

Technische grondslagen en tarieftabellen

Zwitserleven Netto Pensioen

Voor nieuwe uitvoeringsovereenkomsten en verlengingen

Geldend vanaf 1 juni 2018

Technische grondslagen

Overlevingstafel deelnemer ZL 2018 Netto Pensioen sekseneutraal voor de deelnemer, zie tabel I (kolom Ld)

Overlevingstafel partner ZL 2018 Netto Pensioen sekseneutraal voor de partner, zie tabel II (Kolom Lp)

Technische rente 2,5% rekenrente

Partnerpensioenen

De uitkeringen van het partnerpensioen zijn levenslang.

Leeftijdscorrecties

Dekking bij overlijden vóór pensioendatum vrijwillig:

	Hoofdverzekerde	Medeverzekerde
Facultatieve deelname	0	-1
Ten bate van negatieve risicopremie	-3	n.v.t.

Partner t.o.v. deelnemer Fictief leeftijdsverschil -2 jaar

Partnerpensioenen

Rekenrente 2,5%

RendementsCorrectie afhankelijk van de marktrente

Solvabiliteitsopslag 2,0%

Excassokosten 1,5%

Opslag superslot 0,5%

Wezenpensioenen

Voor iedere deelnemer met tenminste één kind brengen we eenmaal premie voor het wezenpensioen in rekening.

In de kolommen staan de premies per € 10.000,- verzekerd netto wezenpensioen per jaar.

Pensioenleeftijd 67	Uitkering na ingang		
	gelijkblijvend	2% stijgend	3% stijgend
Eindleeftijd 18	€ 285,42	€ 303,00	€ 312,31
Eindleeftijd 21	€ 446,74	€ 485,01	€ 505,69
Pensioenleeftijd 68			
	gelijkblijvend	2% stijgend	3% stijgend
Eindleeftijd 18	€ 286,01	€ 303,63	€ 312,95
Eindleeftijd 21	€ 447,67	€ 486,01	€ 506,74

De uitkering wordt verdubbeld als beide ouders zijn overleden. De uitkering wordt verlengd tot maximaal eindleeftijd 27 jaar voor studerende kinderen en uitkeringsgerechtigde kinderen (volgens de WAJONG).

De bovenstaande doorsneepremies zijn inclusief de opslagen voor premievrijstelling bij arbeidsongeschiktheid, excassokosten, solvabiliteit en uitkeringswijze en zonder RendementsCorrectie. De doorsnee premie wordt verhoogd met RendementsCorrectie.

Premievrijstelling bij arbeidsongeschiktheid

Voor risicopremies voor het partner- en wezenpensioen wordt een opslag gevraagd voor premievrijstelling bij arbeidsongeschiktheid. De opslag bedraagt 3,3% bij pensioenleeftijd 67 en 3,5% bij pensioenleeftijd 68 voor een 6-klassensysteem met het criterium 'gangbare arbeid' en 104 weken wachttijd.

Formularium

Premie partnerpensioen: *Verzekerd jaarlijks partnerpensioen x risicopremie/eenheid*

Waarbij:

$$\text{Brutokoopsom} = \text{Nettokoopsom}^* \times (1 + \text{solvabiliteitsopslag} + \text{excassokosten}) \times (1 + \text{opslag uitkeringswijze})$$

$$\text{Risicopremie/eenheid} = \frac{\text{Brutokoopsom} \times qz}{(1 - pva)}$$

(Leeftijdsafhankelijk vastgesteld volgens bijgaande factoren)

$$\text{Te betalen risicopremie/eenheid} = \text{risicopremie/eenheid} \times (1 + \text{opslag RendementsCorrectie})$$

* De nettokoopsom is het bedrag dat nodig is om de toekomstige uitkeringen na overlijden van de deelnemer te financieren. De hoogte van de nettokoopsom is afhankelijk van de sterftetafel, interest en eventuele stijging van de uitkering.

De risicopremies per eenheid zijn ook beschikbaar in separate premietabellen.

Leeftijdsbepaling

1. De leeftijd van de deelnemer wordt jaarlijks aan het einde van de peilmaand bepaald.
2. De leeftijd van de partner wordt bepaald met een vast leeftijdsverschil van -2 jaar ten opzichte van de deelnemer.

