



## Bijlage 1

### Grondslagen voor afkoopfactoren en flexibiliseringfactoren

In onderstaande tabel een overzicht van de gewijzigde grondslagen.

Grondslagen	Voorstel per 1-1-2025	Huidige per 1-1-2024
<b>Overlevingstafel</b>	AG Prognosetafel 2022 startjaar 2025	AG Prognosetafel 2022 startjaar 2024
<b>Ervaringssterfte</b>	Fondsspecifieke ervaringssterfte WTW 2022	Fondsspecifieke ervaringssterfte WTW 2022
<b>Leeftijdsverschil</b>	Het leeftijdsverschil tussen man en vrouw is op 3 jaar gesteld (man ouder dan vrouw)	Het leeftijdsverschil tussen man en vrouw is op 3 jaar gesteld (man ouder dan vrouw)
<b>Rekenrente</b>	DNB rente 12 maands gemiddelde 30-06-2024	DNB rente 12 maands gemiddelde 30-06-2023
<b>Verhouding man/vrouw</b>	85% / 15%	85% / 15%
<b>Verhouding man/vrouw bij uitruil</b>	52% / 48%	52% / 48%
<b>Opslag voor wezenpensioen</b>	1,0%	1,0%

1/10

De man-vrouw verhouding van 85% / 15% is gebaseerd op de TV eind 2023 van de 60-67 jarigen. De man-vrouw verhouding is ongewijzigd t.o.v. eind 2022.

Bij de uitruilfactoren PP in OP is rekening gehouden met de uitruilkansen (15% voor man en 80% voor vrouw). Rekening houdend met deze uitruilkansen is de man-vrouw verhouding bij uitruilfactoren afgerond 52% / 48%. Dit is eveneens gelijk aan eind 2022.

## Bijlage 2

### Overzicht effecten op afkoopfactoren en flexibiliseringsfactoren

In onderstaande tabel is het effect van het aanpassen grondslagen weergegeven. De percentages geven de relatieve mutatie van de factoren weer ten opzichte van de huidige factoren.

	<b>Effect</b>
<b>Vervroeging</b>	-0,1% (per jaar)
<b>Uitstel</b>	0,1% (per jaar)
<b>Uitruil PP in OP bij pensionering</b>	-3,2%
<b>Hoog-laag bij pensionering</b>	0,0%
<b>Afkoop ingegaan</b>	-1,0%
<b>Afkoop uitgesteld bij fonds gemiddelde (leeftijd 50)</b>	-6,7%

.....  
2/10

Hierna is een aantal rekenvoorbeelden uitgewerkt voor een aantal flexibilisering.



## Effecten op flexibiliseringsfactoren

Uitgangspunten	
OP (ingaaand op plft)	30.000
OBP (62-65)	3.000
PP	21.000

### Voorbeeld 1) Vervroegen OP67 en uitstellen OBP62

feitelijke pensioenleeftijd	tarieven oud			tarieven nieuw			absoluut verschil			relatief verschil		
	OP	OBP	PP	OP	OBP	PP	OP	OBP	PP	OP	OBP	PP
	63	23.388	4.535	21.000	23.316	4.544	21.000	-72	10	0	-0,3%	0,2%

### Voorbeeld 2) Uitstellen OP65

feitelijke pensioenleeftijd	tarieven oud			tarieven nieuw			absoluut verschil			relatief verschil		
	OP	OBP	PP	OP	OBP	PP	OP	OBP	PP	OP	OBP	PP
	66	31.644		21.000	31.671		21.000	27	0	0	0,1%	

### Voorbeeld 3) Uitrust PP in OP bij pensionering

feitelijke pensioenleeftijd	tarieven oud			tarieven nieuw			absoluut verschil			relatief verschil		
	OP	OBP	PP	OP	OBP	PP	OP	OBP	PP	OP	OBP	PP
	67	4.652	0	0	4.502	0	0	-150	0	0	-3,2%	

### Voorbeeld 4) 10% Afkoop

feitelijke pensioenleeftijd	tarieven oud			tarieven nieuw			absoluut verschil			relatief verschil		
	OP	OBP	PP	OP	OBP	PP	OP	OBP	PP	OP	OBP	PP
	67	44.024			43.574			-450			-1,0%	



## Bijlage 3

### Afkoop kleine pensioenen (art. 1.11 pensioenreglement)

In de volgende tabellen staan de afkooptarieven zoals deze gelden voor afkoop van pensioenen indien lager dan omschreven in de Pensioenwet artikel 66 lid 5.

