

Bijlage 1 Tabellenboek met voorbeelden

In deze bijlage vindt u ruilfactoren en rekenvoorbeelden die gebruikt worden bij de verdeling. De ruilfactoren zijn afhankelijk van uw leeftijd. Alle bedragen zijn bruto bedragen.

Let op! De voorbeelden gelden als u na 2019 in dienst bent gekomen. Was u daarvoor al in dienst? U kunt voor uw situatie een berekening uitvoeren via [MijnABP](#).

In hoofdstuk 5 staan de keuzemogelijkheden rondom uw pensioen. Kortweg kunt u uw pensioen op verschillende manieren verdelen:

- tussen u en uw eventuele partner;
- eerder, later of gedeeltelijk;
- gelijkmatig of in hoogte verschillend.

Let op! De voorbeelden zijn bedoeld om uit te leggen hoe we rekenen. Uw situatie zal afwijken van de voorbeelden. Wilt u weten wat de bedragen in uw situatie en bij een combinatie van keuzes zijn? Ga dan naar [MijnABP](#).

Inhoudsopgave Bijlage 1

1. Eerder of later met pensioen dan de datum waarop u AOW krijgt
2. Gedeeltelijk met pensioen
3. Partnerpensioen ruilen voor extra ouderdomspensioen
4. Hoogte van het ouderdomspensioen eerste jaren hoger
5. Afkopen
6. Berekening ABP ExtraPensioen
7. Berekening Nettopensioen

1 Eerder of later met pensioen dan de datum waarop u AOW krijgt (zie hoofdstuk [5.2 U wilt eerder of later met pensioen dan op de datum waarop u AOW krijgt. Of u wilt gedeeltelijk met pensioen](#))

Factoren voor eerder of later laten ingaan van opgebouwd pensioen bij een pensioenrekenleeftijd van 65

Leeftijd	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69
Factor	0,754	0,795	0,840	0,889	0,942	1,000	1,064	1,134	1,211	1,296
Leeftijd	70	71	72	73	74	75	76	77		
Factor	1,390	1,494	1,611	1,741	1,889	2,055	2,245	2,462		

Bij pensioneren op tussenliggende leeftijden bepalen wij uw factor naar verhouding.

Factoren voor eerder of later laten ingaan van opgebouwd pensioen bij een pensioenrekenleeftijd van 67

Leeftijd	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69
Factor	0,667	0,703	0,742	0,784	0,831	0,882	0,938	1,000	1,068	1,144
Leeftijd	70	71	72	73	74	75	76	77		
Factor	1,228	1,321	1,425	1,542	1,673	1,822	1,992	2,187		

Bij pensioneren op tussenliggende leeftijden bepalen wij uw factor naar verhouding.

Factoren voor eerder of later laten ingaan van opgebouwd pensioen bij een pensioenrekenleeftijd van 68

Leeftijd	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69
Factor	0,625	0,659	0,695	0,735	0,778	0,826	0,878	0,936	1,000	1,071
Leeftijd	70	71	72	73	74	75	76	77		
Factor	1,150	1,237	1,335	1,445	1,569	1,710	1,870	2,054		

Bij pensioneren op tussenliggende leeftijden bepalen wij uw factor naar verhouding.

Voorbeeld van de toepassing van de tabel

- U wilt eerder met pensioen dan 68 jaar
- Uw pensioenrekenleeftijd is 68.
- U wilt stoppen met werken op uw 62^e.
- Op uw 62^e is uw opgebouwd ouderdomspensioen € 1.000 per maand.
- Het partnerpensioen als u overlijdt is 70% van € 1.000 = € 700.

U wilt op uw 62^e volledig met pensioen.

Uw ouderdomspensioen na vervroeging:

- Vanaf uw 62^e wordt uw ouderdomspensioen 0,695 (2020) van € 1.000 = € 695 per maand. Op uw AOW-leeftijd gaat u naast dit bedrag ook AOW ontvangen.

Het partnerpensioen na vervroeging:

- Als u overlijdt, dan blijft het partnerpensioen 70% van uw oorspronkelijke ouderdomspensioen, dus € 700.

U wilt na uw AOW nog doorwerken, u gaat dus **later** met pensioen.

Voorbeeld

- Stel uw AOW-leeftijd is 67.
- Uw ouderdomspensioen is op 68 jaar € 1.000 per maand. Dit is inclusief het pensioen dat u nog opbouwt na uw AOW-leeftijd.
- Het partnerpensioen als u overlijdt is 70% van € 1.000 = € 700.

U wilt op uw 70^e met pensioen

- Uw ouderdomspensioen vanaf uw 70e wordt 1,150 (2020) van € 1.000 = € 1.150.
- Als u overlijdt, dan blijft het partnerpensioen € 700.

2 **Gedeeltelijk met pensioen (zie hoofdstuk [5.2 U wilt eerder of later met pensioen dan op de datum waarop u AOW krijgt. Of u wilt gedeeltelijk met pensioen](#))**

U kunt u uw pensioen ook gedeeltelijk laten uitkeren.

Uw ouderdomspensioen wordt dan:

- uw pensioen op uw oorspronkelijke pensioendatum maal;
- het deel waarmee u met pensioen gaat maal;
- het vervroegingspercentage dat bij uw nieuwe pensioenleeftijd hoort (zie hieronder).

