

Pensioenplanner

Wat is jouw huidige en toekomstige netto inkomen?

Met deze tool bereken je nauwkeurig jouw huidige en toekomstige netto inkomen als ondernemer. Een eventueel tekort is direct zichtbaar. Je weet ook direct hoeveel geld je maandelijks aan de kant moet zetten om jouw pensioeninkomen aan te vullen tot het gewenst besteedbaar inkomen voor een aantal jaren na je pensioenleeftijd. Bijvoorbeeld: 20 jaar na je pensioenleeftijd.

Deze tool berekent:

- **huidig netto inkomen** van jou en je partner: winst uit onderneming, loon, uitkeringen en/of afkoopsommen
- **toekomstig netto inkomen** van jou en je partner: winst uit onderneming, loon, aow, lijfrentes en pensioenuitkeringe
- je **pensioeninkomen** voor en ná het aflopen van eventuele lijfrentes
- mogelijk **tekort** per maand t.o.v. van wat je nodig hebt als je met pensioen bent
- het **totale tekort** als je jouw pensioeninkomen nog een aantal jaar wilt aanvullen tot het gewenst besteedbaar inkom
- **benodigde kapitaal** dat daadwerkelijk nodig is als je gaat beleggen of sparen
- **maandelijkse inleg** om het benodigde kapitaal bij elkaar te krijgen
- **vermogenswaarden** bij het opbouwen en opmaken van je vermogen

Instructies en toelichting

1. Vul je **persoonsgegevens** in bij Instellingen en maak **keuzes** voor de **toekomst**. Hoeveel jaar wil jij jouw netto inkomen aanvullen? Wat is het verwacht rendement op je spaar- of beleggingsrekening? Hoeveel jaar kan je nog vermogen opbouwen tot je pensioen? Wat is de verwachte inflatie?
2. Bepaal het **huidige netto inkomen** per maand van jou en je partner. Dat bestaat uit winst uit onderneming, loon, uitkeringen en/of afkoopsommen en aanmerkelijk belang).
3. Bereken jouw **toekomstig netto inkomen** per maand en die van je partner. Dus inclusief aow, pensioen en lijfrentes. Deze gegevens haal je uit mijnpensioenoverzicht.nl en je lijfrentepolissen. De aow is al voor je ingevuld.
4. Bekijk nu wat je **mogelijk tekort** komt per maand in het pensioenoverzicht. Je ziet ook het **totale tekort**. Het mogelijke tekort is het verschil tussen je gewenst netto inkomen en je toekomstige inkomen van de partner die het eerste met pensioen gaat.
Het gewenst netto inkomen is meestal lager, omdat je dan minder lasten hebt. Denk aan lager hypotheeklasten, minder kosten voor levensonderhoud of het feit dat je dan minder of niet meer spaart.
Dit bedrag is standaard gekoppeld aan wat je invult in het werkblad Gewenst besteedbaar inkomen. Dat is inclusief je huidige hypotheeklasten. Je kunt dit bedrag naar wens overschrijven.
5. Het **benodigd kapitaal** is echter het bedrag dat je bij elkaar moet sparen en/of beleggen en je een bepaald rendement haalt op je **maandelijkse inleg** tot aan je pensioen.
6. Deze bedragen stijgen als je ook rekening houdt met de gemiddelde **inflatiecorrectie** tot je pensioen.
7. Het werkblad Netto (pensioen)inkomen toont de **verschillende netto inkomens** op diverse momenten:
 - 1) Huidig inkomen
 - 2) Inkomen na pensioen
 - 3) Inkomen na pensioen partner
 - 4) Inkomen na aflopen lijfrente
 - 5) Inkomenna aflopen lijfrente partner
8. Nu gaan we een stapje verder. We kijken naar het **gewenst netto besteedbaar inkomen** in de diverse periodes om de tekorten te berekenen. We corrigeren daarvoor het netto inkomen met de **veranderende uitgaven**, zoals hypotheeklasten, kosten voor levensonderhoud (kinderen gaan de deur uit) en spaargedrag.
9. Je ziet het **benodigd kapitaal** op pensioendatum wat dan nodig is om het saldo van eventuele tekorten te 'repareren'. Het benodigde kapitaal is gebaseerd op aanvulling tot het gewenste netto besteedbaar inkomen vanaf de pensioendatum tot en met de aanvullende periode van de partner die het laatste met pensioen gaat.
10. Ook nu zie je de **maandelijkse inleg** tot aan je pensioen om dit benodigd kapitaal bij elkaar te krijgen door te beleggen/sparen met een bepaald rendement (met of zonder inflatiecorrectie).

Instructies en toelichting

11. Controleer zelf de **ontwikkeling** van het **vermogen** als je periodiek gaat beleggen/sparen en geld opneemt met bepaalde rendementen met de tool 'Ontwikkeling vermogen'.
12. Met de tool '**Spaargeld opmaken**' zie je dat je zonder problemen de tekorten kunt aanvullen door geld op te nemen van je spaar- of beleggingsrekening, voordat je vermogen op is.
Klik op de pijltjes om te ontdekken wat het effect is van wisselende rendementen of perioden.

