

Tabellenboek

De Nationale Algemeen Pensioenfonds
Collectiviteitkring F - McCain

Geldig vanaf: 1-1-2023

Geldig tot: 1-1-2024

Inleiding

In dit tabellenboek zijn de collectief actuarieel gelijkwaardige factoren opgenomen voor Collectiviteitkring F - McCain van De Nationale Algemeen Pensioenfonds.

Uitgangspunten

Bij de factoren zijn de volgende uitgangspunten gehanteerd:

Overlevingstafel	Prognosetafel AG2022, startjaar 2023		
Ervaringssterfte	Ervaringssterfte Collectiviteitkring F - McCain 2022		
Rente	12-maandsgemiddelde DNB-rentetermijnstructuur per 30-09-2022		
Gehuwdheid	Tot pensioendatum wordt het onbepaalde partnersysteem gehanteerd, waarbij ervan uitgegaan wordt dat iedereen een partner heeft. Vanaf pensioendatum wordt het bepaalde partnersysteem gehanteerd.		
Opslag voor wezenpensioen	Nihil		
Opslag toekomstige kosten	Afkoopfactoren	Nihil	
	Inkoopfactoren	3,40%	
Opslag dekkingsgraad	Afkoopfactoren	Nihil	
	Inkoopfactoren	16,87%	
Opslag weerstandsvermogen	Afkoopfactoren	Nihil	
	Inkoopfactoren	0,20%	
Verhouding man/vrouw	Uitruilfactoren ouderdomspensioen in partnerpensioen	Man	Vrouw
		75%	25%
	Uitruilfactoren partnerpensioen in ouderdomspensioen	80%	20%
	Flexibiliseringsfactoren	90%	10%
	Afkoopfactoren	90%	10%
	Inkoopfactoren	87%	13%

Ingangsdatum en geldigheidsduur

De factoren zijn bepaald door het bestuur en zijn in beginsel geldig van 1 januari 2023 tot 1 januari 2024.

Indien het bestuur dit noodzakelijk acht is het bevoegd de factoren tussentijds te wijzigen.

Vervroegings- en uitstelfactoren van het ouderdomspensioen

In onderstaande tabel zijn de vervroegings- en uitstelfactoren opgenomen van het ouderdomspensioen. Door het ouderdomspensioen ingaande op 68 jaar te vermenigvuldigen met de factor in de tabel wordt de hoogte van het ouderdomspensioen op de vervroegde/uitgestelde ingangsdatum gevonden.

Leeftijd	Factor
61	0,6905
62	0,7233
63	0,7592
64	0,7986
65	0,8418
66	0,8894
67	0,9420
68	1,0000
69	1,0644
70	1,1362
71	1,2165
72	1,3064
73	1,4078

Uitruil ouderdomspensioen naar partnerpensioen en vice versa

Vòòr pensioendatum

In onderstaande tabel zijn de volgende uitruilfactoren opgenomen:

- Van partnerpensioen naar ouderdomspensioen (ingående op 68-jarige leeftijd)
Factor "PP in OP68"
- Van ouderdomspensioen (ingående op 68-jarige leeftijd) naar partnerpensioen
Factor "OP68 in PP"

De verkregen aanspraak wordt gevonden door de factor in de tabel te vermenigvuldigen met de aanspraak die wordt uitgeruild.

