

Rekenvoorbeelden

Hieronder vindt u vier rekenvoorbeelden die betrekking hebben op de premievaststelling. Twee rekenvoorbeelden die betrekking hebben op maandverloning en twee rekenvoorbeelden die betrekking hebben op vier wekelijkse verloning.

In de voorbeelden staan de volgende kolommen vermeld:

- De 12 maanden.
- Het SV-loon in de betreffende maand, waarbij in de maand mei eveneens het vakantiegeld wordt uitgekeerd. Het SV-loon is het brutoloon minus de ingehouden premie.
- Het cumulatief SV-loon is de som van de uitbetaalde lonen.
- Het cumulatief maximum loon voor een fulltimer zoals dit in de pensioenregeling is vastgelegd. Bij parttime werken gelden hier (conform de pensioenregeling) bedragen naar rato van de verloonde uren in de betreffende periode.
- De franchise voor een fulltimer zoals dit in de pensioenregeling is vastgelegd. Bij parttime werken gelden hier (conform de pensioenregeling) bedragen naar rato van de verloonde uren in de betreffende periode.
- Het loon voor berekening is vastgesteld door de vergelijking te maken tussen het cumulatieve SV-loon en het cumulatieve maximum loon. Indien het cumulatieve SV-loon onder het maximum loon ligt, zal hier mee worden gerekend. Indien het maximum wordt overschreden, wordt het maximum loon voor berekening meegenomen.
- De aanwas is de verhoging van het loon voor berekening per periode.
- De grondslag is berekend aan de hand van de aanwas minus de berekende franchise.
- De kolom premie (25,8%) zoals geldend in 2022 berekend over de grondslag.

De voorbeelden zijn gebaseerd op een fulltime (100%) dienstverband met de pensioenregeling gegevens in het jaar 2022. In het tweede voorbeeld is de situatie weergegeven waarbij het cumulatieve SV-loon het cumulatieve max-loon in de maand mei (wegens uitbetaling vakantiegeld) overschrijdt. In de maanden na mei wordt dit meerdere wederom ingehaald tot het maximum SV loon wat geldend is in de pensioenregeling.

Voorbeeld 1: Maandverloning

	SV-loon	Cumulatief SV-loon	Cumulatief max-loon	Franchise	Loon voor berekening	Aanwas	Grondslag	Premie (25,8%)
Januari	€ 2.500,00	€ 2.500,00	€ 4.850,00	€ 1.233,50	€ 2.500,00	€ 2.500,00	€ 1.266,50	€ 326,76
Februari	€ 2.500,00	€ 5.000,00	€ 9.700,00	€ 1.233,50	€ 5.000,00	€ 2.500,00	€ 1.266,50	€ 326,76
Maart	€ 2.500,00	€ 7.500,00	€ 14.550,00	€ 1.233,50	€ 7.500,00	€ 2.500,00	€ 1.266,50	€ 326,76
April	€ 2.500,00	€ 10.000,00	€ 19.400,00	€ 1.233,50	€ 10.000,00	€ 2.500,00	€ 1.266,50	€ 326,76
Mei	€ 4.355,00	€ 14.355,00	€ 24.250,00	€ 1.233,50	€ 14.355,00	€ 4.355,00	€ 3.121,50	€ 805,35
Juni	€ 2.500,00	€ 16.855,00	€ 29.100,00	€ 1.233,50	€ 16.855,00	€ 2.500,00	€ 1.266,50	€ 326,76
Juli	€ 2.500,00	€ 19.355,00	€ 33.950,00	€ 1.233,50	€ 19.355,00	€ 2.500,00	€ 1.266,50	€ 326,76
Augustus	€ 2.500,00	€ 21.855,00	€ 38.800,00	€ 1.233,50	€ 21.855,00	€ 2.500,00	€ 1.266,50	€ 326,76
September	€ 2.500,00	€ 24.355,00	€ 43.650,00	€ 1.233,50	€ 24.355,00	€ 2.500,00	€ 1.266,50	€ 326,76
Oktober	€ 2.500,00	€ 26.855,00	€ 48.500,00	€ 1.233,50	€ 26.855,00	€ 2.500,00	€ 1.266,50	€ 326,76
November	€ 2.500,00	€ 29.355,00	€ 53.350,00	€ 1.233,50	€ 29.355,00	€ 2.500,00	€ 1.266,50	€ 326,76
December	€ 2.500,00	€ 31.855,00	€ 58.200,00	€ 1.233,50	€ 31.855,00	€ 2.500,00	€ 1.266,50	€ 326,76
							€ 17.053,00	€ 4.399,67