Instellingen

Productgegevens	
Product	Pensioenplanner
Versie	1.44

Persoonsgegevens (oudste partner)	
Naam	Gerard
Geboortedatum	9-5-1968
Leeftijd	57
Pensioendatum	9-11-2035
(Verwachte) AOW-leeftijd	67,50
Aantal jaren tot pensioen	10,00

Overige gegevens	
Heb je een partner?	ja
Aantal jaren aanvulling netto inkomen	20
Rendement bij het sparen/beleggen	8,00
Rendement tijdens de uitkeringen	6,00
Aantal jaren vermogensopbouw	10
Gemiddelde inflatie in procenten	2,21



[Meer dan 500 rekenmodellen voor ondernemers.](#)

Partnergegevens (jongste partner)	
Naam partner	Harriet
Geboortedatum	15-6-1970
Leeftijd	55
Pensioendatum	15-3-2038
(Verwachte) AOW-leeftijd	67,75
Aantal jaren tot pensioen	12,00

Aanvulling tekort tot de leeftijd van 87,5 jaar.

Het verwachte rendement tot je pensioen.

Na je pensioen beleg je misschien met minder risico.

Extra sparen/beleggen tot aan de leeftijd van 67 jaar.

Jouw gewenst besteedbaar inkomen is dan 24,4% hoger dan nu

Huidig inkomen

Invoer gegevens

Inkomsten		Gerard	Harriet
a	Winst uit onderneming	€ 20.000	€ 0
b	Loon, uitkeringen en afkoopsommen	€ 0	€ 31.780
c	Voldoe je aan het urencriterium (1.225 uur)?	ja	nee
d	Dga-salaris	€ 58.000	€ 0
e	Voordeel uit aanmerkelijk belang	€ 10.000	€ 0

Berekening

Inkomstenbelasting box 1		Gerard	Harriet
1	Winst voor de ondernemersaftrek	€ 20.000	€ 0
2	Zelfstandigenaftrek	€ 2.470	€ 0 –
3	Belastbaar winst voor winstvrijstelling	€ 17.530	€ 0
4	Mkb-winstvrijstelling (12,7%)	€ 2.226	€ 0 –
5	Belastbaar fiscale winst uit onderneming	€ 15.304	€ 0
6	Inkomsten uit loon, uitkering en/of afkoopsommen	€ 58.000	€ 31.780 +
7	Belastbaar inkomen box 1	€ 73.304	€ 31.780
8	Belasting schijf 1: 35,82% tot EUR 38.441	€ 13.770	€ 11.384
9	Belasting schijf 2: 37,48% tot EUR 76.817	€ 13.067	€ 0
10	Belasting schijf 2: 49,5% groter dan EUR 76.817	€ 0	€ 0 +
11	Belasting box 1	€ 13.770	€ 11.384
12	Algemene heffingskorting	€ 0	€ 2.854 +
13	Arbeidskorting	€ 3.325	€ 5.220 +
14	Tariefsaanpassing	€ 142	€ 0 –
15	Heffingskortingen en tariefsaanpassing	€ 3.183	€ 8.074 –
16	Verschuldigde inkomstenbelasting	€ 10.586	€ 3.309
17	Bijdrage zorgverzekeringswet	€ 3.856	€ 0 +
18	Belastingdruk (inkomstenbelasting + bijdrage zvw)	€ 14.442	€ 3.309
19	Netto jaarinkomen box 1 1 + 6 – 18	€ 63.558	€ 28.471

Inkomstenbelasting box 2		Gerard	Harriet
20	Aanmerkelijk belang	€ 10.000	€ 0
21	Belasting schijf 1: 24,5% over EUR 67.804	€ 2.450	€ 0 –
22	Belasting schijf 2: 31% groter dan EUR 67.804	€ 0	€ 0 –
23	Inkomstenbelasting box 2	€ 2.450	€ 0
24	Netto jaarinkomen box 2	€ 7.550	€ 0

Maandinkomen		Gerard	Harriet
25	Bruto maandinkomen (1 + 6 + 20) / 12	€ 7.333	€ 2.648
26	Netto maandinkomen (19 + 24) / 12	€ 5.926	€ 2.373

Toekomstig inkomen

Invoer gegevens

Inkomsten		Gerard		Harriet	
a	Huishouden	gehuwd		gehuwd	
b	Winst uit onderneming	€ 10.000		€ 0	
c	Loon, uitkeringen en afkoopsommen	€ 0		€ 0	
d	Indicatief pensioen	€ 1.632		€ 10.950	
e	Lijfrente	€ 12.354		€ 1.200	
f	Duur lijfrenteuitkering in jaren	20		20	
g	Voldoe je aan het urencriterium (1.225 uur)?	nee		nee	
h	Dga-salaris	€ 0		€ 0	
i	Voordeel uit aanmerkelijk belang	€ 10.000		€ 0	
j	Geboren	1946 of later		1946 of later	
k	Einddatum lijfrenteuitkering	9-11-2055		15-3-2058	