Een voorbeeld:

- U bent 60 en wilt gedeeltelijk met pensioen.
- U heeft op uw 60^e € 1.000 ouderdomspensioen per maand opgebouwd als u op uw 68^e met pensioen gaat.
- Uw partnerpensioen als u overlijdt is 70% van € 1.000 = € 700.

U wilt op uw 60e minder gaan werken. U wilt 40% gaan werken en voor 60% met pensioen. Uw pensioen berekenen we dan als volgt:

- Het deel van uw pensioen dat u nu gaat gebruiken is 60% van € 1000 = € 600.
- Op dat deel passen we de vervroegingsfactor toe. De vervroegingsfactor $68 - 60 = 0,625$ (2020). U ontvangt € $600 \times 0,625 = € 375$.
- Dit ontvangt u naast uw salaris, maar u ontvangt dan nog geen AOW.
- U blijft pensioen opbouwen over de 40% die u nog werkt.

3 Partnerpensioen ruilen voor extra ouderdompensioen (zie hoofdstuk 5.3 [U wilt meer of minder pensioen](#))

Voorbeeld:

- U wilt op uw 67e met pensioen.
- Leeftijd van uw partner is niet van belang.
- U heeft op uw 67e € 1.000 ouderdompensioen per maand opgebouwd als u op uw 68e met pensioen gaat.
- U heeft een partnerpensioen ongeacht het moment van overlijden van € 700 per maand.
- Het partnerpensioen dat u heeft opgebouwd kan u optellen bij uw ouderdompensioen. We rekenen met een uitruilfactor van 0,223 (zie tabel onder bijlage 3). Uitrusten van € 700 partnerpensioen levert een extra ouderdompensioen op van $€ 700 \times 0,223$ (2020) = 156,10 euro
- Uw ouderdompensioen vanaf uw 68e wordt:
 $€ 1000 + € 156,10 = € 1.156,10$.
- Na vervroegen naar 67 jaar wordt uw ouderdompensioen vanaf 67 jaar $€ 0,936$ (2020) x $€ 1.156,10 = € 1.082,11$
- Als u overlijdt ontvangt uw partner geen partnerpensioen.

4 Hoogte van het ouderdomspensioen eerste jaren hoger (zie hoofdstuk 5.3 [U wilt meer of minder pensioen](#))

Factoren bij in hoogte variëren van ouderdomspensioen

		Leeftijd vanaf									
		59	60	61	62	63	64	65	66	67	68
Leeftijd tot	60	0,054									
	61	0,112	0,055								
	62	0,174	0,115	0,057							
	63	0,242	0,179	0,118	0,058						
	64	0,316	0,249	0,185	0,122	0,060					
	65	0,396	0,326	0,257	0,190	0,125	0,062				
	66	0,483	0,409	0,336	0,266	0,197	0,129	0,064			
	67	0,578	0,499	0,423	0,348	0,275	0,204	0,134	0,066		
	68	0,682	0,599	0,518	0,438	0,361	0,285	0,211	0,139	0,068	
	69	0,797	0,709	0,622	0,538	0,455	0,375	0,296	0,219	0,144	0,071
	70	0,925	0,830	0,738	0,648	0,560	0,474	0,390	0,308	0,228	0,150
	71	1,065	0,965	0,866	0,770	0,676	0,584	0,494	0,407	0,321	0,237
	72	1,222	1,115	1,009	0,906	0,806	0,707	0,611	0,517	0,425	0,335
	73	1,397	1,282	1,169	1,059	0,951	0,845	0,741	0,640	0,542	0,445
	74	1,594	1,470	1,349	1,230	1,114	1,000	0,889	0,780	0,673	0,569
75	1,817	1,683	1,552	1,424	1,298	1,176	1,055	0,937	0,822	0,710	
76	2,069	1,925	1,783	1,644	1,508	1,375	1,245	1,117	0,992	0,870	
77	2,357	2,201	2,047	1,897	1,749	1,604	1,462	1,323	1,187	1,054	
78	2,689	2,518	2,351	2,187	2,026	1,868	1,713	1,561	1,412	1,267	
		Leeftijd vanaf									
		69	70	71	72	73	74	75	76	77	
Leeftijd tot	70	0,074									
	71	0,156	0,077								
	72	0,248	0,163	0,080							
	73	0,351	0,260	0,171	0,084						
	74	0,468	0,369	0,273	0,179	0,088					
	75	0,600	0,493	0,389	0,287	0,188	0,093				
	76	0,751	0,634	0,521	0,410	0,303	0,199	0,098			
	77	0,924	0,797	0,673	0,552	0,435	0,321	0,210	0,103		
	78	1,124	0,985	0,849	0,716	0,587	0,462	0,340	0,223	0,109	

Voorbeeld van de toepassing van de tabel:

- Stel uw AOW-leeftijd is 67 jaar.
- Op uw 63^e is uw ouderdomspensioen op uw 68^e € 1.000 per maand.
- U wilt in juli 2020 op uw 63^e met pensioen en tot uw AOW-datum een hoger pensioen. U kiest ervoor om € 100 extra voor uw AOW-datum te ontvangen (en heeft dan na u AOW-datum een lager pensioen).
- We gaan uw pensioen eerst vervroegen en daarna verhogen.
- Uw vervroegd pensioen wordt dan:
 - eerst vervroegen we uw pensioen naar uw 63^e. Dat is 0,735 (2020) van € 1.000 = € 735 per maand.
- U wilt uw vervroegde pensioen met € 100 verhogen:
 - de ruilfactor bij hoog-laag tussen uw 63^e en 67^e is 0,275 (2020). Voor elke euro die u tussen uw 63^e en 67^e meer wilt ontvangen, ontvangt u 27,5 eurocent minder vanaf uw 67^e.
 - de € 100 die u tussen uw 63^e en 67^e meer wilt ontvangen kost u € 100 x 0,275 = € 27,50. Dit gaat af van uw ouderdomspensioen vanaf uw AOW-leeftijd.
 - Van uw 63^e tot uw 67^e wordt uw ouderdomspensioen dan € 735 + € 100 = € 835 per maand.
 - Vanaf uw 67^e wordt uw ouderdomspensioen dan levenslang € 735 - € 27,50 = € 707,50 . Daarnaast ontvangt u dan uw AOW-uitkering.

Het voorbeeld kan ook andersom. Dan kiest u ervoor om na uw AOW een hoger pensioen te ontvangen.

5 Afkopen (zie hoofdstuk 8 [Wij kunnen uw pensioen in een keer betalen](#))

Afkoopfactoren ouderdomspensioen bij ingang ouderdomspensioen

Leeftijd	OP	OOP
65	16,667	7,061
66	16,153	7,017
67	15,631	6,964
68	15,102	6,903
69	14,567	6,832
70	14,025	6,751
71	13,479	6,659
72	12,929	6,557
73	12,377	6,443
74	11,822	6,317
75	11,267	6,179

Afkoopfactoren nabestaandenpensioen bij ingang ouderdomspensioen

Leeftijd	Volledig kapitaalgedekt PP ¹
	PP
65	3,036
66	3,042
67	3,057
68	3,058
69	3,053
70	3,042
71	3,023
72	2,995
73	2,959
74	2,913
75	2,857

Afkoopfactoren nabestaandenpensioen bij ingang ouderdomspensioen

Leeftijd	Kapitaalgedekt PP65+ ²		Volledig kapitaalgedekt PP ³	
	PP	TPP	PP	TPP
65	3,031	0,107	2,143	0,073
66	3,039	0,067	2,154	0,047
67	3,055	0,040	2,161	0,027
68	3,058	0,013	2,163	0,007

¹ Opgebouwd vanaf 1-1-2018, uitruikbaar, TPP (tijdelijk partnerpensioen ter compensatie loonheffing) n.v.t., PP bevat wezenpensioen

² Opgebouwd tussen 1-7-1999 en 1-1-2018, uitruikbaar, TPP bevat wezenpensioen

³ Opgebouwd vóór 1-7-1999, niet uitruikbaar, TPP bevat wezenpensioen

Leeftijd	Kapitaalgedekt PP65+ ²		Volledig kapitaalgedekt PP ³	
	PP	TPP	PP	TPP
69	3,053	0,000	2,161	0,000
70	3,042	0,000	2,153	0,000
71	3,023	0,000	2,140	0,000
72	2,995	0,000	2,122	0,000
73	2,959	0,000	2,096	0,000
74	2,913	0,000	2,065	0,000
75	2,857	0,000	2,027	0,000

Voorbeeld van de toepassing van de tabel:

- Stel uw AOW-leeftijd is 67 jaar.
- U gaat met pensioen op uw AOW-leeftijd.
- U heeft bij ons een jaarlijks ouderdomspensioen vanaf uw 68^e van € 300 per jaar. Als u overlijdt is het partnerpensioen is $70\% \times 300 = € 210$ per jaar.
- We toetsen uw ouderdomspensioen dat u zou krijgen vanaf de AOW-leeftijd. We moeten uw ouderdomspensioen dus vervroegen van 68 naar 67 jaar. Deze bedraagt dan $€ 300 \times 0,936$ (2020) = € 280,80.
- Zowel het ouderdomspensioen als het partnerpensioen zijn lager dan de afkoopgrens.
- In 2020 geldt op 67 jaar voor uw ouderdomspensioen een afkoopfactor van 15,631. De afkoopfactor van het partnerpensioen is dan 3,057.
- U ontvangt van ons $(€ 280,80 \times 15,631) + (€ 210 \times 3,057) = € 4.389,18 + € 641,97 = € 5.031,15$.
- Op dit bruto bedrag wordt o.a. loonheffing nog ingehouden, dus wat u op uw bankrekening ontvangt is lager.
- U ontvangt géén maandelijkse pensioenen meer van ons.