De afkooptarieven van het ingegane partnerpensioen zijn vastgesteld op het leven van de Partner.

\* factor waarmee het ouderdompensioen, dat ingaat op leeftijd 67, moet worden vermenigvuldigd om het bedrag te vinden dat ineens wordt uitgekeerd.

\*\* factor waarmee het partnerpensioen moet worden vermenigvuldigd om het bedrag te vinden dat ineens wordt uitgekeerd.

---

Leeftijd	OP*	PP**	Leeftijd	OP*	PP**
21	7,1645	2,1658	44	9,1728	3,1959
22	7,2419	2,2036	45	9,2885	3,2455
23	7,3194	2,2420	46	9,4087	3,2957
24	7,3970	2,2809	47	9,5336	3,3461
25	7,4745	2,3205	48	9,6647	3,3969
26	7,5518	2,3609	49	9,8033	3,4480
27	7,6293	2,4021	50	9,9495	3,5001
28	7,7070	2,4446	51	10,1036	3,5530
29	7,7859	2,4875	52	10,2662	3,6061
30	7,8662	2,5312	53	10,4389	3,6596
31	7,9477	2,5757	54	10,6237	3,7133
32	8,0306	2,6207	55	10,8207	3,7678
33	8,1149	2,6661	56	11,0315	3,8222
34	8,2007	2,7123	57	11,2564	3,8769
35	8,2879	2,7589	58	11,4965	3,9309
36	8,3766	2,8059	59	11,7520	3,9847
37	8,4669	2,8536	60	12,0235	4,0379
38	8,5592	2,9016	61	12,3125	4,0889
39	8,6541	2,9501	62	12,6196	4,1377
40	8,7517	2,9988	63	12,9469	4,1831
41	8,8519	3,0479	64	13,2970	4,2237
42	8,9551	3,0972	65	13,6723	4,2590
43	9,0617	3,1465	66	14,0784	4,2866
			67	14,5248	4,3058



\*\*\*factor waarmee het ingegane partnerpensioen moet worden vermenigvuldigd om het bedrag te vinden dat ineens wordt uitgekeerd.

Leeftijd	PP***	Leeftijd	PP***	Leeftijd	PP***
20	34,7015	51	23,4096	82	7,7816
21	34,4154	52	22,9666	83	7,2802
22	34,1245	53	22,5188	84	6,7924
23	33,8287	54	22,0658	85	6,3182
24	33,5277	55	21,6081	86	5,8633
25	33,2212	56	21,1461	87	5,4306
26	32,9097	57	20,6788	88	5,0213
27	32,5928	58	20,2073	89	4,6327
28	32,2706	59	19,7311	90	4,2700
29	31,9434	60	19,2498	91	3,9387
30	31,6110	61	18,7659	92	3,6240
31	31,2729	62	18,2775	93	3,3335
32	30,9294	63	17,7840	94	3,0672
33	30,5802	64	17,2855	95	2,8245
34	30,2259	65	16,7820	96	2,6046
35	29,8664	66	16,2739	97	2,4067
36	29,5012	67	15,7612	98	2,2299
37	29,1305	68	15,2428	99	2,0734
38	28,7547	69	14,7217	100	1,9371
39	28,3733	70	14,1958	101	1,8221
40	27,9865	71	13,6657	102	1,7207
41	27,5946	72	13,1327	103	1,6317
42	27,1980	73	12,5952	104	1,5537
43	26,7962	74	12,0557	105	1,4856
44	26,3886	75	11,5134	106	1,4262
45	25,9772	76	10,9712	107	1,3746
46	25,5601	77	10,4292	108	1,3298
47	25,1399	78	9,8888	109	1,2908
48	24,7149	79	9,3521	110	1,2570
49	24,2846	80	8,8184		
50	23,8494	81	8,2952		



\*\*\*factor waarmee het ingegane wezenpensioen moet worden vermenigvuldigd om het bedrag te vinden dat ineens wordt uitgekeerd.