Berekening

Inkomstenbelasting box 1		Gerard + lijfrente	Gerard ná lijfrente	Harriet + lijfrente	Harriet ná lijfrente
1	Winst voor de ondernemersaftrek	€ 10.000	€ 10.000	€ 0	€ 0
2	Zelfstandigenaftrek	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0 –
3	Belastbaar winst voor winstvrijstelling	€ 10.000	€ 10.000	€ 0	€ 0
4	Mkb-winstvrijstelling (12,7%)	€ 1.270	€ 1.270	€ 0	€ 0 –
5	Belastbaar fiscale winst uit onderneming	€ 8.730	€ 8.730	€ 0	€ 0
6	Inkomsten uit loon, uitkering en/of afkoopsommen	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0 +
7	AOW incl. vakantiegeld	€ 13.715	€ 13.715	€ 13.715	€ 13.715
8	Indicatief pensioen	€ 1.632	€ 1.632	€ 10.950	€ 10.950 +
9	Lijfrente	€ 12.354	€ 0	€ 1.200	€ 0 +
10	Belastbaar inkomen box 1	€ 36.431	€ 24.077	€ 25.865	€ 24.665
11	Belasting box 1	€ 6.528	€ 4.315	€ 4.635	€ 4.420
12	Ouderenkorting	€ 2.035	€ 2.035	€ 2.035	€ 2.035 +
13	Algemene heffingskorting	€ 965	€ 1.356	€ 1.536	€ 1.536 +
14	Arbeidskorting	€ 403	€ 403	€ 0	€ 0 +
15	Tariefsaanpassing	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0 –
16	Heffingskortingen en tariefsaanpassing	€ 3.403	€ 3.794	€ 3.571	€ 3.571 –
17	Verschuldigde inkomstenbelasting	€ 3.126	€ 520	€ 1.064	€ 849
18	Bijdrage zorgverzekeringswet	€ 1.916	€ 1.266	€ 1.360	€ 1.297 +
19	Belastingdruk (inkomstenbelasting + bijdrage zvw)	€ 5.042	€ 1.787	€ 2.425	€ 2.146
20	Netto jaarinkomen box 1 1 + 6 + 7 + 8 + 9 – 19	€ 32.659	€ 23.560	€ 23.440	€ 22.519

Toekomstig inkomen

Inkomstenbelasting box 2		Gerard + lijfrente	Gerard ná lijfrente	Harriet + lijfrente	Harriet ná lijfrente	
21	Aanmerkelijk belang	€ 10.000	€ 10.000	€ 0	€ 0	
22	Belasting schijf 1: 24,5% over EUR 67.804	€ 2.450	€ 2.450	€ 0	€ 0	–
23	Belasting schijf 2: 31% groter dan EUR 67.804	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	–
24	Inkomstenbelasting box 2	€ 2.450	€ 2.450	€ 0	€ 0	
25	Netto jaarinkomen box 2	€ 7.550	€ 7.550	€ 0	€ 0	

Maandinkomen		Gerard + lijfrente	Gerard ná lijfrente	Harriet + lijfrente	Harriet ná lijfrente	
26	Bruto maandinkomen	€ 3.975	€ 2.946	€ 2.155	€ 2.055	
27	Netto maandinkomen	€ 3.351	€ 2.593	€ 1.953	€ 1.877	

Pensioenoverzicht

Inkomen vandaag

€ 8.298

Netto per maand

Inkomen bij pensioen

€ 5.304

Netto per maand

Nodig bij pensioen

€ 7.295

Netto per maand

Mogelijk tekort

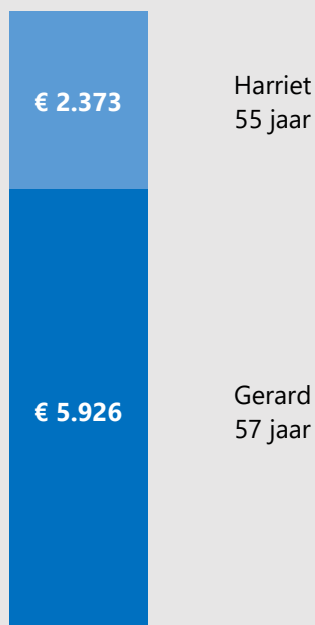
€ 1.991

Netto per maand

Inkomen vandaag

€ 8.298

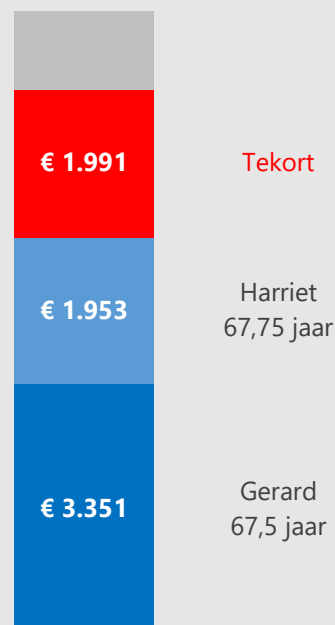
Netto per maand



Inkomen bij pensioen

€ 5.304

Netto per maand



Totaal tekort

€ 477.862

Dit bedrag is nodig om jouw netto inkomen tot 20 jaar na AOW aan te vullen tot € 7.295.

Benodigd kapitaal

€ 277.918

Dit bedrag is nodig als je 10 jaar lang een rendement van 8,0% realiseert op je vermogen.

Maandelijkse inleg

€ 1.519

Dit bedrag moet je maandelijks inleggen om het benodigd kapitaal van € 277.918 bij elkaar te krijgen.

Netto inkomen

Winst uit onderneming
Aanmerkelijk belang
Loon, uitkeringen en afkoopsommen
AOW incl. vakantiegeld
Indicatief pensioen
Lijfrente
Bruto inkomen
Belastingen
Netto inkomen per maand
Gezamenlijk netto inkomen p.mnd.

