 3146 | . 2964 | . 2817 | . 2698 | . 2601 |
|  | \$550 | . 6587 | . 5922 | . 5317 | . 4767 | . 4266 | . 3831 | $\underline{.3515}$ | $\underline{.3247}$ | . 3018 | . 2822 | $\underline{.2655}$ | . 2517 | . 2406 |
| 59 | \$120 | . 6842 | . 6543 | . 6361 | . 6255 | . 6195 | . 6162 | . 6145 | . 6136 | . 6131 | . 6129 | . 6128 | . 6127 | . 6127 |
|  | \$160 | . 6719 | . 6243 | . 5966 | . 5784 | . 5666 | . 5592 | . 5546 | . 5518 | . 5502 | . 5492 | . 5487 | . 5484 | . 5482 |
|  | \$250 | . 6645 | . 5941 | . 5481 | . 5161 | . 4923 | . 4747 | . 4620 | . 4529 | . 4465 | . 4420 | . 4390 | . 4368 | . 4354 |
|  | \$275 | . 6628 | . 5925 | . 5404 | . 5050 | . 4784 | . 4584 | . 4433 | . 4323 | . 4244 | . 4186 | . 4146 | . 4117 | . 4097 |
|  | \$380 | . 6565 | . 5869 | . 5237 | . 4748 | . 4392 | . 4097 | $\underline{.3863}$ | $\xrightarrow{3681}$ | $\underline{.} 3538$ | $\underline{.3425}$ | . 3338 | . 3271 | . 3220 |
|  | \$500 | . 6510 | . 5820 | . 5193 | . 4625 | . 4151 | . 3800 | . 3505 | $\underline{.3255}$ | . 3045 | . 2876 | . 2740 | . 2631 | . 2542 |
|  | \$550 | . 6491 | . 5803 | . 5179 | . 4612 | . 4099 | . 3715 | . 3402 | . 3137 | . 2910 | . 2720 | . 2565 | . 2439 | . 2337 |
| $\underline{60}$ | \$120 | . 6797 | . 6506 | . 6333 | . 6235 | . 6182 | . 6154 | . 6140 | $\underline{.6133}$ | .6130 | .6128 | $\underline{.6127}$ | . 6127 | . 6127 |
|  | \$160 | . 6617 | . 6190 | . 5921 | . 5747 | . 5639 | . 5572 | . 5532 | . 5509 | . 5496 | . 5489 | . 5485 | . 5482 | . 5481 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 6544 | . 5829 | . 5407 | . 5094 | . 4863 | . 4696 | . 4578 | . 4496 | . 4439 | . 4401 | $\underline{.4375}$ | . 4358 | $\underline{.4346}$ |
|  | \$275 | . 6527 | . 5800 | . 5320 | . 4975 | . 4717 | . 4524 | . 4383 | . 4283 | . 4211 | .4161 | . 4126 | . 4102 | . 4085 |
|  | \$380 | . 6465 | . 5745 | . 5093 | . 4651 | . 4292 | . 4006 | . 3784 | . 3611 | . 3475 | . 3371 | . 3293 | . 3234 | . 3190 |
|  | \$500 | . 6411 | . 5697 | . 5050 | . 4466 | . 4038 | . 3688 | $\underline{.3393}$ | $\underline{ }$ | . 2952 | $\xrightarrow{.2794}$ | . 2668 | $\xrightarrow{2566}$ | $\xrightarrow{.2485}$ |