Leeftijd	PP in OP68	OP68 in PP	Leeftijd	PP in OP68	OP68 in PP
18	0,3245	3,1874	46	0,3894	2,6557
19	0,3266	3,1663	47	0,3915	2,6419
20	0,3287	3,1461	48	0,3935	2,6292
21	0,3308	3,1263	49	0,3952	2,6179
22	0,3328	3,1067	50	0,3967	2,6084
23	0,3350	3,0870	51	0,3979	2,6008
24	0,3370	3,0677	52	0,3988	2,5956
25	0,3391	3,0484	53	0,3993	2,5928
26	0,3413	3,0293	54	0,3993	2,5930
27	0,3435	3,0099	55	0,3989	2,5965
28	0,3457	2,9900	56	0,3978	2,6039
29	0,3480	2,9704	57	0,3962	2,6153
30	0,3503	2,9507	58	0,3938	2,6315
31	0,3527	2,9308	59	0,3908	2,6524
32	0,3551	2,9110	60	0,3871	2,6781
33	0,3575	2,8913	61	0,3826	2,7098
34	0,3600	2,8715	62	0,3775	2,7469
35	0,3625	2,8518	63	0,3718	2,7900
36	0,3650	2,8323	64	0,3652	2,8404
37	0,3675	2,8128	65	0,3580	2,8980
38	0,3700	2,7935	66	0,3501	2,9643
39	0,3726	2,7744	67	0,3414	3,0401
40	0,3751	2,7558	68	0,3321	3,1254
41	0,3777	2,7375			
42	0,3801	2,7198			
43	0,3826	2,7026			
44	0,3850	2,6861			
45	0,3872	2,6706			

Uitruil ouderdomspensioen naar partnerpensioen en vice versa

Op pensioendatum

In onderstaande tabel zijn de volgende uitruilfactoren opgenomen:

- Van partnerpensioen naar ingegaan ouderdomspensioen
Factor "PP in OP"
- Van ingegaan ouderdomspensioen naar partnerpensioen
Factor "OP in PP"

De verkregen aanspraak wordt gevonden door de factor in de tabel te vermenigvuldigen met de aanspraak die wordt uitgeruild.

<u>Leeftijd</u>	<u>PP in OP</u>	<u>OP in PP</u>
61	0,2651	3,9045
62	0,2739	3,7804
63	0,2830	3,6603
64	0,2923	3,5451
65	0,3019	3,4337
66	0,3117	3,3269
67	0,3218	3,2243
68	0,3321	3,1254
69	0,3445	3,0139
70	0,3575	2,9049
71	0,3712	2,7985
72	0,3855	2,6956
73	0,4005	2,5953

Omzetting ouderdomspensioen in AOW-overbruggingspensioen

In onderstaande tabel zijn de factoren voor omzetting van ingegaan ouderdomspensioen naar AOW-overbruggingspensioen opgenomen.

Aangezien de AOW-leeftijd afhankelijk is van de geboortedag, is de AOW-leeftijd per persoon verschillend. In de tabel zijn meerdere AOW leeftijden opgenomen.

De verkregen jaarlijkse aanspraak op AOW-overbruggingspensioen wordt gevonden door de factor in de tabel te vermenigvuldigen met de aanspraak op ingegaan ouderdomspensioen die wordt uitgeruild.

Leeftijd Jaren	Leeftijd Maanden	AOW tot	
		66 jaar 10 mnd	67 jaar 0 mnd
61	10	4,3201	4,1872
61	11	4,3778	4,2408
62	0	4,4375	4,2962
62	1	4,4994	4,3536
62	2	4,5635	4,4130
62	3	4,6300	4,4744
62	4	4,6989	4,5381
62	5	4,7705	4,6041
62	6	4,8448	4,6725
62	7	4,9220	4,7435
62	8	5,0023	4,8173
62	9	5,0859	4,8940
62	10	5,1730	4,9737
62	11	5,2638	5,0567
63	0	5,3587	5,1433
63	1	5,4579	5,2336
63	2	5,5616	5,3278
63	3	5,6701	5,4263
63	4	5,7838	5,5293
63	5	5,9030	5,6370
63	6	6,0282	5,7499
63	7	6,1599	5,8683
63	8	6,2984	5,9926
63	9	6,4445	6,1233
63	10	6,5987	6,2609
63	11	6,7617	6,4059
64	0	6,9346	6,5591
64	1	7,1180	6,7212
64	2	7,3130	6,8930
64	3	7,5205	7,0751
64	4	7,7419	7,2687
64	5	7,9786	7,4748
64	6	8,2322	7,6947