Gerard

Huidig	Toekomstig	Verschil
€ 1.667	€ 833	€ -833
€ 833	€ 833	€ 0
€ 4.833	€ 0	€ -4.833
€ 0	€ 1.143	€ 1.143
€ 0	€ 136	€ 136
€ 0	€ 1.030	€ 1.030
€ 7.333	€ 3.975	€ -3.358
€ 1.408	€ 624	€ -783
€ 5.926	€ 3.351	€ -2.575
€ 8.298	€ 5.304	€ -2.994

Harriet

Huidig	Toekomstig	Verschil
€ 0	€ 0	€ 0
€ 0	€ 0	€ 0
€ 2.648	€ 0	€ -2.648
€ 0	€ 1.143	€ 1.143
€ 0	€ 913	€ 913
€ 0	€ 100	€ 100
€ 2.648	€ 2.155	€ -493
€ 276	€ 202	€ -74
€ 2.373	€ 1.953	€ -419

Mogelijk tekort (inflatie)

€ 2.478

netto
per maand

Benodigd kapitaal (inflatie)

€ 345.820

Maandelijkse inleg (inflatie)

€ 1.890

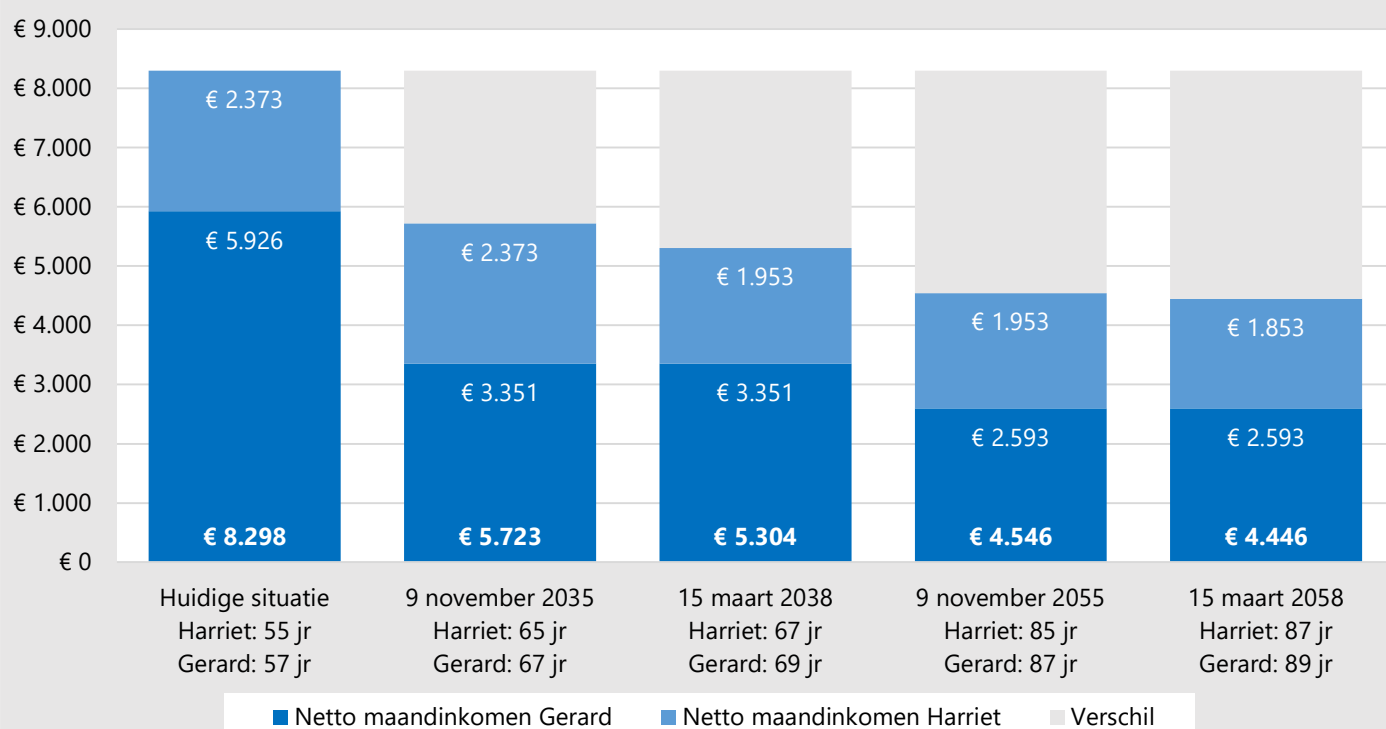
Netto (pensioen)inkomen

Leeftijd		Huidig	9-11-2035	15-3-2038	9-11-2055	15-3-2058	
a	Leeftijd Gerard	57 jr	67 jr	69 jr	87 jr	89 jr	
b	Leeftijd Harriet	55 jr	65 jr	67 jr	85 jr	87 jr	

Netto inkomen		Huidig	9-11-2035	15-3-2038	9-11-2055	15-3-2058	
c	Netto maandinkomen Gerard	€ 5.926	€ 3.351	€ 3.351	€ 2.593	€ 2.593	
d	Netto maandinkomen Harriet	€ 2.373	€ 2.373	€ 1.953	€ 1.953	€ 1.853	+
e	Totaal netto maandinkomen	€ 8.298	€ 5.723	€ 5.304	€ 4.546	€ 4.446	
f	Verschil		€ 2.575	€ 2.994	€ 3.752	€ 3.852	

Ontwikkeling netto (pensioen)inkomen

Onderstaande grafiek toont het huidige netto inkomen en het te verwachten netto inkomen op maandbasis.