| Maximum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \text { Size } \\ & \text { Group } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit*** } \end{aligned}$ | 40\% | 50\% | 60\% | 70\% | 80\% | 90\% | 100\% | 110\% | 120\% | 130\% | 140\% | 150\% | 160\% |
|  | \$500 | . 5811 | . 4935 | . 4280 | . 3754 | . 3340 | . 3023 | . 2785 | . 2610 | . 2483 | . 2393 | . 2330 | . 2287 | . 2257 |
|  | \$550 | . 5794 | . 4921 | . 4224 | . 3670 | . 3228 | . 2882 | . 2617 | . 2418 | . 2271 | . 2164 | . 2087 | . 2032 | . 1994 |
|  | \$800 | . 5737 | . 4873 | . 4109 | . 3466 | . 2936 | . 2498 | . 2143 | $\underline{.1857}$ | . 1631 | . 1453 | . 1316 | . 1211 | . 1131 |
|  | $\underline{\$ 1,000}$ | . 5717 | $\underline{.4856}$ | . 4094 | . 3431 | . 2871 | . 2407 | . 2022 | . 1707 | $\underline{.1453}$ | . 1249 | . 1088 | . 0961 | . 0862 |
| 67 | \$120 | . 6499 | . 6275 | . 6180 | . 6144 | . 6132 | . 6128 | . 6127 | . 6127 | . 6127 | . 6127 | . 6127 | . 6127 | . 6127 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 6203 | . 5838 | . 5644 | . 5550 | . 5508 | . 5491 | . 5484 | . 5481 | . 5480 | . 5480 | . 5480 | . 5480 | . 5480 |
|  | \$250 | . 5880 | . 5299 | . 4905 | . 4655 | . 4505 | . 4420 | . 4374 | . 4349 | . 4337 | . 4331 | . 4328 | . 4327 | . 4326 |
|  | \$275 | . 5830 | . 5208 | . 4770 | . 4479 | . 4297 | .4188 | . 4125 | . 4091 | . 4072 | . 4062 | . 4057 | . 4055 | . 4054 |
|  | \$380 | . 5758 | $\underline{.4961}$ | . 4386 | . 3958 | . 3652 | $\underline{.3441}$ | . 3301 | $\underline{.3211}$ | $\underline{.3153}$ | . 3118 | . 3097 | . 3084 | . 3077 |
|  | \$500 | . 5710 | . 4824 | . 4157 | . 3626 | . 3217 | . 2911 | . 2688 | . 2529 | . 2418 | . 2343 | . 2292 | . 2258 | . 2237 |
|  | \$550 | . 5694 | . 4789 | . 4096 | . 3536 | . 3096 | . 2760 | . 2509 | . 2326 | . 2195 | . 2103 | . 2039 | . 1996 | . 1967 |
|  | \$800 | . 5638 | . 4742 | . 3952 | . 3308 | . 2773 | . 2338 | . 1991 | . 1718 | . 1507 | . 1346 | . 1225 | . 1135 | . 1069 |
|  | \$1,000 | . 5618 | $\underline{.4725}$ | . 3938 | . 3258 | . 2697 | . 2232 | . 1854 | . 1550 | . 1310 | . 1122 | . 0977 | . 0867 | . 0783 |
| $\underline{68}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 6454 | . 6245 | . 6165 | . 6138 | . 6130 | .6127 | . 6127 | $\underline{.6127}$ | $\underline{.6127}$ | $\underline{.6127}$ | . 6127 | . 6127 | . 6127 |
|  | \$160 | . 6143 | . 5787 | . 5609 | . 5530 | . 5498 | . 5486 | . 5482 | . 5480 | . 5480 | . 5480 | . 5480 | . 5480 | . 5480 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 5804 | . 5217 | . 4830 | . 4596 | . 4463 | . 4393 | . 4357 | . 4340 | $\underline{.4332}$ | . 4328 | . 4327 | . 4326 | . 4326 |
|  | \$275 | . 5752 | . 5120 | . 4686 | . 4410 | . 4245 | . 4152 | . 4102 | . 4076 | . 4064 | . 4058 | . 4055 | . 4054 | . 4053 |
|  | \$380 | . 5662 | . 4859 | . 4276 | . 3853 | . 3561 | . 3368 | . 3245 | . 3170 | . 3125 | . 3099 | . 3085 | . 3077 | . 3072 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 5614 | . 4713 | . 4030 | . 3496 | . 3093 | . 2801 | . 2595 | . 2454 | . 2360 | . 2299 | . 2260 | . 2236 | . 2221 |
|  | \$550 | . 5598 | . 4675 | . 3965 | . 3398 | . 2962 | . 2638 | . 2403 | . 2238 | . 2125 | . 2049 | . 1999 | . 1966 | . 1946 |
|  | \$800 | . 5543 | $\underline{.4613}$ | . 3806 | . 3146 | . 2606 | . 2175 | . 1838 | . 1581 | . 1388 | . 1245 | . 1142 | . 1068 | . 1016 |
|  | \$1,000 | . 5523 | $\underline{.4597}$ | . 3781 | . 3089 | . 2519 | . 2055 | . 1685 | . 1395 | . 1171 | . 1002 | . 0875 | . 0782 | . 0714 |
| $\underline{69}$ | \$120 | . 6412 | . 6219 | . 6153 | . 6133 | . 6128 | . 6127 | . 6127 | . 6127 | . 6127 | . 6127 | . 6127 | . 6127 | . 6127 |
|  | \$160 | . 6084 | . 5740 | . 5579 | . 5514 | . 5491 | . 5483 | . 5481 | . 5480 | . 5480 | . 5480 | . 5480 | . 5480 | . 5480 |
|  | \$250 | . 5732 | . 5137 | . 4760 | . 4542 | . 4427 | . 4371 | . 4345 | . 4333 | . 4329 | . 4327 | . 4326 | . 4326 | . 4326 |
|  | \$275 | . 5678 | . 5035 | . 4607 | . 4346 | . 4199 | . 4122 | . 4084 | $\underline{.4066}$ | . 4058 | . 4055 | . 4054 | . 4053 | . 4053 |
|  | \$380 | . 5576 | . 4760 | . 4170 | . 3754 | . 3477 | . 3302 | . 3198 | . 3137 | . 3104 | . 3086 | . 3077 | . 3072 | . 3070 |
|  | \$500 | . 5529 | . 4607 | . 3908 | . 3370 | . 2975 | . 2698 | . 2511 | . 2389 | . 2312 | . 2265 | . 2237 | . 2220 | . 2211 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 5514 | . 4568 | . 3839 | . 3266 | . 2835 | . 2524 | . 2307 | . 2161 | . 2066 | . 2005 | . 1968 | . 1945 | . 1931 |
|  | \$800 | . 5459 | . 4493 | . 3666 | . 2991 | . 2446 | . 2020 | . 1696 | . 1455 | . 1281 | . 1158 | . 1073 | . 1015 | . 0976 |
|  | \$1,000 | . 5440 | . 4477 | . 3630 | . 2925 | . 2348 | . 1885 | . 1525 | . 1250 | . 1045 | . 0896 | . 0788 | . 0712 | . 0660 |
| 70 | \$120 | . 6363 | . 6192 | . 6142 | . 6130 | . 6127 | . 6127 | . 6127 | . 6127 | . 6127 | . 6127 | . 6127 | . 6127 | . 6127 |
|  | \$160 | . 6015 | . 5686 | . 5548 | . 5500 | . 5485 | . 5481 | . 5480 | . 5480 | . 5480 | . 5480 | . 5480 | . 5480 | . 5480 |
|  | \$250 | . 5647 | . 5044 | . 4679 | . 4485 | . 4392 | . 4351 | . 4335 | . 4329 | . 4327 | . 4326 | . 4326 | . 4326 | . 4326 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 5593 | $\underline{.4935}$ | . 4515 | . 4276 | . 4153 | . 4095 | . 4069 | . 4059 | $\underline{.4055}$ | . 4053 | . 4053 | . 4053 | . 4053 |
|  | \$380 | . 5487 | $\underline{.4645}$ | . 4046 | . 3639 | . 3383 | . 3234 | . 3151 | . 3108 | . 3086 | . 3076 | . 3071 | . 3069 | . 3068 |
|  | \$500 | . 5441 | . 4486 | . 3764 | . 3223 | . 2840 | . 2585 | . 2423 | . 2324 | . 2267 | . 2235 | . 2218 | . 2209 | . 2204 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 5426 | . 4446 | . 3691 | . 3109 | . 2687 | . 2395 | $\underline{.2203}$ | . 2082 | . 2009 | . 1966 | . 1942 | . 1928 | . 1921 |
|  | \$800 | . 5372 | . 4361 | . 3505 | . 2808 | . 2257 | . 1839 | . 1534 | . 1318 | . 1170 | . 1071 | . 1007 | . 0967 | . 0941 |
|  | \$1,000 | . 5353 | . 4346 | . 3462 | . 2734 | . 2146 | . 1687 | . 1342 | . 1090 | . 0910 | . 0786 | . 0702 | . 0647 | . 0611 |
| 71 | $\underline{\$ 120}$ | . 6316 | . 6170 | . 6134 | . 6128 | . 6127 | . 6127 | . 6127 | . 6127 | $\underline{.6127}$ | . 6127 | . 6127 | . 6127 | . 6127 |
|  | \$160 | . 5948 | . 5637 | . 5524 | . 5490 | . 5482 | . 5480 | . 5480 | . 5480 | . 5480 | . 5480 | . 5480 | . 5480 | . 5480 |
|  | \$250 | . 5566 | . 4952 | . 4604 | . 4436 | . 4365 | . 4338 | . 4330 | . 4327 | . 4326 | . 4326 | . 4326 | . 4326 | . 4326 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 5511 | . 4837 | . 4428 | . 4214 | . 4116 | . 4075 | . 4060 | . 4055 | $\underline{.4053}$ | . 4053 | . 4053 | . 4053 | . 4053 |
|  | \$380 | . 5416 | . 4534 | . 3924 | . 3530 | . 3300 | . 3176 | . 3116 | . 3088 | . 3076 | . 3071 | . 3069 | . 3068 | . 3068 |
|  | \$500 | . 5370 | . 4372 | . 3625 | . 3079 | . 2712 | . 2482 | . 2348 | . 2274 | . 2235 | . 2216 | . 2207 | . 2203 | . 2201 |
|  | \$550 | . 5355 | . 4332 | . 3547 | . 2957 | . 2546 | . 2278 | . 2114 | . 2019 | . 1967 | . 1939 | . 1926 | . 1919 | . 1916 |
|  | \$800 | . 5302 | . 4244 | . 3352 | . 2630 | . 2074 | . 1667 | . 1385 | . 1197 | . 1077 | . 1003 | . 0960 | . 0935 | . 0921 |
|  | \$1,000 | . 5283 | . 4229 | . 3306 | . 2548 | . 1949 | . 1497 | . 1171 | . 0945 | . 0795 | . 0698 | . 0638 | . 0601 | . 0580 |
| 72 | \$120 | . 6257 | . 6147 | . 6129 | . 6127 | . 6127 | . 6127 | . 6127 | . 6127 | . 6127 | . 6127 | . 6127 | . 6127 | . 6127 |
|  | \$160 | . 5857 | . 5578 | . 5499 | . 5483 | . 5480 | . 5480 | . 5480 | . 5480 | . 5480 | . 5480 | . 5480 | . 5480 | . 5480 |

Washington State Register


* Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.


## Loss-Based Plan, with Various Single Loss Limits Insurance Savings Table Hazard Group 9 <br> Effective ((June 30, 2017)) October 1, 2023