Afkoopfactoren Partnerpensioen en Partnerpensioen voor ex-partner bij overlijden

Leeftijd	PP	TPP
16	31,498	28,052
17	31,354	27,822
18	31,206	27,587
19	31,053	27,345
20	30,897	27,096
21	30,736	26,841
22	30,570	26,579
23	30,398	26,310
24	30,222	26,033
25	30,040	25,748
26	29,852	25,455
27	29,659	25,154
28	29,459	24,845
29	29,254	24,527
30	29,042	24,200
31	28,824	23,844
32	28,599	23,457
33	28,367	23,080
34	28,129	22,681
35	27,883	22,259
36	27,630	21,813
37	27,369	21,366
38	27,101	20,940
39	26,825	20,463
40	26,541	19,960
41	26,249	19,456
42	25,949	18,922
43	25,641	18,387
44	25,325	17,880
45	25,000	17,313
46	24,666	16,715
47	24,325	16,113
48	23,974	15,477
49	23,615	14,839
50	23,247	14,165
51	22,869	13,489
52	22,483	12,774
53	22,088	12,058
54	21,683	11,378
55	21,270	10,616
56	20,847	9,811
57	20,414	9,002
Leeftijd	PP	TPP

58	19,972	8,145
59	19,521	7,286
60	19,061	6,373
61	18,592	5,458
62	18,114	4,604
63	17,626	3,615
64	17,130	2,461
65	16,625	1,340
66	16,113	0,411
67	15,592	0,000
68	15,064	0,000
69	14,530	0,000
70	13,990	0,000
71	13,446	0,000
72	12,897	0,000
73	12,346	0,000
74	11,793	0,000
75	11,239	0,000
76	10,687	0,000
77	10,138	0,000
78	9,595	0,000
79	9,059	0,000
80	8,532	0,000
81	8,017	0,000
82	7,517	0,000
83	7,031	0,000
84	6,563	0,000
85	6,113	0,000
86	5,684	0,000
87	5,277	0,000
88	4,895	0,000
89	4,535	0,000
90	4,200	0,000
91	3,890	0,000
92	3,600	0,000
93	3,332	0,000
94	3,085	0,000
95	2,859	0,000
96	2,652	0,000
97	2,464	0,000
98	2,293	0,000
99	2,137	0,000
100	1,997	0,000
Leeftijd	PP	TPP

101	1,874	0,000
102	1,763	0,000
103	1,666	0,000
104	1,581	0,000
105	1,507	0,000
106	1,446	0,000
107	1,395	0,000
108	1,351	0,000
109	1,313	0,000
110	1,279	0,000
111	1,250	0,000
112	1,224	0,000
113	1,201	0,000
114	1,181	0,000
115	1,162	0,000
116	1,142	0,000
117	1,115	0,000
118	1,066	0,000
119	0,958	0,000
120	0,691	0,000

2. Afkoop klein wezenpensioen

Leeftijd	Wezenpensioen
0	18,057
1	17,549
2	17,026
3	16,489
4	15,936
5	15,369
6	14,785
7	14,185
8	13,568
9	12,934
10	12,282
11	11,612
12	10,923
13	10,215
14	9,487
15	8,739
16	7,969
17	7,178
18	6,365
19	5,530
20	4,670
21	3,787
22	2,879
23	1,946
24	0,986
25	0,000

Vaststelling contante waarde afkoop kleine pensioenen:

De afkoopwaarde van kleine pensioenen berekenen we door de opgebouwde pensioenaanspraken te vermenigvuldigen met deze factoren. We kopen kleine pensioenen af bij pensioneren of overlijden. Voor tussenliggende leeftijden berekenen we de factoren naar verhouding. Is uw kind bijvoorbeeld precies 9,5 jaar? Dan berekenen we de factor als volgt: $12,934 + 12,282 = 25,216$. Omdat uw kind precies 9,5 jaar is delen we de factor door 2. De afkoopfactor wordt dan 12,608.

Is uw kind bijvoorbeeld 9 jaar en drie maanden? Dan wordt de afkoopfactor in dit voorbeeld:

$$12,934 - 12,282 = 0,652.$$

$$3/12 \text{ van } 0,652 = 0,163.$$

$$\text{De afkoopfactor wordt dan } 12,934 - 0,163 = 12,771.$$

Voorbeeld gebruik van de tabel:

- Stel u overlijdt op uw 45^e.
- U had op dat moment € 400 ouderdompensioen en € 280 partnerpensioen opgebouwd.
- U heeft een partner van 43 jaar en u heeft een kind van 12 jaar.
- Uw kind ontvangt, 14% van uw ouderdompensioen, dat is € 56 wezenpensioen.

Omdat het nabestaandenpensioen onder de afkoopgrens van € 497,27 (2020) ligt, kopen wij het als volgt af:

- Partnerpensioen: $280 \times 25,641 = € 7.179,48$
- Wezenpensioen: $14\% \times 400 \times 10,923 = € 611,69$

6 Berekening ABP ExtraPensioen

U gaat met pensioen

Als u met pensioen gaat zetten we de opgebouwde waarde om in ouderdompensioen, partnerpensioen en wezenpensioen. Dit doen we door de opgebouwde waarde te delen door de factor van uw leeftijd bij pensionering.

Ik ga uit dienst bij mijn werkgever

Wij gaan dan de opgebouwde waarde omzetten in ouderdompensioen op uw 68^e en nabestaandenpensioen als u overlijdt. Dit doen we door het opgebouwde kapitaal te delen door bij uw leeftijd horende factor. Het partnerpensioen is dan 70% van uw ouderdompensioen. Het wezenpensioen is 14% van het ouderdompensioen.

Zit uw leeftijd er bijvoorbeeld precies tussen in? Dan rekenen we met een factor die precies tussen bij die twee leeftijden behorende factoren in ligt. Bent u bijvoorbeeld 41 jaar en zes maanden? Dan berekenen we de factor als volgt: $9,660 + 9,909 = 19,569$.

Omdat u precies 41,5 bent, delen we de factor door 2. De omzettingfactor wordt dan 9,7845.