Gewenst netto besteedbaar inkomen

Leeftijd		Huidig	9-11-2035	15-3-2038	9-11-2055	15-3-2058	
a	Leeftijd Gerard	57 jr	67 jr	69 jr	87 jr	89 jr	
b	Leeftijd Harriet	55 jr	65 jr	67 jr	85 jr	87 jr	

Netto besteedbaar inkomen en benodigd kapitaal		Huidig	9-11-2035	15-3-2038	9-11-2055	15-3-2058	
c	Netto inkomen	€ 8.298	€ 5.723	€ 5.304	€ 4.546	€ 4.446	
d	Hypotheeklasten	€ 1.204	€ 881	€ 881	€ 881	€ 881	
e	Levensonderhoud kinderen	€ 480	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	
f	Spaargedrag en overige besparingen	€ 200	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	+
g	Veranderende uitgaven	€ 1.884	€ 881	€ 881	€ 881	€ 881	-
h	Netto besteedbaar inkomen	€ 6.414	€ 4.842	€ 4.423	€ 3.665	€ 3.565	
i	Gewenst netto besteedbaar inkomen	€ 6.414	€ 6.414	€ 6.414	€ 6.414	€ 6.414	-
j	Overschot (+) / Tekort (-)		€ -1.572	€ -1.991	€ -2.749	€ -2.849	
k	Aantal maanden overschot/tekort		28	211	28		
l	Tekort	€ 541.114	€ 44.014	€ 420.120	€ 76.981		
m	Benodigd kapitaal	€ 412.849		met inflatiecorrectie		€ 513.719	
n	Benodigde maandelijkse inleg	€ 2.257		met inflatiecorrectie		€ 2.808	

Het tekort van € 541.114 is gebaseerd op aanvulling tot het gewenst netto besteedbaar inkomen vanaf 9-11-2035 tot 15-3-2058. Het is een optelsom van de tekorten en overschotten over deze periode waarbij we er vanuit gaan dat je het overschot spaart. Het benodigde kapitaal is € 412.849 als je 10 jaar lang een rendement realiseert van 8,0% op een maandelijkse inleg van € 2.257. Er is geen rekening gehouden met inflatie. Het benodigde kapitaal moet beschikbaar zijn op 9-11-2035.

Rendement: 8,0%

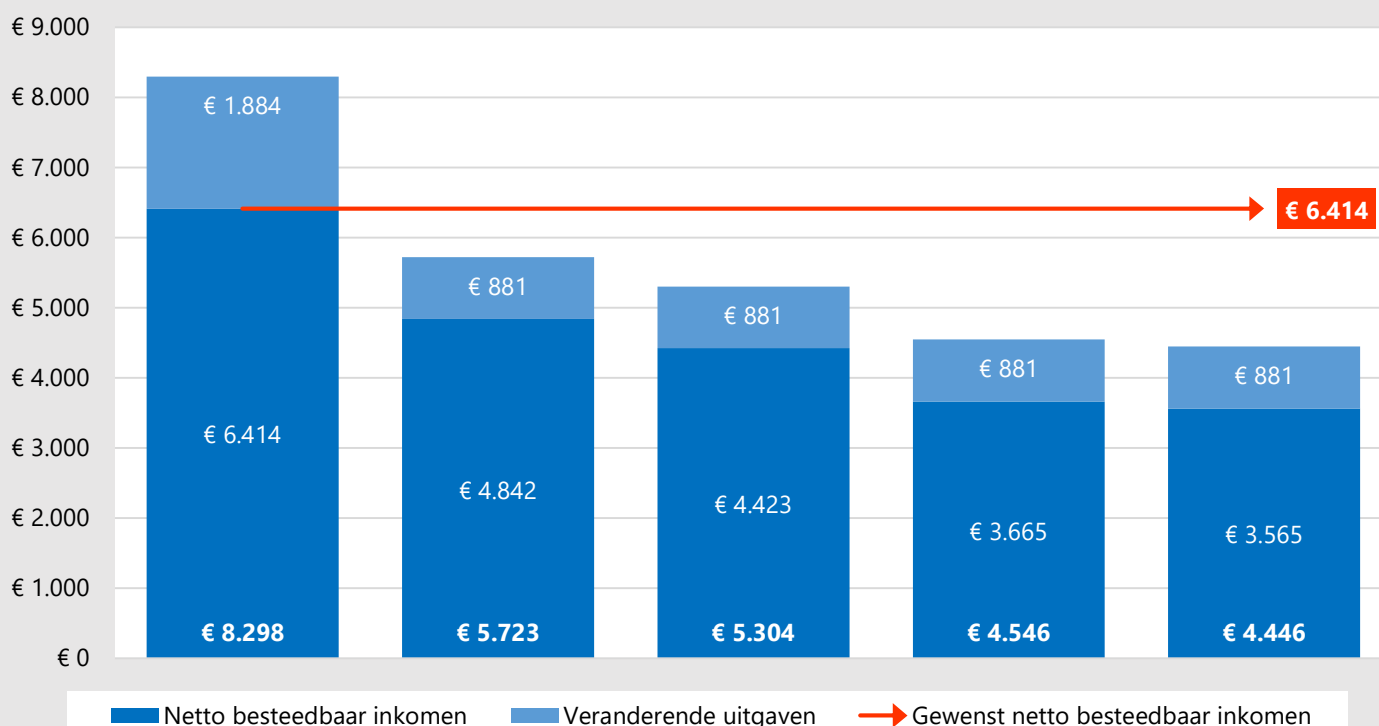


Looptijd: 10

Totale inleg: € 270.801 Rendement: € 142.049

Ontwikkeling netto besteedbaar maandinkomen

Onderstaande grafiek toont het huidige netto inkomen en het te verwachten netto inkomen op maandbasis.