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 36 | \$120 | . 0202 | . 0485 | .0800 | .1137 | .1856 | .2619 | . 3414 | - 4236 |
| 37 | \$120 | . 0192 | . 0465 | . 0772 | .1100 | . 1804 | . 2554 | . 3337 | . 4148 |
| 38 | \$120 | . 0182 | . 0446 | . 0743 | .1063 | .1752 | .2488 | . 3260 | . 4060 |
| 39 | \$120 | . 0172 | . 0426 | . 0714 | . 1025 | .1699 | .2421 | .3180 | .3969 |
| 40 | \$120 | . 0162 | . 0405 | . 0684 | . 0987 | .1644 | . 2352 | . 3099 | . 3877 |
|  | \$160 | . 0162 | . 0405 | . 0684 | . 09887 | $\ldots$ | . 2353 | . 3099 | . 3877 |
| 44 | \$120 | . 0152 | . 0385 | . 0655 | . 0949 | .1590 | . 2283 | .3017 | .3784 |
|  | \$160 | . 0152 | . 0385 | . 0655 | . 0949 | .1590 | . 2284 | . 3017 | . 3784 |
| 42 | \$120 | . 0143 | . 0366 | . 06625 | . 0910 | .1534 | . 2214 | . 2934 | . 3689 |
|  | \$160 | . 0143 | . 0366 | . 06625 | . 0910 | .1534 | . 2214 | . 2935 | . 3689 |
| 43 | \$120 | . 0133 | . 0346 | . 0595 | . 0871 | $\ldots$ | .2143 | . 2851 | . 3593 |
|  | \$160 | . 0133 | . 0346 | . 0595 | . 0871 | . 1479 | . 2143 | . 2851 | . 3593 |
| 44 | \$120 | . 0124 | . 0326 | . 0565 | . 0831 | . 1422 | . 2074 | . 2765 | . 3495 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$160 | . 0124 | . 0326 | . 0565 | . 0832 | . 1422 | . 2071 | . 2765 | . 3495 |
| 45 | \$120 | . 0115 | . 0306 | . 0535 | . 0792 | . 1365 | . 1998 | . 2678 | . 3396 |
|  | \$160 | . 0115 | . 0306 | . 0535 | . 0792 | . 1365 | . 1998 | . 2678 | . 3396 |
| 46 | \$120 | . 0106 | . 0286 | . 0506 | . 0752 | .1307 | .1925 | . 2590 | . 3315 |
|  | \$160 | . 0106 | . 0288 | . 0506 | . 0752 | .1307 | . 1925 | . 2591 | . 3295 |
| 47 | \$120 | . 0097 | . 0267 | . 0476 | . 0713 | .1249 | .1851 | .2502 | . 3249 |
|  | \$160 | . 0097 | . 0267 | . 0476 | . 0713 | .1249 | .1851 | . 2502 | . 3193 |
|  | \$250 | . 0097 | . 0267 | . 0476 | . 07713 | .1249 | .1851 | . 2502 | . 3193 |
| 48 | \$120 | . 0088 | . 0248 | . 0446 | . 0673 | .1191 | .1775 | .2413 | . 3187 |
|  | \$160 | . 0088 | . 0248 | . 0446 | . 06673 | .1194 | .1775 | . 2414 | .3089 |
|  | \$250 | . 0088 | . 0248 | . 0446 | . 06673 | .1194 | .1775 | . 2414 | . 3089 |
|  | \$275 | . 0088 | . 0248 | . 0446 | . 0673 | .1191 | . 1775 | . 2414 | . 3089 |
| 49 | \$120 | . 0081 | . 0234 | . 0419 | . 06636 | .1136 | .1704 | . 2353 | . 3133 |
|  | \$160 | . 0081 | . 0231 | . 0419 | . 06636 | .1136 | .1704 | . 2326 | .2993 |
|  | \$250 | . 0081 | . 0231 | . 0419 | . 0636 | .1136 | .1704 | . 2326 | . 2990 |
|  | \$275 | . 0081 | . 0234 | . 0419 | . 06636 | .1136 | .1704 | . 2326 | . 2990 |
| 50 | \$120 | . 0074 | . 0214 | . 0393 | . 0600 | .1082 | .1633 | .2297 | .3080 |
|  | \$160 | . 0074 | . 0214 | . 0393 | . 0600 | .1082 | .1633 | . 2239 | .2914 |
|  | \$250 | . 0074 | . 0214 | . 0393 | . 0600 | 1082 | $\ldots$ | . 2239 | .2889 |
|  | \$275 | . 0074 | . 0214 | . 0393 | . 0600 | .1082 | 1633 | . 2239 | . 2889 |
| 51 | \$120 | . 0067 | . 0197 | . 0366 | . 0564 | .1027 | . 1562 | . 2244 | .3026 |
|  | \$160 | . 00667 | . 0197 | . 0366 | . 0564 | $\ldots$ | . 1561 | .2152 | .2844 |
|  | \$250 | . 0067 | . 0197 | . 0366 | . 0564 | .1027 | .1561 | .2152 | .2787 |
|  | \$275 | . 0067 | . 0197 | . 0366 | . 0564 | .1027 | . 1561 | .2152 | . 2787 |
| 52 | \$120 | . 0060 | . 0181 | .0340 | . 0528 | . 0972 | .1506 | . 2192 | . 2974 |
|  | \$160 | . 0060 | . 0181 | . 0340 | . 0528 | . 0972 | . 1488 | . 2073 | . 2778 |
|  | \$250 | . 0060 | . 0181 | . 0340 | . 0528 | . 0972 | . 1488 | . 2062 | . 2682 |
|  | \$275 | . 0060 | . 0181 | . 0340 | . 0528 | . 0972 | $\ldots$ | . 2062 | .2682 |
|  | \$380 | . 0060 | . 0181 | . 0340 | . 0528 | . 0972 | . 1488 | . 2062 | .2682 |
| 53 | \$120 | . 0054 | . 0165 | . 0314 | . 0494 | . 0916 | . 1455 | .2139 | . 2914 |
|  | \$160 | . 0054 | . 0165 | . 0314 | . 0491 | . 0916 | . 1414 | . 2004 | . 2714 |
|  | \$250 | . 0054 | . 0165 | . 0314 | . 0491 | . 0916 | . 1414 | .1974 | . 2575 |
|  | \$275 | . 0054 | . 0165 | . 0314 | . 0494 | . 0916 | . 1414 | .1974 | . 2575 |
|  | \$380 | . 0054 | . 0165 | . 0314 | . 0491 | . 0916 | .1414 | .1974 | . 2575 |
| 54 | \$120 | . 00047 | . 0150 | . 0288 | . 0455 | . 0860 | .1405 | . 2085 | . 2855 |
|  | \$160 | . 0047 | . 0150 | . 0288 | . 0455 | . 0860 | $\ldots$ | . 1940 | . 2650 |
|  | \$250 | . 0047 | . 0150 | . 0288 | . 0455 | . 08680 | .1339 | .1878 | . 2466 |
|  | \$275 | . 0047 | . 0150 | . 0288 | . 0455 | . 0860 | . 1339 | .1878 | . 2466 |
|  | \$380 | . 0047 | . 0150 | . 0288 | . 0455 | . 0860 | $\ldots$ | .1878 | . 2466 |
| 55 | \$120 | . 0042 | . 0134 | . 0263 | . 0419 | . 0806 | . 1356 | . 2030 | . 2801 |
|  | \$160 | . 0042 | . 0134 | . 0263 | . 0419 | . 0803 | . 1273 | .1878 | . 2586 |
|  | \$250 | . 00042 | . 0134 | . 0263 | . 0419 | .0803 | .1263 | .1783 | . 2357 |
|  | \$275 | . 0042 | . 0134 | . 0263 | . 0419 | .0803 | .1263 | .1783 | . 2355 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$380 | . 0042 | . 0134 | . 0263 | . 0419 | . 0803 | .1263 | .1783 | . 2355 |
|  | \$500 | . 0042 | . 0134 | . 0263 | . 0419 | . 0803 | . 1263 | .1783 | . 2355 |
| 56 | \$120 | . 0036 | . 0120 | . 0238 | . 0384 | . 0762 | . 1307 | .1973 | . 2749 |
|  | \$160 | . 0036 | . 0120 | . 0238 | . 0384 | . 0747 | .1213 | .1816 | .2519 |
|  | \$250 | . 0036 | . 0120 | . 0238 | . 0384 | . 0747 | . 1186 | . 1687 | . 2266 |
|  | \$275 | . 00036 | . 0120 | . 0238 | . 0384 | . 0747 | $\ldots$ | . 1687 | . 2247 |
|  | \$380 | .0036 | . 0120 | . 0238 | . 0384 | . 0747 | .1186 | $\ldots$ | .2242 |
|  | \$500 | . 0036 | . 0120 | . 0238 | . 0384 | . 0747 | . 1186 | . 1687 | . 2242 |
|  | \$550 | . 0036 | . 0120 | . 0238 | . 0384 | . 0747 | .1186 | .1687 | . 2242 |
| 57 | \$120 | . 0031 | . 0106 | . 0213 | . 0349 | . 0720 | .1256 | .1918 | . 2699 |
|  | \$160 | . 0031 | . 0106 | . 0213 | . 0349 | . 0690 | . 1156 | .1754 | . 2451 |
|  | \$250 | . 0031 | . 0106 | . 0213 | . 0349 | . 0690 | .1108 | .1590 | . 2180 |
|  | \$275 | . 00031 | .0106 | . 0213 | . 0349 | . 0690 | . 1108 | . 1589 | .2150 |
|  | \$380 | . 00031 | . 0106 | . 0213 | . 0349 | . 0690 | .1108 | . 1589 | . 2128 |
|  | \$500 | . 0031 | . 0106 | . 0213 | . 0349 | . 0690 | .1108 | . 1589 | . 2128 |
|  | \$550 | . 0031 | . 0106 | . 0213 | . 0349 | . 0690 | . 1108 | .1589 | .2128 |
| 58 | \$120 | . 0026 | .0092 | . 0189 | . 0314 | . 06679 | .1204 | .1865 | .2648 |
|  | \$160 | . 0026 | . 0092 | . 0189 | . 0314 | . 0637 | .1100 | .1690 | . 2383 |
|  | \$250 | . 00026 | . 0092 | . 0189 | . 0314 | . 0633 | .1029 | . 1506 | . 2097 |
|  | \$275 | . 0026 | .0092 | . 0190 | . 0314 | . 0633 | . 1029 | . 1494 | . 2060 |
|  | \$380 | . 0026 | . 0092 | . 0190 | . 0314 | . 0633 | .1029 | .1490 | . 2012 |
|  | \$500 | . 0026 | . 0092 | . 0189 | . 0314 | . 0633 | . 1029 | 1490 | .2012 |
|  | \$550 | . 0026 | . 0092 | . 0190 | . 0314 | . 0633 | . 1029 | . 1490 | . 2012 |
| 59 | \$120 | . 0022 | . 0079 | . 0166 | . 0280 | . 0638 | . 1152 | .1814 | . 2598 |
|  | \$160 | . 0022 | . 0079 | . 0166 | . 0288 | . 0588 | .1044 | .1625 | . 2319 |
|  | \$250 | . 0022 | . 0079 | . 0166 | . 0288 | . 0576 | . 0949 | . 1427 | . 2015 |
|  | \$275 | . 0022 | . 0079 | . 0166 | . 0280 | . 0576 | . 0944 | .1407 | .1973 |
|  | \$380 | . 0022 | . 0079 | . 0166 | . 0288 | . 0576 | . 0949 | .1391 | .1897 |
|  | \$500 | . 0022 | . 0079 | . 0166 | . 0288 | . 0576 | . 0949 | . 1391 | . 1896 |
|  | \$550 | . 0022 | . 0079 | . 0167 | . 0288 | . 0576 | . 8949 | .1394 | .1896 |
| 60 | \$120 | . 0018 | . 00667 | . 0144 | . 0250 | . 0596 | . 1102 | . 1761 | . 2549 |
|  | \$160 | . 0018 | . 00667 | . 0144 | . 0247 | . 0543 | . 0988 | .1560 | . 2255 |
|  | \$250 | . 00018 | . 0067 | . 0144 | . 0247 | . 0519 | . 0878 | $\ldots$ | 1932 |
|  | \$275 | . 00018 | . 0067 | . 0144 | . 0247 | . 0519 | . 0877 | . 1325 | .1886 |
|  | \$380 | . 0018 | . 0067 | . 0144 | . 0247 | . 0519 | . 0878 | . 1291 | .1788 |
|  | \$500 | . 00018 | . 0067 | . 0144 | . 0247 | . 0519 | . 0878 | .1291 | .1780 |
|  | \$550 | . 00018 | . 00667 | . 0144 | . 0247 | . 0519 | . 0878 | . 1291 | . 1780 |
|  | \$800 | . 0018 | . 0067 | . 0144 | . 0247 | . 0519 | . 0870 | . 1291 | .1780 |