TABEL I : ZL2018_NettoPensioen_SN_hvz Netto Pensioen voor de deelnemer (Ld)

Lft	Ld	Lft	Ld	Lft	Ld
0	10.000.000	39	9.939.203	78	7.600.372
1	9.990.705	40	9.935.049	79	7.343.602
2	9.989.853	41	9.930.515	80	7.063.969
3	9.989.323	42	9.925.491	81	6.758.477
4	9.988.956	43	9.919.877	82	6.422.952
5	9.988.677	44	9.913.604	83	6.064.389
6	9.988.425	45	9.906.582	84	5.679.317
7	9.988.204	46	9.898.826	85	5.271.639
8	9.987.994	47	9.890.114	86	4.845.089
9	9.987.779	48	9.880.060	87	4.400.107
10	9.987.568	49	9.868.863	88	3.945.178
11	9.987.325	50	9.856.369	89	3.483.994
12	9.987.069	51	9.842.404	90	3.027.885
13	9.986.737	52	9.826.579	91	2.583.942
14	9.986.345	53	9.808.870	92	2.164.932
15	9.985.896	54	9.789.083	93	1.775.838
16	9.985.365	55	9.767.170	94	1.423.476
17	9.984.571	56	9.742.433	95	1.112.931
18	9.983.713	57	9.715.198	96	847.122
19	9.982.631	58	9.684.571	97	626.147
20	9.981.343	59	9.650.528	98	448.578
21	9.979.959	60	9.613.337	99	310.927
22	9.978.486	61	9.571.609	100	208.177
23	9.977.016	62	9.525.764	101	134.444
24	9.975.372	63	9.475.061	102	83.649
25	9.973.676	64	9.418.699	103	50.093
26	9.971.924	65	9.356.550	104	28.853
27	9.970.089	66	9.287.677	105	15.978
28	9.968.312	67	9.211.275	106	8.505
29	9.966.387	68	9.127.629	107	4.387
30	9.964.355	69	9.034.907	108	2.196
31	9.962.300	70	8.932.139	109	1.068
32	9.960.048	71	8.819.385	110	506
33	9.957.664	72	8.693.759	111	234
34	9.955.151	73	8.554.418	112	106
35	9.952.411	74	8.400.421	113	47
36	9.949.464	75	8.230.024	114	20
37	9.946.340	76	8.041.460	115	9
38	9.942.931	77	7.832.153	116	4

NB: Overlevingskansen bij gebroken leeftijden worden door lineaire interpolatie bepaald.

TABEL II : ZL2018_NettoPensioen_SN_mvz Netto Pensioen voor de partner (Lp)

Lft	Lp	Lft	Lp	Lft	Lp
0	10.000.000	39	9.938.097	78	8.759.229
1	9.985.433	40	9.934.158	79	8.658.558
2	9.984.269	41	9.929.698	80	8.545.783
3	9.983.623	42	9.924.595	81	8.416.361
4	9.983.149	43	9.919.030	82	8.267.709
5	9.982.708	44	9.912.968	83	8.099.209
6	9.982.379	45	9.905.983	84	7.906.399
7	9.982.052	46	9.898.326	85	7.688.230
8	9.981.767	47	9.889.400	86	7.435.572
9	9.981.489	48	9.879.508	87	7.147.247
10	9.981.177	49	9.868.861	88	6.815.318
11	9.980.813	50	9.857.281	89	6.444.764
12	9.980.422	51	9.844.662	90	6.027.621
13	9.979.947	52	9.830.431	91	5.570.821
14	9.979.408	53	9.814.916	92	5.081.057
15	9.978.817	54	9.798.330	93	4.558.644
16	9.978.147	55	9.780.251	94	4.012.182
17	9.977.305	56	9.760.714	95	3.453.594
18	9.976.403	57	9.739.701	96	2.897.816
19	9.975.432	58	9.717.162	97	2.360.171
20	9.974.309	59	9.692.698	98	1.858.634
21	9.973.197	60	9.666.720	99	1.409.607
22	9.972.007	61	9.638.271	100	1.025.587
23	9.970.812	62	9.607.470	101	713.259
24	9.969.586	63	9.575.703	102	472.660
25	9.968.378	64	9.542.009	103	297.697
26	9.967.021	65	9.506.432	104	177.889
27	9.965.644	66	9.468.871	105	100.755
28	9.964.159	67	9.428.978	106	54.088
29	9.962.606	68	9.387.332	107	27.734
30	9.960.883	69	9.342.236	108	13.621
31	9.959.139	70	9.294.576	109	6.430
32	9.957.270	71	9.244.302	110	2.928
33	9.955.357	72	9.190.089	111	1.291
34	9.953.106	73	9.132.679	112	553
35	9.950.588	74	9.070.714	113	231
36	9.947.915	75	9.003.655	114	95
37	9.944.948	76	8.930.298	115	38
38	9.941.683	77	8.849.312	116	15