Ontwikkeling vermogen

Invoer gegevens			
a	Spaardoel volgens (kies uit de lijst)	Benodigd kapitaal uit pensioenoverzicht	
b	Benodigd kapitaal	€ 277.918	
c	Gewenste pensioenuitkering per maand	€ 1.991	
d	Startkapitaal bij aanvang	€ 50.000	
e	Inleg/uitkering aan begin of einde periode	Einde	
f	Looptijd in jaren (aantal jaren vermogensopbouw uit instellingen)	10	
g	Rendement bij het sparen/beleggen	8,0%	▲▼
h	Na hoeveel jaar mag het geld op zijn?	20	▲▼
i	Rendement tijdens de uitkeringen	6,0%	▲▼

Berekening inleg		Inleg	
1	Benodigde maandelijkse inleg	€ 912	
2	Benodigde jaarlijkse inleg	€ 11.733	
3	Benodigde (extra) eenmalige inleg	€ 78.730	

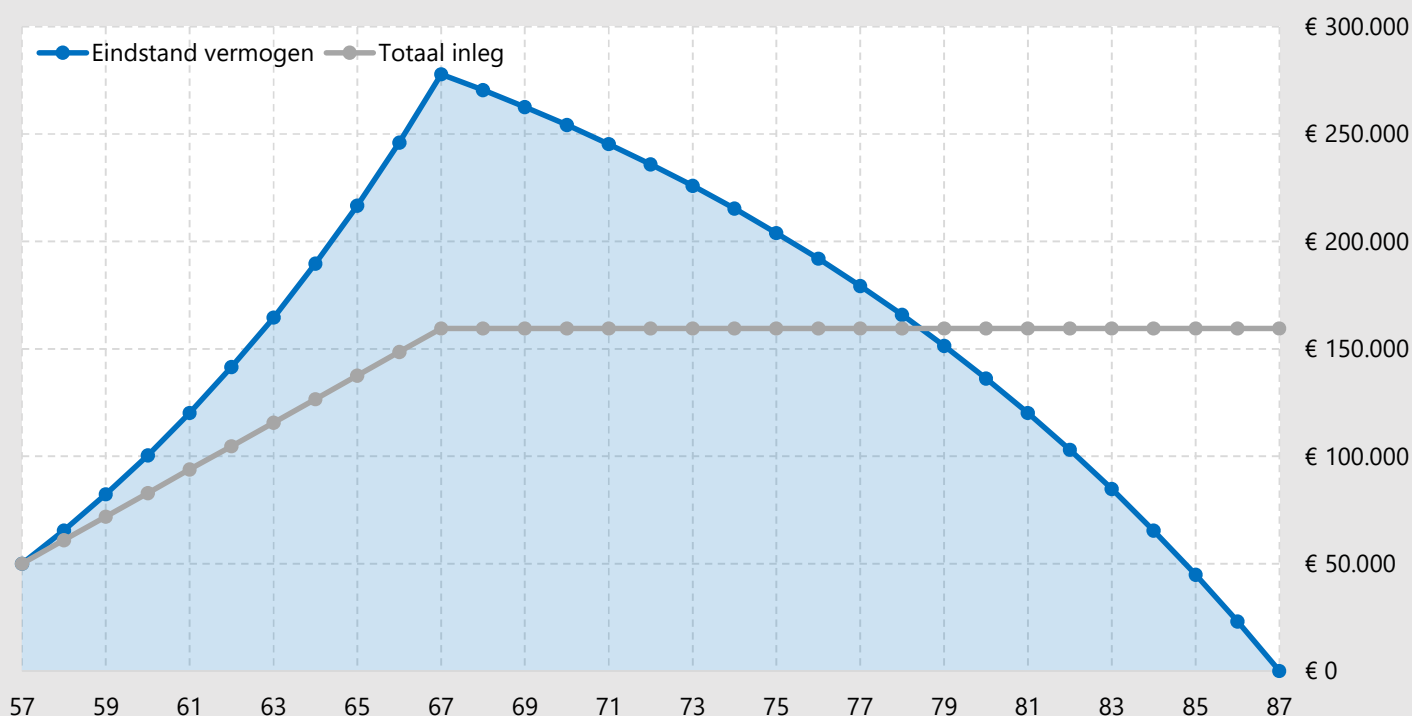
Ontwikkeling vermogen bij periodieke inleg

Onderstaande grafiek toont de ontwikkeling van het vermogen bij een inleg van € 912 per maand gedurende 10 jaar, waarbij je een gemiddeld rendement behaalt van 8,0%. Vervolgens kun je daarna 20 jaar lang € 1.991 netto per maand uitkeren als aanvulling op je pensioen, totdat het vermogen op is. Je behaalt daarbij een rendement van 6,0%.