Januari 2022 Maandverloning Fulltime		
Cumulatief SV-loon:	=	€ 2.500,00
Gewerkte uren januari:	=	164,67
Normuren: (38 * 52) / 12	=	164,67

Mei 2022 Maandverloning Fulltime		
Cumulatief SV-loon:	=	€ 14.355,00
Gewerkte uren mei:	=	164,67
Normuren: (38 * 52) / 12	=	164,67

Cumulatief maximum loon (Maximum jaarloon / 12) * aantal maanden (€ 58.200,00 / 12) * 1 = € 4.850,00
Deeltijdfactor (Per maand bepaald, maximaal 1) Gewerkte uren / max uren per maand 164,67 / 164,67 = 1
Franchise (Per maand bepaald) (Jaarfranchise / 12) * deeltijdfactor (€ 14.802 / 12) * 1 = € 1.233,50
Loon voor berekening Cumulatief loon tot max. loon = € 2.500,00
Aanwas Loon voor berekening huidige periode - loon voor berekening vorige periode € 2.500,00 - 0 = € 2.500,00
Grondslag Aanwas - franchise € 2.500,00 - € 1.233,50 = € 1.266,50
Premie
Werkgeversdeel € 1.266,50 * 16,43% = € 208,09
Werknemersdeel € 1.266,50 * 9,37% = € 118,67
Totale premie (25,8%) = € 326,76

Cumulatief maximum loon (Maximum jaarloon / 12) * aantal maanden (€ 58.200,00 / 12) * 5 = € 24.250,00
Deeltijdfactor (Per maand bepaald, maximaal 1) Gewerkte uren / max uren per maand 164,67 / 164,67 = 1
Franchise (Per maand bepaald) (Jaarfranchise / 12) * deeltijdfactor (€ 14.802 / 12) * 1 = € 1.233,50
Loon voor berekening Cumulatief loon tot max. loon = € 14.355,00
Aanwas Loon voor berekening huidige periode - loon voor berekening vorige periode € 14.355,00 - € 10.000,00 = € 4.355,00
Grondslag Aanwas - franchise € 4.355,00 - € 1.233,50 = € 3.121,50
Premie
Werkgeversdeel € 3.121,50 * 16,43% = € 512,86
Werknemersdeel € 3.121,50 * 9,37% = € 292,48
Totale premie = € 805,35