<u>Leeftijd</u>	<u>Wezenpensioen</u>
0	15,7858
1	15,2193
2	14,6399
3	14,0458
4	13,4367
5	12,8122
6	12,1720
7	11,5141
8	10,8365
9	10,1387
10	9,4197
11	8,6787
12	7,9154
13	7,1295
14	6,3207
15	5,4891
16	4,6347
17	3,7572
18	2,8564
19	1,9319
20	0,9818
21	0,0000





### Ruil latent partnerpensioen in extra ouderdompensioen (art. 9.4. en 9.5. pensioenreglement)

In de volgende tabel staat het ouderdompensioen vermeld dat kan worden aangekocht als € 1.000 partnerpensioen wordt omgezet in ouderdompensioen

Leeftijd op het moment vanerschikking	Factor	partnerpensioen voor omzetting in €	partnerpensioen na omzetting in €	ouderdompensioen na omzetting in €
67	0,2144	1.000	0	214,40
66 jaar en 10 maanden	0,2154	1.000	0	215,40
66 jaar en 7 maanden	0,2169	1.000	0	216,90
66 jaar en 4 maanden	0,2184	1.000	0	218,40
66	0,2204	1.000	0	220,40
65 jaar en 9 maanden	0,2217	1.000	0	221,70
65 jaar en 6 maanden	0,2230	1.000	0	223,00
65	0,2256	1.000	0	225,60
64	0,2304	1.000	0	230,40
63	0,2346	1.000	0	234,60
62	0,2385	1.000	0	238,50
61	0,2420	1.000	0	242,00
60	0,2451	1.000	0	245,10

### Vervroeging ouderdomspensioen (art 8.2 pensioenreglement)

In de onderstaande tabel staat het ouderdomspensioen vermeld voor en na vervroeging; er is verondersteld dat het partnerpensioen ongewijzigd blijft.

Leeftijd op het moment		Ouderdoms-	Nieuwe ingangleeftijd	Ouderdoms-
vanerschikking	Factor	pensioen voor		pensioen na
		vervroeging in €		vervroeging
60	0,6590	1.000	60	659,00
61	0,6948	1.000	61	694,80
62	0,7341	1.000	62	734,10
63	0,7772	1.000	63	777,20
64	0,8247	1.000	64	824,70
65	0,8770	1.000	65	877,00
65 jaar en 6 maanden	0,9061	1.000	65 jaar en 6 maanden	906,10
65 jaar en 9 maanden	0,9206	1.000	65 jaar en 9 maanden	920,60
66	0,9351	1.000	66	935,10
66 jaar en 4 maanden	0,9567	1.000	66 jaar en 4 maanden	956,70
66 jaar en 7 maanden	0,9730	1.000	66 jaar en 7 maanden	973,00
66 jaar en 10 maanden	0,9892	1.000	66 jaar en 10 maanden	989,20
67	1,0000	1.000	67	1000,00

8/10

### Vervroeging ouderdomspensioen (art 8.2 pensioenreglement)

In de onderstaande tabel staat het ouderdomspensioen vermeld voor en na vervroeging; er is verondersteld dat het partnerpensioen zowel voor als na vervroeging 70% van het ouderdomspensioen bedraagt.

Leeftijd op het moment		Ouderdoms-	Nieuwe ingangleeftijd	Ouderdoms-
vanerschikking	Factor	pensioen voor		pensioen na
		vervroeging in €		vervroeging
60	0,7043	1.000	60	704,30
61	0,7369	1.000	61	736,90
62	0,7721	1.000	62	772,10
63	0,8102	1.000	63	810,20
64	0,8516	1.000	64	851,60
65	0,8966	1.000	65	896,60
65 jaar en 6 maanden	0,9212	1.000	65 jaar en 6 maanden	921,20
65 jaar en 9 maanden	0,9335	1.000	65 jaar en 9 maanden	933,50
66	0,9458	1.000	66	945,80
66 jaar en 4 maanden	0,9639	1.000	66 jaar en 4 maanden	963,90
66 jaar en 7 maanden	0,9774	1.000	66 jaar en 7 maanden	977,40
66 jaar en 10 maanden	0,9910	1.000	66 jaar en 10 maanden	991,00
67	1,0000	1.000	67	1000,00





**Factoren met betrekking tot variatie in hoogte van het ouderdomspensioen (art. 9.7. pensioenreglement)**

De factoren hebben alleen betrekking op het ouderdomspensioen vanaf de pensioenleeftijd. Het (eventuele) partnerpensioen blijft door toepassing van dit flexibele element van het pensioenreglement onveranderd.