Totaal onttrekkingen
€ 477.862

Totale inleg
€ 159.498

Totaal rendement
€ 318.363



Tabel ontwikkeling vermogen

Jaar	Leeftijd	Beginstand vermogen	Inleg per jaar	Rendement	Onttrekking	Eindstand vermogen	Totaal inleg	Totaal rendement	Totaal onttrekking	Filter
0	57		€ 50.000			€ 50.000	€ 50.000	€ 0		
1	58	€ 50.000	€ 10.950	€ 4.561		€ 65.510	€ 60.950	€ 4.561		
2	59	€ 65.510	€ 10.950	€ 5.848		€ 82.308	€ 71.900	€ 10.408		
3	60	€ 82.308	€ 10.950	€ 7.242		€ 100.500	€ 82.850	€ 17.650		
4	61	€ 100.500	€ 10.950	€ 8.752		€ 120.202	€ 93.799	€ 26.402		
5	62	€ 120.202	€ 10.950	€ 10.387		€ 141.539	€ 104.749	€ 36.790		
6	63	€ 141.539	€ 10.950	€ 12.158		€ 164.647	€ 115.699	€ 48.948		
7	64	€ 164.647	€ 10.950	€ 14.076		€ 189.673	€ 126.649	€ 63.024		
8	65	€ 189.673	€ 10.950	€ 16.153		€ 216.776	€ 137.599	€ 79.177		
9	66	€ 216.776	€ 10.950	€ 18.403		€ 246.129	€ 148.549	€ 97.580		
10	67	€ 246.129	€ 10.950	€ 20.839		€ 277.918	€ 159.498	€ 118.419		
11	68	€ 277.918		€ 16.473	€ 23.893	€ 270.498	€ 159.498	€ 134.893	€ 23.893	
12	69	€ 270.498		€ 16.016	€ 23.893	€ 262.621	€ 159.498	€ 150.908	€ 47.786	
13	70	€ 262.621		€ 15.530	€ 23.893	€ 254.257	€ 159.498	€ 166.438	€ 71.679	
14	71	€ 254.257		€ 15.014	€ 23.893	€ 245.378	€ 159.498	€ 181.452	€ 95.572	
15	72	€ 245.378		€ 14.466	€ 23.893	€ 235.951	€ 159.498	€ 195.918	€ 119.465	
16	73	€ 235.951		€ 13.885	€ 23.893	€ 225.943	€ 159.498	€ 209.803	€ 143.358	
17	74	€ 225.943		€ 13.268	€ 23.893	€ 215.317	€ 159.498	€ 223.070	€ 167.252	
18	75	€ 215.317		€ 12.612	€ 23.893	€ 204.036	€ 159.498	€ 235.683	€ 191.145	
19	76	€ 204.036		€ 11.916	€ 23.893	€ 192.060	€ 159.498	€ 247.599	€ 215.038	
20	77	€ 192.060		€ 11.178	€ 23.893	€ 179.344	€ 159.498	€ 258.777	€ 238.931	
21	78	€ 179.344		€ 10.393	€ 23.893	€ 165.845	€ 159.498	€ 269.170	€ 262.824	
22	79	€ 165.845		€ 9.561	€ 23.893	€ 151.512	€ 159.498	€ 278.731	€ 286.717	
23	80	€ 151.512		€ 8.677	€ 23.893	€ 136.296	€ 159.498	€ 287.408	€ 310.610	
24	81	€ 136.296		€ 7.738	€ 23.893	€ 120.141	€ 159.498	€ 295.146	€ 334.503	
25	82	€ 120.141		€ 6.742	€ 23.893	€ 102.990	€ 159.498	€ 301.888	€ 358.396	
26	83	€ 102.990		€ 5.684	€ 23.893	€ 84.781	€ 159.498	€ 307.572	€ 382.289	
27	84	€ 84.781		€ 4.561	€ 23.893	€ 65.449	€ 159.498	€ 312.133	€ 406.182	
28	85	€ 65.449		€ 3.369	€ 23.893	€ 44.925	€ 159.498	€ 315.502	€ 430.075	
29	86	€ 44.925		€ 2.103	€ 23.893	€ 23.134	€ 159.498	€ 317.604	€ 453.969	
30	87	€ 23.134		€ 759	€ 23.893	€ -0	€ 159.498	€ 318.363	€ 477.862	

