

Bijlage actuariële factoren Pensioenreglement 2015

Artikel 1 Inwerkingtreding

1. Deze bijlage is door het Bestuur in de vergadering van 12 december 2023 vastgesteld.
2. De berekeningswijze van de factoren treedt in werking per 1 januari 2024.

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 de aan het kalenderjaar voorafgaande twee kalenderjaren 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)	3,160%
Extra pensioen	5	WTW2022M/V	Max. Rend. 31-10-2023 inclusief ambitie
Netto Pensioen	7	WTWN2022M/V	RTS 31-07-2023

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	2,96895	1,35145	45	6,33782	2,48383
22	3,06339	1,38886	46	6,54442	2,54359
23	3,16098	1,42633	47	6,75843	2,60369
24	3,26182	1,46386	48	6,98000	2,66465
25	3,36601	1,50156	49	7,20953	2,72631
26	3,47363	1,53987	50	7,44754	2,78827
27	3,58473	1,57914	51	7,69450	2,85033
28	3,69943	1,61934	52	7,95109	2,91194
29	3,81783	1,66077	53	8,21806	2,97249
30	3,94005	1,70341	54	8,49596	3,03215
31	4,06625	1,74706	55	8,78567	3,09019
32	4,19654	1,79192	56	9,08788	3,14675
33	4,33107	1,83798	57	9,40336	3,20172
34	4,46995	1,88548	58	9,73279	3,25532
35	4,61332	1,93440	59	10,07743	3,30702
36	4,76139	1,98454	60	10,43866	3,35624
37	4,91434	2,03582	61	10,81776	3,40273
38	5,07237	2,08813	62	11,21655	3,44584
39	5,23563	2,14166	63	11,63636	3,48568
40	5,40431	2,19643	64	12,07848	3,52282
41	5,57870	2,25205	65	12,54500	3,55673
42	5,75895	2,30880	66	13,03817	3,58746
43	5,94540	2,36630	67	13,56034	3,61485
44	6,13825	2,42472	68	14,11460	3,63857

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	9,89423	45	14,04516
22	10,04404	46	14,24390
23	10,19591	47	14,44484
24	10,34972	48	14,64807
25	10,50555	49	14,85364
26	10,66343	50	15,06196
27	10,82332	51	15,27296
28	10,98532	52	15,48669
29	11,14925	53	15,70342
30	11,31517	54	15,92331
31	11,48315	55	16,14691
32	11,65303	56	16,37423
33	11,82486	57	16,60571
34	11,99873	58	16,84179
35	12,17458	59	17,08319
36	12,35236	60	17,33047
37	12,53225	61	17,58464
38	12,71416	62	17,84657
39	12,89813	63	18,11752
40	13,08412	64	18,39950
41	13,27219	65	18,69376
42	13,46231	66	19,00246
43	13,65448	67	19,32800
44	13,84876	68	19,67303

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 ouderdomspensioen en 70% partnerpensioen	Leeftijd op tijdstip van inkoop	Koopsom per € netto ouderdomspensioen en 70% partnerpensioen
21	11,74096	45	15,75098
22	11,88649	46	15,96182
23	12,03298	47	16,17886
24	12,18008	48	16,40232
25	12,32809	49	16,63397
26	12,47703	50	16,87613
27	12,62679	51	17,12896
28	12,77760	52	17,39274
29	12,92992	53	17,66797
30	13,08468	54	17,95705
31	13,24205	55	18,26345
32	13,40177	56	18,58755
33	13,56394	57	18,93038
34	13,72884	58	19,29311
35	13,89635	59	19,67673
36	14,06648	60	20,08165
37	14,23947	61	20,50827
38	14,41523	62	20,95748
39	14,59416	63	21,42989
40	14,77677	64	21,92701
41	14,96323	65	22,45064
42	15,15346	66	23,00373
43	15,34752	67	23,59310
44	15,54635	68	24,22837

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.