Voorbeeld:

- U heeft € 100.000 opgebouwd kapitaal.
- U bent precies 45 jaar.
- Als u uit dienst gaat wordt € 100.000 op dat moment omgezet in ouderdoms- en partnerpensioen
 - uw ouderdompensioen wordt dan € $100.000/10,681$ (2020) = € 9.362,42 per jaar.
 - het partnerpensioen wordt dan 70% van € 9.362,42 = € 6.553,69 per jaar.
 - het wezenpensioen wordt dan 14% van € 9.362,42 = € 1.310,74 per jaar (per halve wees).

Omrekeningsfactoren (2020) die we gebruiken bij het omzetten van opgebouwde waarde in ouderdompensioen en nabestaandenpensioen

Leeftijd	Middeloonregeling burgers (AKP)	Middeloonregeling burgers (overgangsrecht FPU)
15	4,929	5,671
16	5,064	5,827
17	5,197	5,982
18	5,335	6,141
19	5,476	6,305
20	5,621	6,474
21	5,772	6,648
22	5,924	6,824
23	6,081	7,005
24	6,242	7,191
25	6,409	7,383
26	6,576	7,577
27	6,747	7,777
28	6,924	7,981
29	7,103	8,189
30	7,288	8,402

Leeftijd	Middeloonregeling burgers (AKP)	Middeloonregeling burgers (overgangsrecht FPU)
31	7,479	8,625
32	7,676	8,851
33	7,873	9,081
34	8,079	9,321
35	8,289	9,567
36	8,507	9,820
37	8,730	10,079
38	8,952	10,341
39	9,182	10,607
40	9,418	10,882
41	9,660	11,165
42	9,909	11,456
43	10,162	11,755
44	10,416	12,051
45	10,681	12,364
46	10,958	12,689
47	11,234	13,014
48	11,516	13,348
49	11,805	13,688
50	12,103	14,042
51	12,407	14,405
52	12,717	14,778
53	13,038	15,159
54	13,362	15,544
55	13,695	15,943
56	14,032	16,350
57	14,382	16,773
58	14,739	17,207
59	15,111	17,659
60	15,492	18,123
61	15,885	18,604
62	16,289	19,097
63	16,704	19,607
64	17,144	20,147
65	17,596	20,731
66	18,057	20,174
67	18,541	19,619
68	19,045	19,045
69	18,458	18,458
70	17,861	17,861
71	17,253	17,253
72	16,633	16,633
73	16,005	16,005

Leeftijd	Middeloonregeling burgers (AKP)	Middeloonregeling burgers (overgangsrecht FPU)
74	15,367	15,367
75	14,720	14,720

Omrekeningsfactor (2020) die we gebruiken bij het omzetten van opgebouwde waarde in nabestaandenpensioen

Leeftijd	Middeloonregeling burgers (AKP)	Middeloonregeling burgers (overgangsrecht FPU)
n.v.t.	21,453	21,453

U bent in dienst en u spaart bij met ABP ExtraPensioen en u overlijdt

We berekenen de verhoging van het nabestaandenpensioen als volgt:

De som van uw inleg en rendement gedeeld door 21,453. Deze factor is niet afhankelijk van uw leeftijd op het moment dat u overlijdt. Per halve wees bedraagt het wezenpensioen 14/70e deel van het partnerpensioen.

Voorbeeld:

- Op het moment dat u overlijdt, heeft u € 54.000 opgebouwd.
- Het partnerpensioen is: $\text{€ } 54.000 / 21,453 = \text{€ } 2.517,13$ per jaar, zolang uw partner leeft.
- Per halve wees bedraagt het wezenpensioen: $14/70 \times \text{€ } 2.517,13 = \text{€ } 503,43$.