Leeftijd Jaren	Leeftijd Maanden	AOW tot	
		66 jaar 10 mnd	67 jaar 0 mnd
64	7	8,5046	7,9297
64	8	8,7979	8,1814
64	9	9,1146	8,4519
64	10	9,4577	8,7431
64	11	9,8309	9,0576
65	0	10,2387	9,3985
65	1	10,6858	9,7696
65	2	11,1778	10,1749
65	3	11,7217	10,6189
65	4	12,3262	11,1074
65	5	13,0019	11,6475
65	6	13,7621	12,2477
65	7	14,6238	12,9186
65	8	15,6086	13,6734
65	9	16,7448	14,5289
65	10	18,0704	15,5067
65	11	19,6379	16,6348
66	0	21,5215	17,9522
66	1	23,8262	19,5116
66	2	26,7069	21,3843
66	3	30,4105	23,6733
66	4	35,3490	26,5344
66	5	42,2619	30,2126
66	6	52,6317	35,1165
66	7	69,9138	41,9819
66	8	104,4808	52,2788
66	9	208,1805	69,4374
66	10		103,7493
66	11		206,5971
67	0		

Variatie in de hoogte van het ouderdomspensioen

In de volgende tabellen zijn de factoren voor omzetting van ingegaan ouderdomspensioen in een hoog en laag pensioen gegeven.

De periode geeft het aantal jaren aan dat het hoge (of lage) pensioen van toepassing is.

Na deze periode volgt het lage (of hoge) pensioen.

De verkregen jaarlijkse aanspraak op het hoge (of lage) pensioen wordt gevonden door de factor in de tabel te vermenigvuldigen met de aanspraak op ingegaan ouderdomspensioen die wordt uitgeruild.

De factoren gelden indien de keuze gemaakt wordt voor een combinatie waarbij het lage pensioen exact 75% van het hoge pensioen bedraagt. Indien gekozen wordt voor een ander percentage kan de factor separaat worden opgevraagd.

Eerst periode hoog, dan periode laag

Het hoge pensioen wordt gevonden door de factor in de tabel te vermenigvuldigen met de aanspraak op ingegaan ouderdomspensioen die wordt omgezet.

Het lage pensioen bedraagt 75% van het hoge pensioen.

Leeftijd	Duur hoge uitkering									
	1 jaar	2 jaar	3 jaar	4 jaar	5 jaar	6 jaar	7 jaar	8 jaar	9 jaar	10 jaar
61	1,3130	1,2935	1,2749	1,2572	1,2402	1,2240	1,2086	1,1940	1,1800	1,1667
62	1,3123	1,2922	1,2730	1,2547	1,2373	1,2208	1,2050	1,1900	1,1757	1,1622
63	1,3116	1,2908	1,2710	1,2522	1,2343	1,2173	1,2011	1,1857	1,1712	1,1574
64	1,3108	1,2893	1,2689	1,2495	1,2310	1,2136	1,1970	1,1813	1,1664	1,1524
65	1,3099	1,2877	1,2666	1,2466	1,2276	1,2097	1,1927	1,1766	1,1615	1,1472
66	1,3090	1,2859	1,2641	1,2435	1,2240	1,2055	1,1881	1,1717	1,1562	1,1417
67	1,3080	1,2841	1,2615	1,2402	1,2201	1,2011	1,1833	1,1665	1,1508	1,1360
68	1,3070	1,2821	1,2587	1,2366	1,2159	1,1965	1,1782	1,1611	1,1450	1,1301
69	1,3059	1,2800	1,2557	1,2329	1,2115	1,1915	1,1728	1,1553	1,1390	1,1239
70	1,3046	1,2776	1,2524	1,2289	1,2069	1,1863	1,1671	1,1493	1,1328	1,1175
71	1,3033	1,2752	1,2490	1,2246	1,2019	1,1808	1,1612	1,1430	1,1263	1,1109
72	1,3018	1,2725	1,2452	1,2200	1,1966	1,1749	1,1549	1,1365	1,1195	1,1041
73	1,3003	1,2696	1,2412	1,2151	1,1910	1,1688	1,1484	1,1297	1,1126	1,0971

Eerst periode laag, dan periode hoog

Het lage pensioen wordt gevonden door de factor in de tabel te vermenigvuldigen met de aanspraak op ingegaan ouderdomspensioen die wordt omgezet.

Het lage pensioen bedraagt 75% van het hoge pensioen.