Spaargeld opmaken

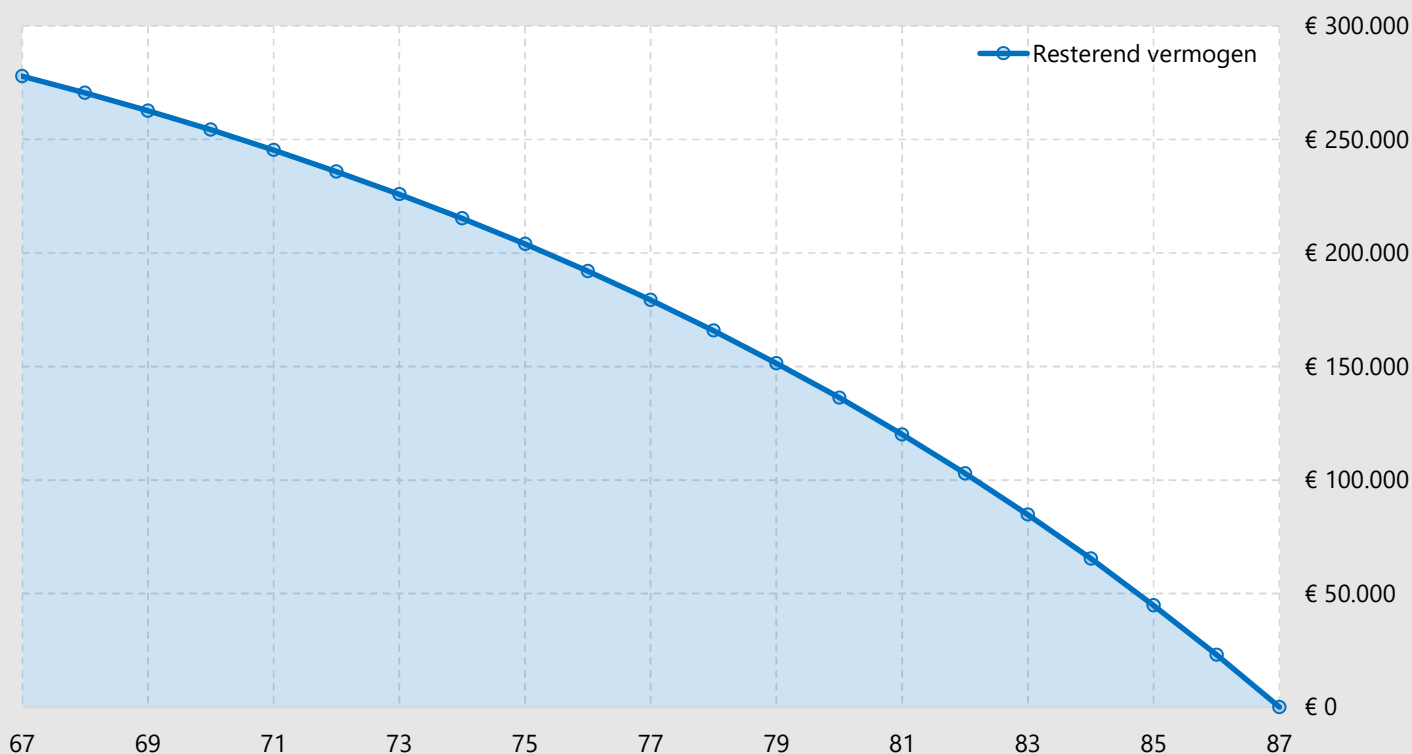
Invoer gegevens			
a	Spaardoel volgens (kies uit de lijst)	Benodigd kapitaal uit pensioenoverzicht	
b	Beschikbaar kapitaal	€ 277.918	
c	Onttrekking aan begin of einde periode	Einde	
d	Na hoeveel jaar mag het geld op zijn?	20	▲▼
e	Rendement tijdens de uitkeringen	6,0%	▲▼

Berekening	Onttrekking	
Het bedrag dat maandelijks opgemaakt kan worden is	€ 1.991	p.m.
Het bedrag dat jaarlijks opgemaakt kan worden is	€ 28.307	p.jr.

Ontwikkeling vermogen bij periodieke onttrekking

Onderstaande grafiek toont de ontwikkeling van het vermogen bij een onttrekking van € 1.991 per maand gedurende 20 jaar, waarbij je een gemiddeld rendement behaalt van 8,0%.

Beginstand Onttrekking Rendement
 € 277.918 **€ 477.862** € 199.944



Ontwikkeling eindkapitaal per jaar

Jaar	Leeftijd	Beginstand vermogen	Onttrekking	Rendement	Eindstand vermogen	Totaal onttrokken	Totaal rendement
0	67				€ 277.918		
1	68	€ 277.918	€ 23.893	€ 16.473	€ 270.498	€ 23.893	€ 16.473
2	69	€ 270.498	€ 23.893	€ 16.016	€ 262.621	€ 47.786	€ 32.489
3	70	€ 262.621	€ 23.893	€ 15.530	€ 254.257	€ 71.679	€ 48.019
4	71	€ 254.257	€ 23.893	€ 15.014	€ 245.378	€ 95.572	€ 63.032
5	72	€ 245.378	€ 23.893	€ 14.466	€ 235.951	€ 119.465	€ 77.499
6	73	€ 235.951	€ 23.893	€ 13.885	€ 225.943	€ 143.358	€ 91.384
7	74	€ 225.943	€ 23.893	€ 13.268	€ 215.317	€ 167.252	€ 104.651
8	75	€ 215.317	€ 23.893	€ 12.612	€ 204.036	€ 191.145	€ 117.263
9	76	€ 204.036	€ 23.893	€ 11.916	€ 192.060	€ 215.038	€ 129.180
10	77	€ 192.060	€ 23.893	€ 11.178	€ 179.344	€ 238.931	€ 140.357
11	78	€ 179.344	€ 23.893	€ 10.393	€ 165.845	€ 262.824	€ 150.751
12	79	€ 165.845	€ 23.893	€ 9.561	€ 151.512	€ 286.717	€ 160.312
13	80	€ 151.512	€ 23.893	€ 8.677	€ 136.296	€ 310.610	€ 168.988
14	81	€ 136.296	€ 23.893	€ 7.738	€ 120.141	€ 334.503	€ 176.727
15	82	€ 120.141	€ 23.893	€ 6.742	€ 102.990	€ 358.396	€ 183.469
16	83	€ 102.990	€ 23.893	€ 5.684	€ 84.781	€ 382.289	€ 189.153
17	84	€ 84.781	€ 23.893	€ 4.561	€ 65.449	€ 406.182	€ 193.714
18	85	€ 65.449	€ 23.893	€ 3.369	€ 44.925	€ 430.075	€ 197.082
19	86	€ 44.925	€ 23.893	€ 2.103	€ 23.134	€ 453.969	€ 199.185
20	87	€ 23.134	€ 23.893	€ 759	€ 0	€ 477.862	€ 199.944

Filter