| 61 | \$120 | . 0014 | . 0056 | . 0123 | . 02223 | . 0554 | .1052 | .1709 | . 2500 |
|  | \$160 | . 0014 | . 0056 | . 0123 | . 0215 | . 0499 | . 0930 | . 1497 | . 2192 |
|  | \$250 | . 0014 | . 0056 | . 0123 | . 0215 | . 0463 | . 0808 | . 1275 | .1847 |
|  | \$275 | . 0014 | . 0056 | . 0123 | . 0215 | . 0463 | . 0797 | . 1245 | . 1799 |
|  | \$380 | . 0014 | . 0056 | . 0123 | . 0215 | . 0463 | . 0790 | .1192 | .1685 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | $\begin{gathered} \text { Single } \\ \text { Loss } \\ \text { Limit* } \end{gathered}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$500 | . 0014 | . 0056 | . 0123 | . 0215 | . 0463 | . 0790 | .1190 | .1663 |
|  | \$550 | . 0014 | . 0056 | . 0123 | . 0215 | . 0463 | . 0790 | .1194 | .1663 |
|  | \$800 | . 0014 | . 0056 | . 0123 | . 0215 | . 0463 | . 0790 | .1194 | .1663 |
| 62 | \$120 | . 0014 | . 0045 | . 0103 | . 0198 | . 0512 | 1003 | .1658 | .2452 |
|  | \$160 | . 0014 | . 0045 | . 0103 | . 0185 | . 0456 | . 0872 | . 1434 | . 2128 |
|  | \$250 | . 0014 | . 0045 | . 0103 | . 0184 | . 0408 | . 0743 | .1198 | .1760 |
|  | \$275 | . 00014 | . 0045 | .0103 | . 0184 | . 0408 | . 0729 | .1167 | .1710 |
|  | \$380 | . 0014 | . 0045 | . 0103 | . 0184 | . 0408 | . 0774 | . 1098 | .1585 |
|  | \$500 | . 0014 | . 0045 | . 0103 | . 0184 | . 0408 | . 0714 | .1090 | . 1545 |
|  | \$550 | . 0014 | . 0045 | . 0103 | . 0184 | . 0408 | . 0714 | .1090 | . 1545 |
|  | \$800 | . 0014 | . 0045 | . 0103 | . 0184 | . 0408 | . 0774 | .1090 | . 1545 |
|  | \$1,000 | . 0014 | . 0045 | . 0103 | . 0184 | . 0408 | . 0714 | .1090 | .1545 |
| 63 | \$120 | . 0008 | . 0036 | . 0086 | . 0173 | . 0472 | . 0953 | .1606 | . 2404 |
|  | \$160 | . 0008 | . 0036 | . 0084 | . 0158 | . 0413 | . 0816 | .1374 | . 2064 |
|  | \$250 | . 0008 | . 0036 | . 0084 | . 0154 | . 0358 | . 0679 | .1120 | .1674 |
|  | \$275 | . 0008 | . 0036 | . 0084 | . 0154 | . 0355 | . 0663 | .1087 | .1619 |
|  | \$380 | . 0008 | . 0036 | . 0084 | . 0154 | . 0354 | . 06633 | .1009 | . 1486 |
|  | \$500 | . 0008 | . 00036 | . 0084 | . 0154 | . 0354 | . 0632 | . 0990 | .1433 |
|  | \$550 | . 0008 | . 0036 | . 0085 | . 0154 | . 0354 | .0632 | . 0990 | . 1430 |
|  | \$800 | . 0008 | . 0036 | . 0085 | . 0154 | . 0354 | . 0632 | . 0994 | . 1428 |
|  | \$1,000 | . 0008 | . 0036 | . 0085 | . 0154 | . 0354 | . 0632 | . 0990 | .1428 |
| 64 | \$120 | . 00006 | . 0027 | . 0077 | . 0150 | . 0432 | . 09003 | . 1554 | . 2357 |
|  | \$160 | . 00006 | . 0027 | . 00667 | . 0134 | . 0370 | . 0760 | . 1308 | . 2001 |
|  | \$250 | . 0006 | . 0027 | . 0067 | . 0126 | . 0314 | . 0616 | .1041 | .1590 |
|  | \$275 | . 00006 | . 0027 | .0067 | . 0126 | . 0306 | . 0598 | .1006 | . 1529 |
|  | \$380 | . 00006 | . 0027 | .0067 | . 0126 | . 0301 | . 0560 | . 0922 | $\ldots$ |
|  | \$500 | . 0006 | . 0027 | . 0067 | . 0126 | . 0301 | . 0555 | . 0892 | .1324 |
|  | \$550 | . 00006 | . 0027 | . 00667 | . 0126 | . 0301 | . 0555 | . 0892 | .1317 |
|  | \$800 | . 00006 | . 0027 | . 00667 | . 0126 | . 0301 | . 0555 | . 0891 | .1310 |
|  | \$1,000 | . 0006 | . 0027 | . 00667 | . 0126 | . 0301 | . 0555 | . 0894 | . 1310 |
| 65 | \$120 | . 0004 | . 0020 | . 0058 | . 0127 | . 0393 | . 0858 | .1502 | . 2314 |
|  | \$160 | . 0004 | . 0020 | .0053 | . 0114 | . 0328 | . 0703 | . 1244 | . 1938 |
|  | \$250 | . 0004 | . 0020 | . 0052 | . 0100 | . 0268 | . 0555 | .0964 | .1504 |
|  | \$275 | . 0004 | . 0020 | . 0052 | . 0100 | . 0262 | . 05334 | . 09225 | . 1440 |
|  | \$380 | . 0004 | . 0020 | . 0052 | . 0100 | . 0251 | . 0491 | . 0835 | .1284 |
|  | \$500 | . 0004 | . 0020 | .0052 | . 0100 | . 0251 | . 0480 | . 0797 | .1216 |
|  | \$550 | . 0004 | . 0020 | . 0052 | . 0100 | . 0251 | . 0480 | . 0796 | .1206 |
|  | \$800 | . 0004 | . 0020 | . 0052 | . 0100 | . 0251 | . 0480 | . 0793 | .1193 |
|  | \$1,000 | . 0004 | . 0020 | . 0052 | . 0100 | . 0251 | . 0480 | . 0793 | .1193 |
| 66 | \$120 | . 00002 | . 0014 | . 0045 | . 0106 | . 0353 | .0802 | . 1450 | . 2264 |
|  | \$160 | . 0002 | . 0014 | . 0040 | . 0090 | . 0288 | . 0647 | .1180 | .1874 |
|  | \$250 | . 0002 | . 0014 | . 0038 | . 00077 | . 0226 | . 0490 | . 0888 | .1417 |
|  | \$275 | .0002 | . 0014 | .0038 | . 0077 | . 0219 | . 0477 | . 0845 | .1348 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$380 | . 0002 | . 0014 | . 0038 | . 0076 | . 0205 | . 0424 | . 0748 | . 1181 |
|  | \$500 | . 0002 | . 0014 | . 0038 | . 0076 | . 0203 | . 0408 | . 0708 | .1107 |
|  | \$550 | . 0002 | . 0014 | .0038 | . 0076 | . 0203 | . 0407 | . 0702 | . 1095 |
|  | \$800 | .0002 | . 0014 | .0038 | . 0076 | . 0203 | . 0407 | . 0696 | .1076 |
|  | \$1,000 | .0002 | . 0014 | . 00038 | . 00076 | . 0203 | . 0407 | . 0696 | .1076 |
| 67 | \$120 | . 00001 | . 0010 | . 00034 | . 00086 | . 0314 | . 0750 | . 1396 | . 2217 |
|  | \$160 | .0001 | . 0009 | .0029 | . 0074 | . 0248 | . 05980 | . 1114 | .1809 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0009 | .0026 | . 00058 | . 0186 | . 0428 | . 0807 | .1329 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0009 | . 0026 | . 0057 | . 0179 | . 0407 | . 0764 | . 1256 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0009 | .0026 | . 0055 | . 0163 | . 0359 | . 06661 | .1078 |
|  | \$500 | . 0001 | . 00009 | . 0026 | . 0055 | . 0159 | . 0340 | . 06617 | . 0997 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0009 | . 0026 | . 00055 | . 0159 | . 0338 | . 0610 | . 0988 |
|  | \$800 | . 0001 | .0009 | .0026 | . 0055 | . 0159 | . 0336 | . 0600 | . 0959 |
|  | \$1,000 | . 00001 | . 0009 | .0026 | . 0055 | . 0159 | . 0336 | . 0600 | . 0957 |
| 68 | \$120 | . 0001 | . 0006 | . 0024 | . 00667 | . 0275 | . 0697 | .1342 | . 2170 |
|  | \$160 | . 0004 | . 00005 | .0020 | . 00053 | . 0209 | . 05332 | .1047 | .1742 |
|  | \$250 | . 0001 | . 0005 | . 0017 | . 0044 | . 0148 | . 0367 | . 0728 | . 1238 |
|  | \$275 | . 00001 | . 0005 | . 00017 | . 0040 | . 0141 | . 0346 | . 0682 | .1161 |
|  | \$380 | . 00001 | . 0005 | .0017 | . 00038 | . 0124 | . 02996 | . 0574 | . 0977 |
|  | \$500 | . 00001 | . 00005 | . 0017 | .0037 | . 0119 | . 0275 | . 0527 | . 0888 |
|  | \$550 | . 0001 | . 0005 | . 00017 | . 00037 | . 0119 | . 0273 | . 0519 | . 0869 |
|  | \$800 | . 0004 | . 0005 | . 00017 | .0037 | . 0118 | . 0269 | . 0506 | . 0844 |
|  | \$1,000 | . 0001 | . 0005 | . 00017 | .0037 | . 0118 | . 0269 | . 0505 | . 0838 |
| 69 | \$120 | . 0001 | . 0003 | . 00016 | . 00050 | . 0236 | . 06642 | . 1284 | . 2122 |
|  | \$160 | . 00001 | .0003 | . 00013 | . 0038 | . 0171 | . 0472 | . 0976 | .1673 |
|  | \$250 | . 0001 | . 00003 | . 0010 | . 0027 | . 0112 | . 0307 | . 0645 | . 1144 |
|  | \$275 | . 0001 | . 0003 | . 0010 | . 00026 | . 0105 | . 0285 | . 0598 | .1063 |
|  | \$380 | . 00001 | .0003 | .0009 | .0023 | . 0090 | . 0234 | . 0488 | . 0864 |
|  | \$500 | . 0001 | . 00003 | .0009 | . 0023 | . 0084 | . 0214 | . 0437 | . 0777 |
|  | \$550 | . 0001 | . 00003 | .0009 | . 0023 | . 0088 | . 0210 | . 0428 | . 0753 |
|  | \$800 | . 00001 | . 00003 | .0009 | . 00023 | . 0082 | . 0205 | . 0413 | . 0724 |
|  | \$1,000 | . 0001 | . 00003 | .0009 | .0023 | . 0082 | . 0205 | . 0414 | . 0717 |
| 70 | \$120 | . 00000 | . 0002 | .0010 | . 0035 | . 0195 | . 05882 | .1223 | . 2073 |
|  | \$160 | . 0000 | . 00001 | . 00007 | .0024 | . 0133 | . 0409 | . 0900 | .1600 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0001 | . 00005 | . 00016 | . 0079 | . 0245 | . 0555 | .1043 |
|  | \$275 | . 00000 | . 0004 | .0005 | . 00015 | . 0073 | . 02224 | . 0510 | . 0957 |
|  | \$380 | . 00000 | . 00001 | .0004 | .0013 | . 0059 | . 0175 | . 0397 | . 0750 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 00012 | . 0053 | . 0155 | . 0346 | . 06652 |
|  | \$550 | . 00000 | . 0004 | . 00004 | . 00012 | . 0053 | . 0151 | . 0337 | . 06633 |
|  | \$800 | .0000 | . 00001 | . 0004 | .0012 | . 0051 | . 0145 | . 0320 | . 05996 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 0004 | . 00012 | . 0051 | . 0145 | . 0317 | . 0591 |
| 74 | \$120 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | . 00031 | . 0258 | . 0888 | .1844 |
|  | \$160 | . 0000 | . 00000 | .0000 | . 00001 | . 0013 | . 0123 | . 0500 | . 1226 |