NB: Overlevingskansen bij gebroken leeftijden worden door lineaire interpolatie bepaald.

TABEL III : tarieftabel netto partnerpensioen

Uitgangspunten

- Overlevingstafel ZL 2018 Netto Pensioen
- Rekenrente 2,50%
- Pensioenleeftijd 67
- Premievrijstelling bij arbeidsongeschiktheid 3,3%
- Uitkering per maand achteraf inclusief superslot
- Uitkering na ingang gelijkblijvend
- Vrijwillig
- Opslag solvabiliteit 2%
- Bepaald partnersysteem
- Premie betalingstermijn is per maand

Leeftijd	Premie per € 10.000 verzekerde rente	Leeftijd	Premie per € 10.000 verzekerde rente
18	39,29	45	231,69
19	46,54	46	257,54
20	49,76	47	294,03
21	52,70	48	323,89
22	52,31	49	357,37
23	58,19	50	394,90
24	59,70	51	442,30
25	61,32	52	489,08
26	63,85	53	539,84
27	61,46	54	590,45
28	66,16	55	658,16
29	69,39	56	715,36
30	69,71	57	793,96
31	75,87	58	870,84
32	79,75	59	938,58
33	83,45	60	1.038,65
34	90,31	61	1.125,32
35	96,39	62	1.227,07
36	101,37	63	1.344,59
37	109,71	64	1.461,44
38	118,97	65	1.596,22
39	131,42	66	1.744,88
40	142,17	67	1.882,33
41	156,09	68	2.055,71
42	172,79	69	2.244,75
43	191,21	70	2.426,69
44	211,92		

Leeswijzer

1. In de eerste kolom staat de leeftijd van de deelnemer op de berekeningsdatum. Voor een toelichting op het vaststellen van de leeftijd: zie het artikel leeftijdsbepaling in de Technische Grondslagen.
2. In de tweede kolom staat de premie per € 10.000,- verzekerd partnerpensioen per jaar.
3. In deze tabel staan de risicopremies per eenheid zonder opslag RendementsCorrectie.
4. In deze tabel staan de risicopremies per eenheid zonder eventuele kortingen.

TABEL IV : tarieftabel netto partnerpensioen

Uitgangspunten

- Overlevingstafel ZL 2018 Netto Pensioen
- Rekenrente 2,50%
- Pensioenleeftijd 67
- Premievrijstelling bij arbeidsongeschiktheid 3,3%
- Uitkering per maand achteraf inclusief superslot
- Uitkering na ingang 2% stijgend
- Vrijwillig
- Opslag solvabiliteit 2%
- Bepaald partnersysteem
- Premie betalingstermijn is per maand

Leeftijd	Premie per € 10.000 verzekerde rente	Leeftijd	Premie per € 10.000 verzekerde rente
18	71,66	45	352,76
19	84,37	46	389,34
20	89,64	47	441,35
21	94,32	48	482,69
22	93,05	49	528,76
23	102,84	50	580,10
24	104,83	51	645,02
25	106,97	52	708,08
26	110,66	53	775,90
27	105,83	54	842,44
28	113,18	55	932,18
29	117,91	56	1.005,77
30	117,68	57	1.108,05
31	127,22	58	1.206,36
32	132,84	59	1.290,57
33	138,08	60	1.417,57
34	148,43	61	1.524,40
35	157,34	62	1.649,82
36	164,33	63	1.794,28
37	176,65	64	1.935,55
38	190,25	65	2.098,14
39	208,70	66	2.276,22
40	224,20	67	2.436,95
41	244,45	68	2.641,24
42	268,70	69	2.862,22
43	295,26	70	3.070,67
44	324,95		

Leeswijzer

1. In de eerste kolom staat de leeftijd van de deelnemer op de berekeningsdatum. Voor een toelichting op het vaststellen van de leeftijd: zie het artikel leeftijdsbepaling in de Technische Grondslagen.
2. In de tweede kolom staat de premie per € 10.000,- verzekerd partnerpensioen per jaar.
3. In deze tabel staan de risicopremies per eenheid zonder opslag RendementsCorrectie.
4. In deze tabel staan de risicopremies per eenheid zonder eventuele kortingen.

