

Bijlage actuariële factoren Pensioenreglement 2015

Artikel 1 Inwerkingtreding

1. Deze bijlage is door het Bestuur in de vergadering van 13 december 2022 vastgesteld.
2. De berekeningswijze van de factoren treedt in werking per 1 januari 2023.

Artikel 2 Algemene bepalingen

1. Deze bijlage bevat de berekeningswijze van de factoren van het Pensioenreglement 2015.
2. Het Bestuur is bevoegd om deze bijlage te wijzigen.
3. Deze bijlage treedt in werking op de datum waarop deze bijlage door het Bestuur wordt vastgesteld.
4. De met behulp van de factoren uit deze bijlage berekende pensioenen dienen binnen de in de Wet op de loonbelasting 1964 opgenomen grenzen voor een fiscaal zuivere pensioenregeling te vallen alsmede binnen de grenzen die de Pensioenwet stelt.
5. In de situaties waarin deze bijlage niet voorziet is het Bestuur bevoegd andere factoren vast te stellen. Die factoren worden zodanig vastgesteld dat de pensioenen na toepassing van die factoren binnen de in de Wet op de loonbelasting 1964 opgenomen grenzen voor een fiscaal zuivere pensioenregeling vallen.
6. De actuariële factoren als bedoeld in deze bijlage liggen ter inzage bij het fonds.

Artikel 3 Actuariële uitgangspunten

1. Actuariële factoren worden zodanig vastgesteld dat de voorziening pensioenverplichting op basis van de in dit artikel genoemde actuariële uitgangspunten voor en na herrekening hetzelfde is.
2. De volgende actuariële uitgangspunten worden gebruikt om de actuariële factoren die in enig kalenderjaar van toepassing zijn voor de herrekening vast te stellen:
 - a. De overlevingskansen worden bepaald aan de hand van de meest recente Prognosetafel van het Actuarieel Genootschap per eind september van het voorafgaande kalenderjaar met startjaar het kalenderjaar en gecorrigeerd met de ervaringssterfte zoals die eind van het voorafgaande kalenderjaar door het pensioenfonds is gehanteerd bij het vaststellen van de voorziening pensioenverplichtingen.
 - b. In het geval dat het ingangstijdstip van het pensioen of beëindigingstijdstip van het pensioen tussen twee in de prognosetafel genoemde leeftijden ligt vindt bepaling van de overlevingskansen plaats door middel van lineaire interpolatie tussen de desbetreffende leeftijden.

- c. De contante waarde wordt berekend met de rentetermijnstructuur die eind juli van het kalenderjaar voorafgaand aan het kalenderjaar is gebruikt bij het vaststellen van de voorziening pensioenverplichtingen van het pensioenfonds.
- d. De geslachtsverhouding bedraagt: 94,1% man en 5,9% vrouw.
- e. Mannen worden drie jaar ouder verondersteld dan vrouwen.
- f. Uitkeringen worden geacht maandelijks plaats te vinden aan het eind van de maand.
- g. De actuariële factoren worden afgerond op vijf decimalen.
- h. Overzicht van de gebruikte actuariële grondslagen:

Factoren	Artikel	Sterftegrondslag	Intrest
Afkoop	4	GBM/V 2010-2015 (-5,-3)	2,472%
Extra pensioen	5	WTW2022M/V	Max. Rend. 30-09-2020 inclusief ambitie
Netto Pensioen	7	WTWN2020M/V	RTS 31-07-2022

Artikel 4 Afkoopfactoren

Afkoopfactoren als bedoeld in artikel 21 lid 4 van Pensioenreglement 2015 ter zake de afkoop.

Leeftijd	Ouderdoms pensioen per €	Partner pensioen per €	Leeftijd	Ouderdoms pensioen per €	Partner pensioen per €
21	4,34854	1,98354	45	7,90557	3,18193
22	4,45694	2,02651	46	8,10883	3,24016
23	4,56824	2,06928	47	8,31815	3,29818
24	4,68254	2,11182	48	8,53357	3,35656
25	4,79990	2,15427	49	8,75539	3,41513
26	4,92032	2,19713	50	8,98412	3,47343
27	5,04382	2,24077	51	9,22013	3,53124
28	5,17050	2,28516	52	9,46405	3,58795
29	5,30040	2,33062	53	9,71659	3,64290
30	5,43359	2,37711	54	9,97816	3,69629
31	5,57023	2,42438	55	10,24960	3,74733
32	5,71038	2,47267	56	10,53146	3,79619
33	5,85413	2,52191	57	10,82437	3,84277
34	6,00155	2,57239	58	11,12887	3,88732
35	6,15273	2,62406	59	11,44610	3,92928
36	6,30786	2,67667	60	11,77731	3,96805
37	6,46707	2,73012	61	12,12363	4,00339
38	6,63052	2,78424	62	12,48672	4,03461
39	6,79828	2,83927	63	12,86768	4,06188
40	6,97050	2,89518	64	13,26750	4,08584
41	7,14744	2,95152	65	13,68805	4,10596
42	7,32917	3,00861	66	14,13127	4,12231
43	7,51600	3,06599	67	14,59919	4,13476
44	7,70804	3,12386	68	15,09457	4,14301

Indien de leeftijd op de afkoopdatum tussen twee genoemde leeftijden ligt vindt bepaling van de factor plaats door middel van lineaire interpolatie tussen de desbetreffende leeftijden.