7. Berekening Nettopensioen

Bijlagen

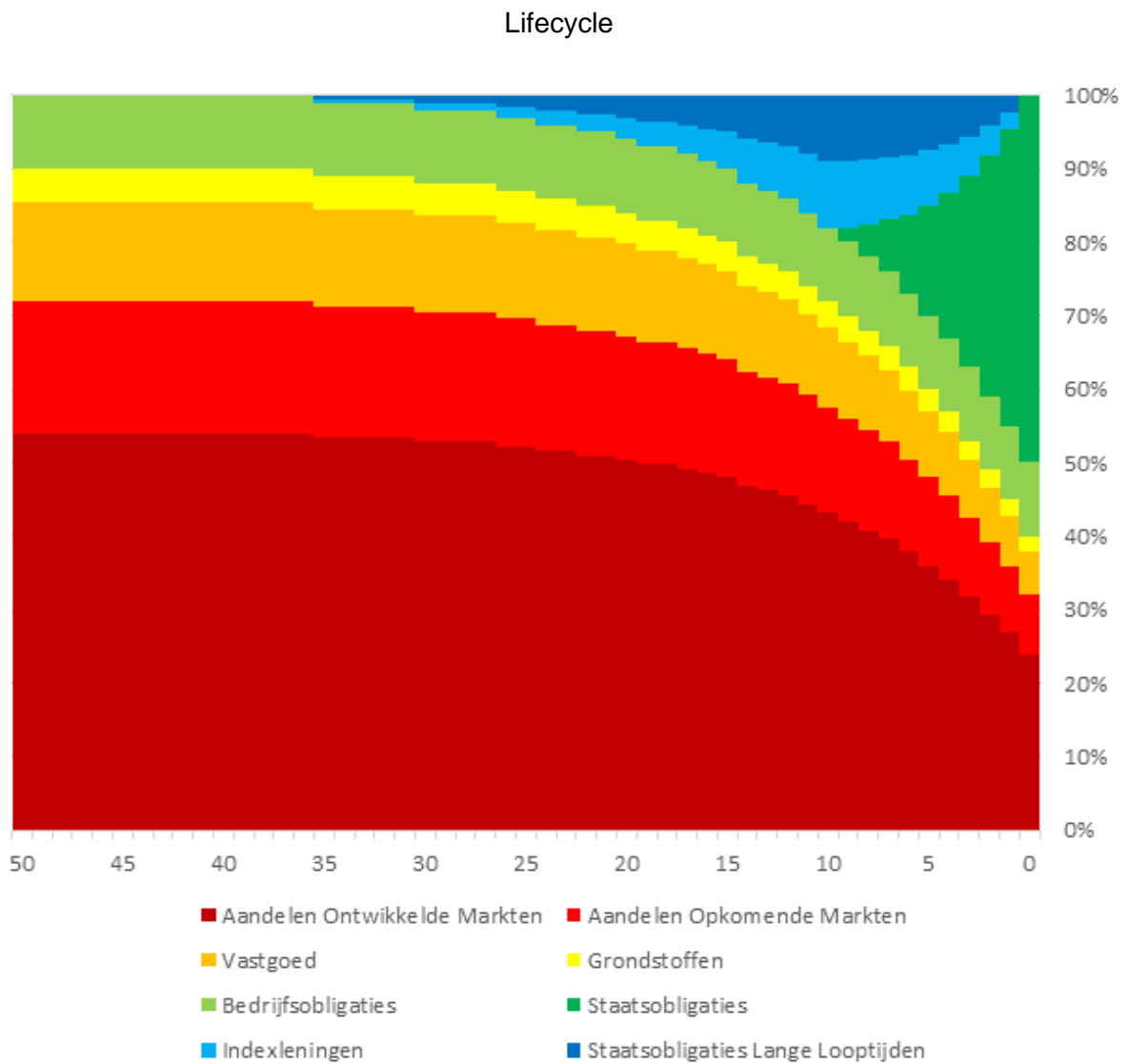
- Lifecycleverloop en beheerkosten
- Beleggingsmix
- Factoren voor omzetting en ruilfactoren
- Risicopremie partner- en wezenpensioen
- Risicopremie arbeidsongeschiktheid