Duur lage uitkering										
Leeftijd	1 jaar	2 jaar	3 jaar	4 jaar	5 jaar	6 jaar	7 jaar	8 jaar	9 jaar	10 jaar
61	0,7588	0,7677	0,7767	0,7857	0,7948	0,8038	0,8129	0,8220	0,8310	0,8400
62	0,7591	0,7683	0,7776	0,7870	0,7963	0,8057	0,8151	0,8245	0,8339	0,8431
63	0,7594	0,7690	0,7786	0,7883	0,7980	0,8078	0,8175	0,8272	0,8369	0,8465
64	0,7598	0,7697	0,7797	0,7898	0,7998	0,8099	0,8200	0,8301	0,8402	0,8501
65	0,7602	0,7705	0,7809	0,7913	0,8018	0,8123	0,8228	0,8332	0,8436	0,8539
66	0,7606	0,7713	0,7821	0,7930	0,8039	0,8148	0,8257	0,8366	0,8473	0,8580
67	0,7610	0,7722	0,7835	0,7948	0,8061	0,8175	0,8288	0,8401	0,8513	0,8623
68	0,7615	0,7732	0,7849	0,7967	0,8086	0,8204	0,8322	0,8439	0,8555	0,8670
69	0,7620	0,7742	0,7865	0,7988	0,8112	0,8235	0,8358	0,8480	0,8600	0,8719
70	0,7626	0,7753	0,7882	0,8011	0,8140	0,8269	0,8397	0,8523	0,8648	0,8771
71	0,7632	0,7766	0,7900	0,8035	0,8170	0,8305	0,8438	0,8570	0,8699	0,8826
72	0,7639	0,7779	0,7920	0,8062	0,8203	0,8344	0,8483	0,8620	0,8754	0,8884
73	0,7646	0,7794	0,7942	0,8090	0,8239	0,8386	0,8531	0,8673	0,8811	0,8945

Afkoopfactoren

Indien pensioenen afgekocht worden, dan wordt de afkoopwaarde bepaald door de af te kopen aanspraken te vermenigvuldigen met de factoren in onderstaande tabel.

In onderstaande tabel zijn de volgende afkoopfactoren opgenomen:

- Ouderdomspensioen met pensioenleeftijd 68 jaar
Factor "Afkoop Latent OP68"
- Niet ingegaan partnerpensioen
Factor "Afkoop Latent PP"
- Ingegaan partnerpensioen
Factor "Afkoop Ingegaan PP"
- Ingegaan wezenpensioen
Factor "Afkoop Ingegaan WZP"
- Ingegaan tijdelijk partnerpensioen, uitkerend tot 68-jarige leeftijd
Factor "Afkoop Ingegaan TPP"
- Ingegaan ouderdomspensioen
Factor "Afkoop Ingegaan OP"

Leeftijd	Afkoop Laten OP68	Afkoop Laten PP	Afkoop Ingegaan PP	Afkoop Ingegaan WZP	Afkoop Ingegaan TPP	Afkoop Ingegaan OP
0				22,7027		
1				21,9856		
2				21,2624		
3				20,5328		
4				19,7968		
5				19,0545		
6				18,3061		
7				17,5520		
8				16,7903		
9				16,0195		
10				15,2394		
11				14,4498		
12				13,6507		
13				12,8400		
14				12,0157		
15				11,1776		
16				10,3250		
17				9,4573		
18	10,9487	3,7904	48,8294	8,5738	37,1487	
19	11,0403	3,8473	48,3607	7,6747	36,5782	
20	11,1321	3,9037	47,8859	6,7607	36,0016	
21	11,2238	3,9603	47,4045	5,8326	35,4185	
22	11,3153	4,0174	46,9164	4,8909	34,8288	
23	11,4066	4,0752	46,4218	3,9362	34,2326	
24	11,4977	4,1329	45,9203	2,9689	33,6298	
25	11,5884	4,1912	45,4116	1,9894	33,0201	
26	11,6788	4,2501	44,8965	0,9981	32,4042	
27	11,7685	4,3098	44,3742	-	31,7815	