Artikel 5 Koopsommen extra pensioen

De inkoopfactoren als bedoeld in artikel 5 van De regeling aanvullende pensioenen Pensioenreglement 2015.

Leeftijd op tijdstip van inkoop	Koopsom per € ouderdompensioen en 70% partnerpensioen	Leeftijd op tijdstip van inkoop	Koopsom per € ouderdompensioen en 70% partnerpensioen
21	8,04241	45	13,32078
22	8,22248	46	13,57486
23	8,40623	47	13,82972
24	8,59353	48	14,08489
25	8,78450	49	14,34047
26	8,97922	50	14,59727
27	9,17760	51	14,85520
28	9,37978	52	15,11426
29	9,58551	53	15,37467
30	9,79479	54	15,63656
31	10,00770	55	15,90038
32	10,22411	56	16,16617
33	10,44394	57	16,43438
34	10,66731	58	16,70550
35	10,89414	59	16,98014
36	11,12419	60	17,25871
37	11,35748	61	17,54184
38	11,59392	62	17,82977
39	11,83334	63	18,12377
40	12,07552	64	18,42567
41	12,32040	65	18,73629
42	12,56763	66	19,05762
43	12,81691	67	19,39199
44	13,06806	68	19,74238

De leeftijd op 1 januari van enig jaar is bepalend voor de factor voor de inkoop van extra pensioen. Deze factor blijft dan het gehele jaar geldig. Indien de leeftijd op deze datum tussen twee genoemde leeftijden ligt vindt bepaling van de factor plaats door middel van lineaire interpolatie tussen de desbetreffende leeftijden.

Artikel 6 Premiepercentages nettopensioenregeling

Premiepercentages als bedoeld in artikel 7 van De regeling aanvullende pensioenen Pensioenreglement 2015 inclusief een opslag van 1% voor administratiekosten.

	Kolom 1	Kolom 2
Leeftijdsklasse	Percentage van de nettopensioengrondslag bij keuze voor optie a in artikel 7 eerste lid	Percentage van de nettopensioengrondslag bij keuze voor optie a en b in artikel 7 eerste lid
15 tot en met 19 jaar	3,31	3,84
20 tot en met 24 jaar	3,74	4,44
25 tot en met 29 jaar	4,28	5,05
30 tot en met 34 jaar	5,03	5,86
35 tot en met 39 jaar	5,80	6,67
40 tot en met 44 jaar	6,76	7,68
45 tot en met 49 jaar	7,87	8,89
50 tot en met 54 jaar	9,23	10,30
55 tot en met 59 jaar	10,85	11,92
60 tot en met 64 jaar	12,86	13,64
65 tot en met 67 jaar	14,86	15,15

Artikel 7 Inkoopfactoren nettopensioenregeling

De inkoopfactoren als bedoeld in artikel 7 lid 13 van De regeling aanvullende pensioenen Pensioenreglement 2015.

Leeftijd op tijdstip van inkoop	Koopsom per € netto ouderdompensioen en 70% partnerpensioen	Leeftijd op tijdstip van inkoop	Koopsom per € netto ouderdompensioen en 70% partnerpensioen
21	16,25892	45	20,08105
22	16,41568	46	20,24029
23	16,57312	47	20,39976
24	16,73086	48	20,55950
25	16,88907	49	20,72117
26	17,04766	50	20,88760
27	17,20662	51	21,05875
28	17,36617	52	21,23471
29	17,52600	53	21,41580
30	17,68603	54	21,60460
31	17,84642	55	21,80472
32	18,00681	56	22,01643
33	18,16706	57	22,24175
34	18,32753	58	22,48292
35	18,48805	59	22,73996
36	18,64820	60	23,01255
37	18,80815	61	23,30149
38	18,96783	62	23,60635
39	19,12726	63	23,92682
40	19,28665	64	24,26402
41	19,44594	65	24,61788
42	19,60495	66	24,98805
43	19,76364	67	25,37518
44	19,92225	68	25,77947

Indien de leeftijd op de inkoopdatum tussen twee genoemde leeftijden ligt vindt bepaling van de factor plaats door middel van lineaire interpolatie tussen de desbetreffende leeftijden.