Bijlage Nettopensioen Lifecycleverloop en beheerkosten

Horizon	Aandelen Ontwikkelde Markten	Aandelen Opkomende Markten	Vastgoed	Grondstoffen	Bedrijfsobligaties	Staatsobligaties	Indexeringen	Staatsobligaties Lange Looptijden	Beheertarief bruto (jaarbasis)	Kortingspercentage*	Beheertarief netto (jaarbasis)
0	24,00%	8,00%	6,00%	2,00%	10,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,294%	75,22%	0,073%
1	27,00%	9,00%	6,75%	2,25%	10,00%	40,50%	2,25%	2,25%	0,310%	75,22%	0,077%
2	29,40%	9,80%	7,35%	2,45%	10,00%	32,80%	4,10%	4,10%	0,322%	75,22%	0,080%
3	31,80%	10,60%	7,95%	2,65%	10,00%	25,90%	5,55%	5,55%	0,334%	75,22%	0,083%
4	34,20%	11,40%	8,55%	2,85%	10,00%	19,80%	6,60%	6,60%	0,347%	75,22%	0,086%
5	36,00%	12,00%	9,00%	3,00%	10,00%	15,00%	7,50%	7,50%	0,356%	75,22%	0,088%
6	37,80%	12,60%	9,45%	3,15%	10,00%	10,80%	8,10%	8,10%	0,365%	75,22%	0,091%
7	39,60%	13,20%	9,90%	3,30%	10,00%	7,20%	8,40%	8,40%	0,375%	75,22%	0,093%
8	40,80%	13,60%	10,20%	3,40%	10,00%	4,40%	8,80%	8,80%	0,381%	75,22%	0,094%
9	42,00%	14,00%	10,50%	3,50%	10,00%	2,00%	9,00%	9,00%	0,387%	75,22%	0,096%
10	43,20%	14,40%	10,80%	3,60%	10,00%	0,00%	9,00%	9,00%	0,393%	75,22%	0,097%
11	44,40%	14,80%	11,10%	3,70%	10,00%	0,00%	8,00%	8,00%	0,399%	75,22%	0,099%
12	45,60%	15,20%	11,40%	3,80%	10,00%	0,00%	7,00%	7,00%	0,406%	75,22%	0,101%
13	46,20%	15,40%	11,55%	3,85%	10,00%	0,00%	6,50%	6,50%	0,409%	75,22%	0,101%
14	46,80%	15,60%	11,70%	3,90%	10,00%	0,00%	6,00%	6,00%	0,412%	75,22%	0,102%
15	48,00%	16,00%	12,00%	4,00%	10,00%	0,00%	5,00%	5,00%	0,418%	75,22%	0,104%
16	48,60%	16,20%	12,15%	4,05%	10,00%	0,00%	4,50%	4,50%	0,421%	75,22%	0,104%
17	49,20%	16,40%	12,30%	4,10%	10,00%	0,00%	4,00%	4,00%	0,424%	75,22%	0,105%
18	49,80%	16,60%	12,45%	4,15%	10,00%	0,00%	3,50%	3,50%	0,427%	75,22%	0,106%
19	49,80%	16,60%	12,45%	4,15%	10,00%	0,00%	3,50%	3,50%	0,427%	75,22%	0,106%
20	50,40%	16,80%	12,60%	4,20%	10,00%	0,00%	3,00%	3,00%	0,430%	75,22%	0,107%
21	51,00%	17,00%	12,75%	4,25%	10,00%	0,00%	2,50%	2,50%	0,434%	75,22%	0,107%
22	51,00%	17,00%	12,75%	4,25%	10,00%	0,00%	2,50%	2,50%	0,434%	75,22%	0,107%
23	51,60%	17,20%	12,90%	4,30%	10,00%	0,00%	2,00%	2,00%	0,437%	75,22%	0,108%
24	51,60%	17,20%	12,90%	4,30%	10,00%	0,00%	2,00%	2,00%	0,437%	75,22%	0,108%
25	52,20%	17,40%	13,05%	4,35%	10,00%	0,00%	1,50%	1,50%	0,440%	75,22%	0,109%
26	52,20%	17,40%	13,05%	4,35%	10,00%	0,00%	1,50%	1,50%	0,440%	75,22%	0,109%
27	52,80%	17,60%	13,20%	4,40%	10,00%	0,00%	1,00%	1,00%	0,443%	75,22%	0,110%
28	52,80%	17,60%	13,20%	4,40%	10,00%	0,00%	1,00%	1,00%	0,443%	75,22%	0,110%
29	52,80%	17,60%	13,20%	4,40%	10,00%	0,00%	1,00%	1,00%	0,443%	75,22%	0,110%
30	52,80%	17,60%	13,20%	4,40%	10,00%	0,00%	1,00%	1,00%	0,443%	75,22%	0,110%
31	53,40%	17,80%	13,35%	4,45%	10,00%	0,00%	0,50%	0,50%	0,446%	75,22%	0,110%
32	53,40%	17,80%	13,35%	4,45%	10,00%	0,00%	0,50%	0,50%	0,446%	75,22%	0,110%
33	53,40%	17,80%	13,35%	4,45%	10,00%	0,00%	0,50%	0,50%	0,446%	75,22%	0,110%
34	53,40%	17,80%	13,35%	4,45%	10,00%	0,00%	0,50%	0,50%	0,446%	75,22%	0,110%
35	53,40%	17,80%	13,35%	4,45%	10,00%	0,00%	0,50%	0,50%	0,446%	75,22%	0,110%
>35	54,00%	18,00%	13,50%	4,50%	10,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,449%	75,22%	0,111%

* ABP ontvangt een korting op de beheertarieven afhankelijk van onder meer de ontwikkeling van het belegd vermogen. De korting over een maand wordt na afloop van die maand vastgesteld. Op de beheerkosten voor de belegging van het nettopensioenkapitaal wordt dezelfde korting toegepast (netto beheertarief). In bovenstaand schema is een verwacht kortingspercentage voor 2020 opgenomen, dat berekend is op basis van de beleggingsmix van september 2019 en het daarbij horend belegd vermogen van € 458,4 miljard. Bij de daadwerkelijke aftrek van de netto beheertarieven op het pensioenkapitaal in een maand wordt rekening gehouden met het kortingspercentage over die maand.

Bijlage Nettopensioen beleggingsmix



Bijlage Nettopensioen factoren voor omzetting en ruilfactoren

Aanwendfactoren omzetting verworven kapitaal bij einde deelneming en pensionering.

Leeftijd	Factor	Leeftijd	Factor	Leeftijd	Factor	Leeftijd	Factor
21	16,585	36	21,022	51	24,757	66	25,828
22	16,866	37	21,311	52	24,888	67	26,122
23	17,150	38	21,603	53	24,997	68	26,391
24	17,438	39	21,905	54	25,113	69	26,790
25	17,733	40	22,199	55	25,242	70	27,193
26	18,029	41	22,492	56	25,350	71	27,609
27	18,325	42	22,770	57	25,439	72	28,040
28	18,623	43	23,037	58	25,505		
29	18,921	44	23,320	59	25,555		
30	19,225	45	23,554	60	25,576		
31	19,520	46	23,761	61	25,579		
32	19,822	47	24,007	62	25,608		
33	20,138	48	24,224	63	25,597		
34	20,433	49	24,425	64	25,577		
35	20,728	50	24,602	65	25,586		

Aanwendfactoren omzetting verworven kapitaal bij overlijden.