Tabellenboek Collectiviteitkring F - McCain

Leeftijd	Afkoop Latent OP68	Afkoop Latent PP	Afkoop Ingegaan PP	Afkoop Ingegaan WZP	Afkoop Ingegaan TPP	Afkoop Ingegaan OP
28	11,8576	4,3709	43,8450		31,1522	
29	11,9461	4,4323	43,3090		30,5165	
30	12,0340	4,4944	42,7659		29,8742	
31	12,1210	4,5576	42,2156		29,2253	
32	12,2072	4,6210	41,6579		28,5698	
33	12,2925	4,6848	41,0928		27,9077	
34	12,3768	4,7494	40,5208		27,2393	
35	12,4599	4,8144	39,9420		26,5649	
36	12,5420	4,8797	39,3558		25,8841	
37	12,6228	4,9454	38,7625		25,1972	
38	12,7023	5,0112	38,1622		24,5044	
39	12,7804	5,0772	37,5549		23,8056	
40	12,8575	5,1431	36,9406		23,1007	
41	12,9333	5,2087	36,3195		22,3900	
42	13,0079	5,2738	35,6920		21,6737	
43	13,0813	5,3383	35,0580		20,9520	
44	13,1535	5,4019	34,4170		20,2243	
45	13,2250	5,4643	33,7705		19,4914	
46	13,2954	5,5259	33,1174		18,7528	
47	13,3649	5,5859	32,4599		18,0099	
48	13,4334	5,6438	31,7965		17,2620	
49	13,5027	5,6996	31,1273		16,5076	
50	13,5745	5,7533	30,4526		15,7450	
51	13,6491	5,8044	29,7729		14,9743	
52	13,7272	5,8522	29,0894		14,1959	
53	13,8091	5,8967	28,4014		13,4092	
54	13,8974	5,9369	27,7085		12,6119	
55	13,9938	5,9733	27,0115		11,8023	
56	14,0997	6,0046	26,3114		10,9805	
57	14,2158	6,0308	25,6073		10,1452	
58	14,3440	6,0509	24,9009		9,2961	
59	14,4850	6,0652	24,1912		8,4321	
60	14,6390	6,0739	23,4786		7,5528	
61	14,8072	6,0752	22,7660		6,6597	21,4445
62	14,9890	6,0700	22,0520		5,7524	20,7221
63	15,1851	6,0575	21,3351		4,8305	20,0001
64	15,3978	6,0358	20,6164		3,8942	19,2808
65	15,6264	6,0064	19,8977		2,9432	18,5623
66	15,8738	5,9672	19,1775		1,9770	17,8471
67	16,1413	5,9183	18,4568		0,9947	17,1350
68	16,4254	5,8600	17,7373		-	16,4254
69		5,8217	17,0211			15,7210
70		5,7762	16,3047			15,0211

Tabellenboek Collectiviteitkring F - McCain

Leeftijd	Afkoop Latent OP68	Afkoop Latent PP	Afkoop Ingegaan PP	Afkoop Ingegaan WZP	Afkoop Ingegaan TPP	Afkoop Ingegaan OP
71		5,7237	15,5920			14,3265
72		5,6621	14,8825			13,6406
73		5,5924	14,1752			12,9629
74			13,4741			12,2933
75			12,7779			11,6334
76			12,0909			10,9887
77			11,4127			10,3577
78			10,7457			9,7406
79			10,0917			9,1426
80			9,4497			8,5604
81			8,8301			7,9998
82			8,2293			7,4615
83			7,6521			6,9443
84			7,0974			6,4506
85			6,5669			5,9828
86			6,0670			5,5425
87			5,5970			5,1282
88			5,1590			4,7385
89			4,7463			4,3843
90			4,3670			4,0520
91			4,0232			3,7489
92			3,6982			3,4643
93			3,4009			3,2030
94			3,1297			2,9641
95			2,8844			2,7466
96			2,6628			2,5492
97			2,4643			2,3718
98			2,2867			2,2126
99			2,1293			2,0708
100			1,9899			1,9460

Lumpsumfactoren

Naar verwachting is het vanaf 1 juli 2023 mogelijk om te kiezen voor uitbetaling van een bedrag ineens (lumpsum). Door het gekozen percentage van het ingegane ouderdomspensioen te vermenigvuldigen met de factoren uit onderstaande tabel, wordt de hoogte van de éénmalige uitkering gevonden.