TABEL V : tarief tabel netto partnerpensioen

Uitgangspunten

- Overlevingstafel ZL 2018 Netto Pensioen
- Rekenrente 2,50%
- Pensioenleeftijd 67
- Premievrijstelling bij arbeidsongeschiktheid 3,3%
- Uitkering per maand achteraf inclusief superslot
- Uitkering na ingang 3% stijgend
- Vrijwillig
- Opslag solvabiliteit 2%
- Bepaald partnersysteem
- Premie betalingstermijn is per maand

Leeftijd	Premie per € 10.000 verzekerde rente	Leeftijd	Premie per € 10.000 verzekerde rente
18	103,34	45	447,94
19	121,08	46	492,09
20	128,04	47	555,25
21	134,09	48	604,47
22	131,64	49	659,13
23	144,81	50	719,79
24	146,91	51	796,70
25	149,21	52	870,58
26	153,63	53	949,60
27	146,21	54	1.026,34
28	155,63	55	1.130,50
29	161,39	56	1.214,20
30	160,30	57	1.331,61
31	172,50	58	1.443,22
32	179,26	59	1.536,99
33	185,46	60	1.680,63
34	198,41	61	1.799,17
35	209,34	62	1.938,48
36	217,63	63	2.098,78
37	232,84	64	2.253,93
38	249,59	65	2.432,40
39	272,53	66	2.627,15
40	291,41	67	2.800,22
41	316,24	68	3.021,57
42	346,00	69	3.259,99
43	378,44	70	3.482,10
44	414,54		

Leeswijzer

1. In de eerste kolom staat de leeftijd van de deelnemer op de berekeningsdatum. Voor een toelichting op het vaststellen van de leeftijd: zie het artikel leeftijdsbepaling in de Technische Grondslagen.
2. In de tweede kolom staat de premie per € 10.000,- verzekerd partnerpensioen per jaar.
3. In deze tabel staan de risicopremies per eenheid zonder opslag RendementsCorrectie.
4. In deze tabel staan de risicopremies per eenheid zonder eventuele kortingen.

TABEL VI : tarief tabel netto partnerpensioen

Uitgangspunten

- Overlevingstafel ZL 2018 Netto Pensioen
- Rekenrente 2,50%
- Pensioenleeftijd 68
- Premievrijstelling bij arbeidsongeschiktheid 3,5%
- Uitkering per maand achteraf inclusief superslot
- Uitkering na ingang gelijkblijvend
- Vrijwillig
- Opslag solvabiliteit 2%
- Bepaald partnersysteem
- Premie betalingstermijn is per maand

Leeftijd	Premie per € 10.000 verzekerde rente	Leeftijd	Premie per € 10.000 verzekerde rente
18	39,37	45	232,17
19	46,64	46	258,07
20	49,87	47	294,64
21	52,80	48	324,56
22	52,42	49	358,12
23	58,31	50	395,72
24	59,82	51	443,22
25	61,45	52	490,09
26	63,98	53	540,96
27	61,58	54	591,67
28	66,29	55	659,52
29	69,53	56	716,85
30	69,85	57	795,60
31	76,02	58	872,64
32	79,91	59	940,53
33	83,63	60	1.040,80
34	90,50	61	1.127,65
35	96,59	62	1.229,62
36	101,58	63	1.347,38
37	109,94	64	1.464,47
38	119,22	65	1.599,53
39	131,69	66	1.748,49
40	142,46	67	1.886,23
41	156,42	68	2.059,97
42	173,15	69	2.249,40
43	191,60	70	2.431,72
44	212,36		

Leeswijzer

1. In de eerste kolom staat de leeftijd van de deelnemer op de berekeningsdatum. Voor een toelichting op het vaststellen van de leeftijd: zie het artikel leeftijdsbepaling in de Technische Grondslagen.
2. In de tweede kolom staat de premie per € 10.000,- verzekerd partnerpensioen per jaar.
3. In deze tabel staan de risicopremies per eenheid zonder opslag RendementsCorrectie.
4. In deze tabel staan de risicopremies per eenheid zonder eventuele kortingen.