Washington State Register

| ((Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Size Group | Single Loss Limit* | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0042 | . 0193 | . 0565 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | . 0004 | . 0035 | . 0161 | . 0480 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | .0003 | . 0024 | . 0098 | . 0300 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0004 | . 0002 | . 0017 | . 0075 | . 0229 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0001 | .0002 | . 0016 | . 0071 | . 0217 |
|  | \$800 | . 0000 | . 00000 | .0000 | . 00001 | .0002 | . 00015 | . 0065 | . 0195 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | .0001 | .0002 | . 0015 | .0064 | . 0192 |
| 72 | \$120 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 00007 | . 0155 | . 0783 | .1810 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00002 | . 0050 | . 0360 | .1118 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0004 | . 0008 | . 0085 | . 0387 |
|  | \$275 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | .0006 | . 00664 | . 0304 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | . 00003 | . 0028 | . 0147 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 00001 | . 00002 | . 0018 | . 0096 |
|  | \$550 | . 0000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 00001 | .0002 | . 00016 | . 00887 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 00002 | . 0014 | . 0072 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 00001 | .0002 | . 0014 | . 0070 |
| 73 | \$120 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0061 | . 0699 | .1799 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00007 | . 0216 | .1036 |
|  | \$250 | . 0000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | .0015 | .0206 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 00000 | . 00001 | . 00008 | . 0133 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | . 00002 | . 0033 |
|  | \$500 | . 0000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | . 00002 | . 0014 |
|  | \$550 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | . 00002 | . 0014 |
|  | \$800 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | . 00002 | . 0007 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 00001 | . 00002 | . 00007 |
| 74 | \$120 | . 00000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 00013 | . 0665 | . 1799 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 01112 | . 1014 |
|  | \$250 | . 0000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0082 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 00001 | . 0034 |
|  | \$380 | . 0000 | . 00000 | .0000 | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0004 | .0002 |
|  | \$500 | . 0000 | . 00000 | .0000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | .0001 | .0002 |
|  | \$550 | . 00000 | . 00000 | .0000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | .0002 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | .0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 00001 | .0002 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 00000 | .0000 | . 00000 | . 00000 | . 00000 | . 00001 | .0002)) |


| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \underline{\text { Size }} \\ & \underline{\text { Group }} \end{aligned}$ | Single Loss Limit | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 36 | \$120 | . 0272 | . 0635 | . 1031 | . 1449 | . 2329 | . 3253 | . 4208 | . 5189 |
| 37 | \$120 | . 0261 | . 0615 | . 1002 | . 1412 | . 2277 | . 3188 | . 4132 | . 5102 |
| $\underline{38}$ | \$120 | . 0251 | . 0594 | . 0972 | . 1374 | . 2224 | . 3121 | . 4053 | . 5013 |
| $\underline{39}$ | \$120 | . 0240 | .0573 | . 0942 | . 1335 | . 2170 | . 3054 | . 3974 | $\underline{.4923}$ |
| $\underline{40}$ | \$120 | . 0229 | . 0552 | . 0912 | . 1296 | . 2115 | . 2985 | . 3893 | . 4831 |
|  | \$160 | . 0228 | . 0549 | . 0906 | . 1288 | . 2102 | . 2967 | . 3869 | . 4802 |

Washington State Register

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\begin{aligned} & \underline{\text { Size }} \\ & \text { Group } \end{aligned}$ | $\frac{\frac{\text { Single }}{}}{\text { Limiss }}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
| 41 | \$120 | . 0219 | . 0531 | . 0881 | . 1256 | . 2059 | . 2915 | . 3810 | . 4737 |
|  | \$160 | . 0217 | . 0528 | . 0876 | . 1248 | . 2047 | . 2897 | . 3787 | . 4708 |
| 42 | \$120 | . 0208 | . 0510 | . 0849 | $\underline{.1215}$ | . 2001 | . 2843 | . 3725 | . 4641 |
|  | \$160 | . 0207 | . 0507 | . 0844 | . 1207 | . 1989 | . 2825 | . 3702 | . 4612 |
| 43 | \$120 | . 0197 | . 0488 | . 0817 | . 1174 | . 1943 | . 2770 | . 3639 | . 4543 |
|  | \$160 | . 0196 | . 0485 | . 0812 | . 1166 | . 1931 | . 2753 | . 3617 | . 4515 |
| 44 | \$120 | . 0187 | . 0466 | . 0786 | . 1132 | . 1885 | . 2696 | . 3552 | . 4444 |
|  | \$160 | . 0186 | . 0463 | . 0781 | . 1125 | . 1873 | . 2680 | . 3531 | . 4417 |
| 45 | \$120 | . 0174 | . 0441 | . 0749 | $\underline{.1085}$ | . 1818 | . 2613 | . 3455 | . 4333 |
|  | \$160 | . 0173 | . 0439 | . 0745 | $\underline{.1078}$ | . 1807 | . 2597 | . 3434 | . 4307 |
| 46 | \$120 | . 0162 | . 0416 | . 0712 | . 1037 | . 1751 | . 2529 | . 3355 | . 4220 |
|  | \$160 | . 0161 | . 0414 | . 0708 | $\underline{.1031}$ | . 1740 | . 2513 | . 3335 | . 4194 |
| 47 | \$120 | . 0150 | . 0392 | . 0676 | . 0990 | . 1683 | . 2444 | . 3255 | . 4162 |
|  | \$160 | . 0149 | . 0389 | . 0671 | . 0983 | . 1673 | . 2429 | . 3235 | . 4081 |
|  | \$250 | . 0148 | . 0385 | . 0664 | . 0973 | . 1655 | . 2402 | . 3200 | . 4036 |
| 48 | \$120 | . 0138 | . 0367 | . 0638 | . 0941 | . 1614 | . 2356 | . 3151 | . 4109 |
|  | \$160 | . 0138 | . 0364 | . 0634 | . 0935 | . 1604 | . 2342 | . 3132 | . 3964 |
|  | \$250 | . 0136 | . 0360 | . 0627 | . 0925 | . 1587 | . 2316 | . 3098 | . 3920 |
|  | \$275 | . 0136 | . 0359 | . 0626 | . 0922 | . 1582 | . 2310 | . 3090 | . 3910 |
| 49 | \$120 | . 0127 | . 0342 | . 0601 | . 0891 | . 1543 | . 2267 | . 3090 | . 4055 |
|  | \$160 | . 0126 | . 0340 | . 0597 | . 0886 | . 1534 | . 2253 | . 3027 | . 3844 |
|  | \$250 | . 0124 | . 0336 | . 0590 | . 0876 | . 1517 | . 2229 | . 2994 | . 3802 |
|  | \$275 | . 0124 | . 0335 | . 0589 | . 0874 | . 1513 | . 2223 | . 2986 | . 3792 |
| 50 | \$120 | . 0115 | . 0317 | . 0564 | . 0843 | . 1473 | . 2178 | . 3038 | . 4000 |
|  | \$160 | . 0115 | . 0315 | . 0560 | . 0837 | . 1464 | . 2165 | . 2922 | . 3762 |
|  | \$250 | . 0113 | . 0312 | . 0554 | . 0828 | . 1448 | . 2141 | . 2890 | . 3683 |
|  | \$275 | . 0113 | . 0311 | . 0553 | . 0826 | . 1445 | . 2136 | . 2882 | . 3673 |
| 51 | \$120 | . 0104 | . 0293 | . 0527 | . 0794 | . 1402 | . 2098 | . 2985 | . 3951 |
|  | \$160 | . 0104 | . 0291 | . 0524 | . 0789 | . 1394 | . 2075 | . 2815 | . 3702 |
|  | \$250 | . 0103 | . 0288 | . 0518 | . 0780 | . 1379 | . 2052 | . 2784 | . 3561 |
|  | \$275 | . 0102 | . 0287 | . 0516 | . 0778 | . 1375 | . 2047 | . 2777 | . 3552 |
| 52 | \$120 | . 0093 | . 0268 | . 0489 | . 0743 | . 1329 | . 2047 | . 2929 | . 3906 |
|  | \$160 | . 0093 | . 0267 | . 0486 | . 0739 | . 1321 | . 1981 | . 2730 | . 3639 |
|  | \$250 | . 0092 | . 0264 | . 0481 | . 0730 | . 1306 | . 1960 | . 2673 | . 3433 |
|  | \$275 | . 0092 | . 0263 | . 0479 | . 0729 | . 1303 | . 1954 | . 2666 | . 3424 |
|  | \$380 | . 0091 | . 0261 | . 0475 | . 0722 | . 1290 | . 1936 | . 2641 | . 3392 |
| 53 | \$120 | . 0083 | . 0244 | . 0451 | . 0692 | . 1254 | . 1994 | . 2875 | . 3862 |
|  | \$160 | . 0082 | . 0243 | . 0448 | . 0688 | . 1246 | . 1885 | . 2668 | . 3574 |
|  | \$250 | . 0081 | . 0240 | . 0443 | . 0680 | . 1233 | . 1865 | . 2559 | . 3302 |
|  | \$275 | . 0081 | . 0239 | . 0442 | . 0679 | . 1229 | . 1860 | . 2552 | . 3293 |
|  | \$380 | . 0080 | . 0237 | . 0438 | . 0672 | . 1218 | . 1842 | . 2528 | . 3262 |
| $\underline{54}$ | \$120 | . 0073 | . 0221 | . 0414 | . 0642 | . 1179 | . 1940 | . 2826 | . 3820 |
|  | \$160 | . 0072 | . 0219 | . 0411 | . 0638 | . 1171 | . 1790 | . 2606 | . 3509 |

Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\text { Gize }}{\text { Group }}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \text { Limit**** } \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$250 | . 0071 | . 0217 | . 0407 | . 0631 | . 1159 | . 1769 | . 2443 | . 3168 |
|  | \$275 | . 0071 | . 0216 | . 0406 | . 0629 | . 1156 | . 1764 | . 2437 | . 3159 |
|  | $\underline{\$ 380}$ | . 0071 | . 0214 | . 0402 | . 0623 | . 1145 | . 1748 | . 2414 | . 3129 |
| $\underline{55}$ | \$120 | . 0063 | . 0198 | . 0377 | . 0592 | . 1132 | . 1886 | . 2780 | . 3779 |
|  | \$160 | . 0063 | . 0197 | . 0375 | . 0588 | . 1097 | . 1732 | . 2542 | . 3452 |
|  | \$250 | . 0062 | . 0194 | . 0371 | . 0582 | . 1085 | . 1673 | . 2326 | . 3077 |
|  | \$275 | . 0062 | . 0194 | . 0370 | . 0580 | . 1082 | . 1669 | . 2320 | . 3025 |
|  | \$380 | . 0061 | . 0192 | . 0366 | . 0575 | . 1072 | . 1653 | . 2298 | . 2996 |
|  | \$500 | . 0061 | . 0190 | . 0363 | . 0570 | . 1063 | . 1639 | . 2279 | . 2971 |
| 56 | \$120 | . 0054 | . 0175 | . 0340 | . 0541 | . 1084 | . 1832 | . 2733 | . 3739 |
|  | \$160 | . 0054 | . 0174 | . 0338 | . 0538 | . 1020 | . 1672 | . 2476 | . 3396 |
|  | \$250 | . 0053 | . 0172 | . 0335 | . 0532 | . 1009 | . 1573 | . 2204 | . 2997 |
|  | \$275 | . 0053 | . 0172 | . 0334 | . 0530 | $\underline{.1006}$ | . 1568 | . 2198 | . 2928 |
|  | \$380 | . 0052 | . 0170 | . 0331 | . 0525 | . 0997 | . 1554 | . 2177 | . 2855 |
|  | \$500 | . 0052 | . 0169 | . 0328 | . 0521 | . 0988 | . 1541 | . 2159 | . 2831 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0052 | . 0168 | . 0327 | . 0519 | . 0985 | . 1536 | . 2153 | . 2823 |
| 57 | \$120 | . 0046 | . 0153 | . 0305 | . 0491 | . 1035 | . 1782 | . 2688 | . 3703 |
|  | \$160 | . 0045 | . 0152 | . 0303 | . 0488 | . 0943 | $\underline{.1610}$ | . 2414 | . 3342 |
|  | \$250 | . 0045 | . 0151 | . 0299 | . 0483 | . 0933 | . 1472 | . 2117 | . 2916 |
|  | \$275 | . 0045 | . 0150 | . 0299 | . 0481 | . 0930 | . 1468 | . 2074 | . 2844 |
|  | \$380 | . 0044 | . 0149 | . 0296 | . 0477 | . 0922 | . 1454 | . 2055 | . 2713 |
|  | \$500 | . 0044 | . 0148 | . 0293 | . 0473 | . 0914 | . 1442 | . 2037 | . 2690 |
|  | \$550 | . 0044 | . 0147 | . 0292 | . 0471 | . 0911 | . 1438 | . 2032 | . 2683 |
| $\underline{58}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0039 | . 0134 | . 0272 | . 0445 | . 0990 | . 1739 | . 2648 | . 3672 |
|  | \$160 | . 0038 | . 0134 | . 0271 | . 0442 | . 0893 | . 1553 | . 2362 | . 3295 |
|  | \$250 | . 0038 | . 0132 | . 0268 | . 0438 | . 0861 | . 1375 | . 2045 | .2840 |
|  | \$275 | . 0038 | . 0132 | . 0267 | . 0436 | . 0859 | . 1371 | . 1993 | . 2766 |
|  | \$380 | . 0037 | . 0130 | . 0264 | . 0432 | . 0851 | . 1358 | . 1937 | . 2576 |
|  | \$500 | . 0037 | . 0129 | . 0262 | . 0429 | . 0844 | . 1347 | . 1920 | . 2554 |
|  | \$550 | . 0037 | . 0129 | . 0261 | . 0427 | . 0842 | . 1343 | . 1915 | .2547 |
| 59 | \$120 | . 0032 | . 0116 | . 0241 | . 0408 | . 0945 | . 1696 | . 2611 | . 3642 |
|  | \$160 | . 0032 | . 0115 | . 0239 | . 0397 | . 0846 | . 1496 | . 2311 | . 3248 |
|  | \$250 | . 0031 | . 0114 | . 0237 | . 0393 | . 0790 | . 1292 | . 1973 | . 2763 |
|  | \$275 | . 0031 | . 0114 | . 0236 | . 0392 | . 0787 | . 1274 | . 1917 | . 2685 |
|  | \$380 | . 0031 | . 0113 | . 0234 | . 0388 | . 0780 | . 1262 | . 1816 | .2461 |
|  | \$500 | . 0031 | . 0112 | . 0232 | . 0385 | . 0773 | . 1251 | . 1801 | .2415 |
|  | \$550 | . 0031 | . 0111 | . 0231 | . 0384 | . 0771 | . 1247 | . 1796 | . 2408 |
| $\underline{60}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0026 | . 0099 | . 0210 | . 0376 | . 0902 | . 1652 | . 2574 | . 3614 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0026 | . 0098 | . 0209 | . 0352 | . 0797 | . 1442 | . 2258 | . 3203 |
|  | \$250 | . 0026 | . 0097 | . 0206 | . 0348 | . 0716 | . 1225 | . 1897 | . 2688 |
|  | \$275 | . 0025 | . 0097 | . 0206 | . 0348 | . 0715 | . 1190 | . 1840 | . 2602 |
|  | \$380 | . 0025 | . 0096 | . 0204 | . 0344 | . 0708 | . 1162 | . 1692 | . 2367 |
|  | \$500 | . 0025 | . 0095 | . 0202 | . 0341 | . 0702 | . 1152 | . 1678 | . 2272 |