Leeftijd	Lumpsum Ingegaan OP
61	21,4445
62	20,7221
63	20,0001
64	19,2808
65	18,5623
66	17,8471
67	17,1350
68	16,4254
69	15,7210
70	15,0211
71	14,3265
72	13,6406
73	12,9629

Inkoopfactoren

Indien pensioenen aangekocht worden vanuit spaarkapitalen, dan wordt de aangekochte aanspraak bepaald door het spaarkapitaal te delen door de inkoopfactor.

In onderstaande tabel zijn de volgende inkoopfactoren opgenomen:

- Ouderdomspensioen met pensioenleeftijd 68 jaar
Factor "Inkoop Latent OP68"
- Niet ingegaan partnerpensioen
Factor "Inkoop Latent PP"
- Ingegaan partnerpensioen
Factor " Inkoop Ingegaan PP"
- Ingegaan ouderdomspensioen
Factor "Inkoop Ingegaan OP"

Leeftijd	Inkoop Latent OP68	Inkoop Latent PP	Inkoop Ingegaan PP	Inkoop Ingegaan OP
18	13,2919	4,5145	59,0941	
19	13,4034	4,5823	58,5262	
20	13,5150	4,6497	57,9510	
21	13,6265	4,7173	57,3677	
22	13,7378	4,7854	56,7765	
23	13,8488	4,8544	56,1772	
24	13,9596	4,9234	55,5697	
25	14,0700	4,9931	54,9535	
26	14,1799	5,0634	54,3294	
27	14,2891	5,1347	53,6967	
28	14,3975	5,2077	53,0556	
29	14,5052	5,2810	52,4062	
30	14,6122	5,3551	51,7482	
31	14,7180	5,4305	51,0814	
32	14,8230	5,5062	50,4058	
33	14,9269	5,5824	49,7212	
34	15,0295	5,6595	49,0282	
35	15,1308	5,7370	48,3268	
36	15,2308	5,8149	47,6166	
37	15,3292	5,8932	46,8977	
38	15,4261	5,9717	46,1704	
39	15,5214	6,0504	45,4344	
40	15,6153	6,1289	44,6901	
41	15,7078	6,2070	43,9375	
42	15,7988	6,2846	43,1772	
43	15,8883	6,3613	42,4089	
44	15,9765	6,4371	41,6321	
45	16,0639	6,5112	40,8487	

Leeftijd	Inkoop Latent OP68	Inkoop Latent PP	Inkoop Ingegaan PP	Inkoop Ingegaan OP
46	16,1498	6,5844	40,0573	
47	16,2347	6,6556	39,2604	
48	16,3185	6,7244	38,4565	
49	16,4031	6,7906	37,6454	
50	16,4908	6,8542	36,8278	
51	16,5820	6,9147	36,0040	
52	16,6774	6,9712	35,1756	
53	16,7774	7,0236	34,3417	
54	16,8850	7,0710	33,5021	
55	17,0025	7,1138	32,6574	
56	17,1315	7,1505	31,8090	
57	17,2729	7,1811	30,9558	
58	17,4288	7,2044	30,0999	
59	17,6001	7,2208	29,2400	
60	17,7873	7,2304	28,3767	
61	17,9916	7,2312	27,5134	26,0294
62	18,2122	7,2242	26,6485	25,1550
63	18,4501	7,2085	25,7801	24,2811
64	18,7078	7,1819	24,9099	23,4101
65	18,9848	7,1461	24,0396	22,5402
66	19,2844	7,0986	23,1676	21,6740
67	19,6080	7,0396	22,2953	20,8113
68	19,9517	6,9693	21,4244	19,9517
69		6,9232	20,5576	19,0981
70		6,8687	19,6908	18,2499
71		6,8059	18,8284	17,4080
72		6,7323	17,9703	16,5764
73		6,6493	17,1151	15,7544
74		6,5565	16,2673	
75		6,4539	15,4258	