TABEL VII : tarieftabel netto partnerpensioen

Uitgangspunten

- Overlevingstafel ZL 2018 Netto Pensioen
- Rekenrente 2,50%
- Pensioenleeftijd 68
- Premievrijstelling bij arbeidsongeschiktheid 3,5%
- Uitkering per maand achteraf inclusief superslot
- Uitkering na ingang 2% stijgend
- Vrijwillig
- Opslag solvabiliteit 2%
- Bepaald partnersysteem
- Premie betalingstermijn is per maand

Leeftijd	Premie per € 10.000 verzekerde rente	Leeftijd	Premie per € 10.000 verzekerde rente
18	71,81	45	353,49
19	84,54	46	390,14
20	89,82	47	442,26
21	94,52	48	483,69
22	93,23	49	529,86
23	103,05	50	581,30
24	105,04	51	646,36
25	107,20	52	709,55
26	110,89	53	777,51
27	106,04	54	844,19
28	113,41	55	934,11
29	118,16	56	1.007,85
30	117,92	57	1.110,35
31	127,49	58	1.208,86
32	133,12	59	1.293,25
33	138,37	60	1.420,50
34	148,73	61	1.527,56
35	157,67	62	1.653,24
36	164,68	63	1.798,00
37	177,01	64	1.939,56
38	190,63	65	2.102,49
39	209,13	66	2.280,94
40	224,67	67	2.442,00
41	244,97	68	2.646,71
42	269,27	69	2.868,15
43	295,88	70	3.077,03
44	325,62		

Leeswijzer

1. In de eerste kolom staat de leeftijd van de deelnemer op de berekeningsdatum. Voor een toelichting op het vaststellen van de leeftijd: zie het artikel leeftijdsbepaling in de Technische Grondslagen.
2. In de tweede kolom staat de premie per € 10.000,- verzekerd partnerpensioen per jaar.
3. In deze tabel staan de risicopremies per eenheid zonder opslag RendementsCorrectie.
4. In deze tabel staan de risicopremies per eenheid zonder eventuele kortingen.

TABEL VIII : tarief tabel netto partnerpensioen

Uitgangspunten

- Overlevingstafel ZL 2018 Netto Pensioen
- Rekenrente 2,50%
- Pensioenleeftijd 68
- Premievrijstelling bij arbeidsongeschiktheid 3,5%
- Uitkering per maand achteraf inclusief superslot
- Uitkering na ingang 3% stijgend
- Vrijwillig
- Opslag solvabiliteit 2%
- Bepaald partnersysteem
- Premie betalingstermijn is per maand

Leeftijd	Premie per € 10.000 verzekerde rente	Leeftijd	Premie per € 10.000 verzekerde rente
18	103,56	45	448,87
19	121,34	46	493,12
20	128,31	47	556,40
21	134,37	48	605,72
22	131,92	49	660,50
23	145,11	50	721,29
24	147,22	51	798,35
25	149,53	52	872,38
26	153,95	53	951,56
27	146,52	54	1.028,47
28	155,96	55	1.132,84
29	161,72	56	1.216,72
30	160,64	57	1.334,38
31	172,85	58	1.446,20
32	179,64	59	1.540,18
33	185,84	60	1.684,11
34	198,82	61	1.802,90
35	209,77	62	1.942,50
36	218,08	63	2.103,14
37	233,32	64	2.258,60
38	250,10	65	2.437,44
39	273,09	66	2.632,60
40	292,01	67	2.806,02
41	316,89	68	3.027,84
42	346,72	69	3.266,75
43	379,21	70	3.489,32
44	415,40		

Leeswijzer

1. In de eerste kolom staat de leeftijd van de deelnemer op de berekeningsdatum. Voor een toelichting op het vaststellen van de leeftijd: zie het artikel leeftijdsbepaling in de Technische Grondslagen.
2. In de tweede kolom staat de premie per € 10.000,- verzekerd partnerpensioen per jaar.
3. In deze tabel staan de risicopremies per eenheid zonder opslag RendementsCorrectie.
4. In deze tabel staan de risicopremies per eenheid zonder eventuele kortingen.