Washington State Register
WSR 23-13-094


Washington State Register
WSR 23-13-094

| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\underline{\text { Size }}}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \underline{\text { Limit }}^{*} \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$550 | . 0005 | . 0028 | . 0074 | . 0142 | . 0348 | . 0647 | . 1074 | . 1626 |
|  | \$800 | . 0005 | . 0028 | . 0073 | . 0141 | . 0345 | . 0641 | . 1029 | . 1512 |
|  | \$1,000 | . 0005 | . 0028 | . 0073 | . 0140 | . 0344 | . 0639 | . 1026 | . 1506 |
| $\underline{66}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0003 | . 0022 | . 0078 | . 0191 | . 0644 | . 1398 | . 2373 | . 3479 |
|  | \$160 | . 0003 | . 0020 | . 0064 | . 0152 | . 0504 | . 1116 | . 1957 | . 2962 |
|  | \$250 | . 0003 | . 0020 | . 0056 | . 0118 | . 0367 | . 0809 | . 1448 | . 2261 |
|  | \$275 | . 0003 | . 0020 | . 0055 | . 0114 | . 0348 | . 0761 | . 1362 | . 2134 |
|  | \$380 | . 0003 | . 0020 | . 0055 | . 0110 | . 0301 | . 0638 | . 1130 | . 1774 |
|  | \$500 | . 0003 | . 0020 | . 0054 | . 0109 | . 0285 | . 0576 | $\underline{.1003}$ | . 1562 |
|  | \$550 | . 0003 | . 0020 | . 0054 | . 0109 | . 0284 | . 0559 | . 0970 | . 1506 |
|  | \$800 | . 0003 | . 0019 | . 0054 | . 0108 | . 0281 | . 0545 | . 0905 | . 1377 |
|  | \$1,000 | . 0003 | . 0019 | . 0054 | . 0108 | . 0280 | . 0543 | . 0902 | . 1361 |
| $\underline{67}$ | $\underline{\$ 120}$ | . 0002 | . 0015 | . 0060 | . 0161 | . 0597 | . 1353 | . 2342 | . 3461 |
|  | \$160 | . 0002 | . 0013 | . 0048 | . 0123 | . 0452 | . 1057 | . 1906 | . 2925 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0002 | . 0013 | . 0038 | . 0091 | . 0313 | . 0735 | . 1367 | . 2186 |
|  | \$275 | . 0002 | . 0012 | . 0037 | . 0086 | . 0293 | . 0684 | . 1276 | . 2051 |
|  | \$380 | . 0002 | . 0012 | . 0037 | . 0079 | . 0245 | . 0555 | . 1029 | . 1667 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0002 | . 0012 | . 0037 | . 0078 | . 0223 | . 0489 | . 0892 | . 1438 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0002 | . 0012 | . 0037 | . 0078 | . 0219 | . 0472 | . 0856 | . 1377 |
|  | \$800 | . 0002 | . 0012 | . 0036 | . 0077 | . 0217 | . 0445 | . 0779 | . 1234 |
|  | \$1,000 | . 0002 | . 0012 | . 0036 | . 0077 | . 0216 | . 0444 | . 0772 | . 1206 |
| $\underline{68}$ | \$120 | . 0001 | . 0009 | . 0045 | . 0132 | . 0549 | . 1308 | . 2313 | . 3446 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0001 | . 0008 | . 0033 | . 0096 | . 0400 | . 0997 | . 1855 | . 2891 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0001 | . 0007 | . 0025 | . 0066 | . 0260 | . 0659 | . 1285 | . 2112 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0001 | . 0007 | . 0024 | . 0062 | . 0240 | . 0607 | . 1188 | . 1968 |
|  | \$380 | . 0001 | . 0007 | . 0023 | . 0053 | . 0191 | . 0473 | . 0927 | . 1558 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0001 | . 0007 | . 0022 | . 0051 | . 0169 | . 0403 | . 0781 | . 1312 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0001 | . 0007 | . 0022 | . 0051 | . 0163 | . 0386 | . 0743 | . 1246 |
|  | \$800 | . 0001 | . 0007 | . 0022 | . 0051 | . 0158 | . 0351 | . 0658 | . 1087 |
|  | \$1,000 | . 0001 | . 0007 | . 0022 | . 0051 | . 0158 | . 0349 | . 0643 | . 1054 |
| 69 | \$120 | . 0000 | . 0006 | . 0032 | . 0106 | . 0503 | . 1266 | . 2287 | . 3434 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0004 | . 0022 | . 0072 | . 0351 | . 0939 | . 1808 | . 2861 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0000 | . 0003 | . 0015 | . 0045 | . 0211 | . 0586 | . 1205 | . 2041 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0003 | . 0014 | . 0042 | . 0192 | . 0533 | . 1103 | . 1888 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0003 | . 0013 | . 0034 | . 0145 | . 0396 | . 0828 | . 1452 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0031 | . 0123 | . 0326 | . 0675 | . 1189 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0031 | . 0118 | . 0308 | . 0636 | . 1120 |
|  | $\underline{\$ 800}$ | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0031 | . 0109 | . 0271 | . 0545 | . 0948 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0031 | . 0109 | . 0266 | . 0527 | . 0910 |
| 70 | \$120 | . 0000 | . 0003 | . 0019 | . 0078 | . 0448 | . 1217 | . 2260 | . 3423 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 0002 | . 0012 | . 0049 | . 0293 | . 0870 | . 1754 | . 2830 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0027 | . 0158 | . 0502 | . 1111 | . 1961 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0001 | . 0007 | . 0024 | . 0140 | . 0447 | . 1003 | . 1797 |


| Minimum Loss Ratio |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\underset{\underline{\text { Size }}}{\underline{\text { Group }}}$ | $\begin{aligned} & \frac{\text { Single }}{\text { Loss }} \\ & \underline{\text { Limit }}^{*} \end{aligned}$ | 5\% | 10\% | 15\% | 20\% | 30\% | 40\% | 50\% | 60\% |
|  | \$380 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0018 | . 0098 | . 0310 | . 0713 | . 1327 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0015 | . 0078 | . 0241 | . 0554 | . 1046 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0000 | . 0001 | . 00005 | . 0015 | . 0073 | . 0224 | . 0514 | . 0972 |
|  | $\underline{\$ 800}$ | . 0000 | . 0001 | . 00005 | . 0014 | . 0064 | . 0187 | . 0419 | . 0786 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0001 | . 0005 | . 0014 | . 0064 | . 0180 | . 0399 | . 0744 |
| 71 | \$120 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0054 | . 0395 | . 1171 | . 2238 | . 3416 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 0001 | . 0006 | . 0030 | . 0239 | . 0803 | . 1705 | . 2805 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0014 | . 0111 | . 0420 | . 1020 | . 1885 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0012 | . 0095 | . 0365 | . 0905 | . 1710 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0008 | . 0060 | . 0232 | . 0602 | . 1206 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0006 | . 0044 | . 0167 | . 0440 | . 0906 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0000 | . 00000 | . 0002 | . 0006 | . 0040 | . 0152 | . 0400 | . 0829 |
|  | \$800 | . 0000 | $\underline{.0000}$ | . 0002 | . 0005 | . 0033 | . 0118 | . 0305 | . 0633 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0005 | . 0032 | . 0112 | . 0285 | . 0588 |
| 72 | $\underline{\$ 120}$ | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0028 | . 0322 | . 1112 | . 2215 | . 3410 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 00000 | . 00000 | . 0001 | . 0012 | . 0168 | . 0712 | . 1646 | . 2781 |
|  | \$250 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0059 | . 0312 | . 0897 | . 1791 |
|  | $\underline{\$ 275}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0003 | . 0047 | . 0259 | . 0772 | . 1597 |
|  | $\underline{\$ 380}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0024 | . 0138 | . 0454 | . 1042 |
|  | \$500 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0015 | . 0086 | . 0295 | . 0719 |
|  | \$550 | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0001 | . 0013 | . 0074 | . 0258 | . 0638 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0009 | . 0050 | . 0172 | . 0436 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0008 | . 0045 | . 0154 | . 0389 |
| 73 | $\underline{\$ 120}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0009 | . 0242 | . 1055 | . 2200 | . 3408 |
|  | $\underline{\$ 160}$ | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0002 | . 0098 | . 0613 | . 1594 | . 2766 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0020 | . 0201 | . 0763 | . 1703 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0014 | . 0153 | . 0627 | . 1487 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0059 | . 0301 | . 0866 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0027 | . 0158 | . 0519 |
|  | $\underline{\$ 550}$ | . 0000 | . 00000 | . 00000 | . 0000 | . 0002 | . 0022 | . 0128 | . 0437 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0011 | . 0066 | . 0244 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0009 | . 0054 | . 0203 |
| 74 | $\underline{\$ 120}$ | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0003 | . 0188 | . 1022 | . 2196 | . 3408 |
|  | \$160 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0058 | . 0546 | . 1569 | . 2762 |
|  | $\underline{\$ 250}$ | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0007 | . 0133 | . 0675 | . 1657 |
|  | \$275 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0004 | . 0092 | . 0530 | . 1424 |
|  | \$380 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0024 | . 0204 | . 0749 |
|  | $\underline{\$ 500}$ | . 0000 | . 00000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0008 | . 0084 | . 0388 |
|  | \$550 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0005 | . 0062 | . 0309 |
|  | \$800 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0002 | . 0023 | . 0137 |
|  | \$1,000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0000 | . 0001 | . 0017 | . 0104 |

* Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.
[Statutory Authority: RCW 51.18.010(2), 51.04.020. WSR 17-12-020, § 296-17B-990, filed 5/30/17, effective 6/30/17. Statutory Authority: RCW 51.16.035, 51.16.100, 51.04.020(1), and 51.18.010. WSR 10-21-086, § 296-17B-990, filed 10/19/10, effective 11/19/10.]


[^0]:    * Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.

[^1]:    * Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.

[^2]:    * Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.

[^3]:    * Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.

[^4]:    * Single Loss Limit values are expressed in thousands of dollars.