Leeftijd	Aanwending
21	67,580
22	66,999
23	66,406
24	65,801
25	65,183
26	64,553
27	63,911
28	63,255
29	62,586
30	61,904
31	61,206
32	60,497
33	59,773
34	59,028
35	58,264
36	57,491
37	56,702
38	55,894
39	55,067
40	54,229

PENSIOENREGLEMENT

2020

Leeftijd	Aanwending
41	53,385
42	52,517
43	51,633
44	50,736
45	49,820
46	48,894
47	47,963
48	47,008
49	46,037
50	45,056
51	44,058
52	43,052
53	42,030
54	40,998
55	39,950
56	38,894
57	37,836
58	36,756
59	35,662
60	34,561
61	33,449
62	32,330
63	31,198
64	30,064
65	28,943
66	27,813
67	26,673
68	25,539
69	24,432
70	23,387
71	22,390
72	21,399
73	20,413
74	19,434
75	18,465
76	17,506
77	16,560
78	15,628
79	14,714
80	13,819
81	12,946
82	12,096

PENSIOENREGLEMENT

2020

Leeftijd	Aanwending
83	11,273
84	10,479
85	9,719
86	8,991
87	8,299
88	7,642
89	7,023
90	6,446
91	5,909
92	5,409
93	4,949
94	4,528
95	4,140
96	3,785
97	3,463
98	3,172
99	2,910
100	2,675

Ruilfactoren ouderdomspensioen naar partnerpensioen en andersom.

Uitruil	Factor	Toelichting
Van PP naar OP 68	0,223	Uitruil van 1 euro PP2018 leidt tot een verhoging van het OP op 68 jaar met 0,223 euro
Van OP 68 naar PP	0,305	Uitruil van 1 euro PP2018 leidt tot een verlaging van het OP op 68 jaar met 0,305 euro

Bijlage Nettopensioen risicopremie nabestaandenpensioen**De risicopremie voor het risico gedekt nabestaandenpensioen.**

Om de premie voor het risico gedekt nabestaandenpensioen vast te stellen gaan we uit van de factor bij de leeftijd van de deelnemer in de kolom sterftekans. Deze vermenigvuldigen we met het risicokapitaal. Het risicokapitaal is het verschil tussen de factor bij leeftijd partner in kolom aanwending maal fiscaal maximaal partnerpensioen en het al gespaarde kapitaal.

Leeftijd	Sterftekans	Aanwending
21	0,0001	61,283
22	0,0001	60,807
23	0,0001	60,321
24	0,0001	59,824
25	0,0001	59,315
26	0,0001	58,795
27	0,0001	58,264
28	0,0002	57,721
29	0,0002	57,165
30	0,0002	56,597
31	0,0002	56,015
32	0,0002	55,421
33	0,0002	54,815
34	0,0002	54,189
35	0,0002	53,545
36	0,0002	52,893
37	0,0002	52,225
38	0,0003	51,540
39	0,0003	50,837
40	0,0003	50,123
41	0,0004	49,401
42	0,0004	48,658
43	0,0004	47,899
44	0,0005	47,126
45	0,0005	46,336
46	0,0006	45,534
47	0,0007	44,726
48	0,0007	43,896
49	0,0008	43,048
50	0,0009	42,189
51	0,0010	41,314
52	0,0011	40,428
53	0,0012	39,527
54	0,0014	38,613

PENSIOENREGLEMENT

2020

Leeftijd	Sterftkans	Aanwending
55	0,0015	37,682
56	0,0017	36,741
57	0,0019	35,796
58	0,0021	34,828
59	0,0024	33,844
60	0,0026	32,851
61	0,0030	31,845
62	0,0033	30,829
63	0,0038	29,797
64	0,0042	28,761
65	0,0048	27,734
66	0,0054	26,697
67	0,0061	25,645
68	0,0069	24,597
69	0,0079	23,572
70	0,0090	22,605
71	0,0103	21,684
72	0,0118	20,763
73	n.v.t.	19,844
74	n.v.t.	18,929
75	n.v.t.	18,018
76	n.v.t.	17,113
77	n.v.t.	16,217
78	n.v.t.	15,331
79	n.v.t.	14,458
80	n.v.t.	13,600
81	n.v.t.	12,760
82	n.v.t.	11,940
83	n.v.t.	11,142
84	n.v.t.	10,371
85	n.v.t.	9,630
86	n.v.t.	8,919
87	n.v.t.	8,241
88	n.v.t.	7,595
89	n.v.t.	6,987
90	n.v.t.	6,418
91	n.v.t.	5,887
92	n.v.t.	5,392
93	n.v.t.	4,937
94	n.v.t.	4,519
95	n.v.t.	4,133
96	n.v.t.	3,780

PENSIOENREGLEMENT

2020

Leeftijd	Sterftekans	Aanwending
97	n.v.t.	3,460
98	n.v.t.	3,169
99	n.v.t.	2,908
100	n.v.t.	2,674

Bijlage nettopensioen risicopremie arbeidsongeschiktheid

De risicopremie voor premievrije voortzetting bij arbeidsongeschiktheid

De risicopremie voor premievrije voortzetting van de deelneming bij arbeidsongeschiktheid in de zin van de WIA. De risicopremie is gelijk aan onderstaand percentage vermenigvuldigd met ofwel de premie volgens de premiestaffel (bij opbouw- of totaalpakket) ofwel de risicopremie voor nabestaandenpensioen (bij alleen risicopakket).

Leeftijdsklasse	Opslag
15 t/m 19	0,0
20 t/m 24	0,1
25 t/m 29	0,3
30 t/m 34	0,6
35 t/m 39	0,8
40 t/m 44	0,7
45 t/m 49	0,6
50 t/m 54	0,6
55 t/m 59	0,5
60 t/m 64	0,4
65 t/m 67	0,1