**Hoog-laag constructie ouderdomspensioen 10% hoger, duur 5 jaar; partnerpensioen ongewijzigd**

Leeftijd	Factor 5 jaar	OP voor omzetting in €	OP na omzetting	OP na omzetting in
			gedurende de eerste 5 jaar in €	periode na eerste 5 jaar in €
65	1,0689	1.000	1.068,90	971,73
65 jaar en 6 maanden	1,0684	1.000	1.068,40	971,27
65 jaar en 9 maanden	1,0682	1.000	1.068,20	971,09
66	1,0679	1.000	1.067,90	970,82
66 jaar en 4 maanden	1,0676	1.000	1.067,60	970,55
66 jaar en 7 maanden	1,0673	1.000	1.067,30	970,27
66 jaar en 10 maanden	1,0671	1.000	1.067,10	970,09
67	1,0669	1.000	1.066,90	969,91

9/10

**Hoog-laag constructie ouderdomspensioen 10% hoger, duur 10 jaar; partnerpensioen ongewijzigd**

Leeftijd	Factor 10 jaar	OP voor omzetting in €	OP na omzetting	OP na omzetting in
			gedurende de eerste 10 jaar in €	periode na eerste 10 jaar in €
65	1,0447	1.000	1.044,70	949,73
65 jaar en 6 maanden	1,0439	1.000	1.043,90	949,00
65 jaar en 9 maanden	1,0435	1.000	1.043,50	948,64
66	1,0431	1.000	1.043,10	948,27
66 jaar en 4 maanden	1,0426	1.000	1.042,60	947,82
66 jaar en 7 maanden	1,0422	1.000	1.042,20	947,45
66 jaar en 10 maanden	1,0419	1.000	1.041,90	947,18
67	1,0416	1.000	1.041,60	946,91

**Hoog-laag constructie ouderdomspensioen 33% hoger, duur 5 jaar; partnerpensioen ongewijzigd**

Leeftijd	Factor 5 jaar	OP voor omzetting in €	OP na omzetting gedurende de eerste 5 jaar in €	OP na omzetting in periode na eerste 5 jaar in €
65	1,2135	1.000	1.213,50	912,41
65 jaar en 6 maanden	1,2118	1.000	1.211,80	911,13
65 jaar en 9 maanden	1,2109	1.000	1.210,90	910,45
66	1,2100	1.000	1.210,00	909,77
66 jaar en 4 maanden	1,2088	1.000	1.208,80	908,87
66 jaar en 7 maanden	1,2079	1.000	1.207,90	908,20
66 jaar en 10 maanden	1,2070	1.000	1.207,00	907,52
67	1,2064	1.000	1.206,40	907,07

10/10

**Hoog-laag constructie ouderdomspensioen 33% hoger, duur 10 jaar; partnerpensioen ongewijzigd**

Leeftijd	Factor 10 jaar	OP voor omzetting in €	OP na omzetting gedurende de eerste 10 jaar in €	OP na omzetting in periode na eerste 10 jaar in €
65	1,1321	1.000	1.132,10	851,20
65 jaar en 6 maanden	1,1297	1.000	1.129,70	849,40
65 jaar en 9 maanden	1,1285	1.000	1.128,50	848,50
66	1,1273	1.000	1.127,30	847,59
66 jaar en 4 maanden	1,1256	1.000	1.125,60	846,32
66 jaar en 7 maanden	1,1243	1.000	1.124,30	845,34
66 jaar en 10 maanden	1,1231	1.000	1.123,10	844,44
67	1,1222	1.000	1.122,20	843,76