Voorbeeld 2: Maandverloning boven max. loon

	SV-loon	Cumulatief SV-loon	Cumulatief max-loon	Franchise	Loon voor berekening	Aanwas	Grondslag	Premie (25,8%)
Januari	€ 4.250,00	€ 4.250,00	€ 4.850,00	€ 1.233,50	€ 4.250,00	€ 4.250,00	€ 3.016,50	€ 778,26
Februari	€ 4.250,00	€ 8.500,00	€ 9.700,00	€ 1.233,50	€ 8.500,00	€ 4.250,00	€ 3.016,50	€ 778,26
Maart	€ 4.250,00	€ 12.750,00	€ 14.550,00	€ 1.233,50	€ 12.750,00	€ 4.250,00	€ 3.016,50	€ 778,26
April	€ 4.250,00	€ 17.000,00	€ 19.400,00	€ 1.233,50	€ 17.000,00	€ 4.250,00	€ 3.016,50	€ 778,26
Mei	€ 8.560,00	€ 25.560,00	€ 24.250,00	€ 1.233,50	€ 24.250,00	€ 7.250,00	€ 6.016,50	€ 1.552,26
Juni	€ 4.250,00	€ 29.810,00	€ 29.100,00	€ 1.233,50	€ 29.100,00	€ 4.850,00	€ 3.616,50	€ 933,06
Juli	€ 4.250,00	€ 34.060,00	€ 33.950,00	€ 1.233,50	€ 33.950,00	€ 4.850,00	€ 3.616,50	€ 933,06
Augustus	€ 4.250,00	€ 38.310,00	€ 38.800,00	€ 1.233,50	€ 38.310,00	€ 4.360,00	€ 3.126,50	€ 806,64
September	€ 4.250,00	€ 42.560,00	€ 43.650,00	€ 1.233,50	€ 42.560,00	€ 4.250,00	€ 3.016,50	€ 778,26
Oktober	€ 4.250,00	€ 46.810,00	€ 48.500,00	€ 1.233,50	€ 46.810,00	€ 4.250,00	€ 3.016,50	€ 778,26
November	€ 4.250,00	€ 51.060,00	€ 53.350,00	€ 1.233,50	€ 51.060,00	€ 4.250,00	€ 3.016,50	€ 778,26
December	€ 4.250,00	€ 55.310,00	€ 58.200,00	€ 1.233,50	€ 55.310,00	€ 4.250,00	€ 3.016,50	€ 778,26
							€ 40.508,00	€ 10.451,06

Januari 2022 | Maandverloning | Fulltime

Cumulatief SV-loon:	=	€ 4.250,00
Gewerkte uren januari:	=	164,67
Normuren: (38 * 52) / 12	=	164,67

Mei 2022 | Maandverloning | Fulltime

Cumulatief SV-loon:	=	€ 25.560,00
Gewerkte uren mei:	=	164,67
Normuren: (38 * 52) / 12	=	164,67

Cumulatief maximum loon

(Maximum jaarloon / 12) * aantal maanden
(€ 58.200,00 / 12) * 1 = € 4.850,00

Deeltijdfactor (Per maand bepaald, maximaal 1)

Gewerkte uren / max uren per maand
164,67 / 164,67 = 1

Franchise (Per maand bepaald)

(Jaarfranchise / 12) * deeltijdfactor
(€ 14.802,00 / 12) * 1 = € 1.233,50

Loon voor berekening

Cumulatief loon tot max. loon = € 4.250,00

Aanwas

Loon voor berekening huidige periode - loon voor berekening vorige periode
€ 4.250,00 - 0 = € 4.250,00

Grondslag

Aanwas - franchise
€ 4.250,00 - € 1.233,50 = € 3.016,50

Premie

Werkgeversdeel
€ 3.016,50 * 16,43% = € 495,61

Werknemersdeel
€ 3.016,50 * 9,37% = € 282,65

Totale premie (25,8%) = € 778,26

Cumulatief maximum loon

(Maximum jaarloon / 12) * aantal maanden
(€ 58.200,00 / 12) * 5 = € 24.250,00

Deeltijdfactor (Per maand bepaald, maximaal 1)

Gewerkte uren / max uren per maand
164,67 / 164,67 = 1

Franchise (Per maand bepaald)

(Jaarfranchise / 12) * deeltijdfactor
(€ 14.802,00 / 12) * 1 = € 1.233,50

Loon voor berekening

Cumulatief loon tot max. loon = € 24.250,00

Aanwas

Loon voor berekening huidige periode - loon voor berekening vorige periode
€ 24.250,00 - € 17.000,00 = € 7.250,00

Grondslag

Aanwas - franchise
€ 7.250,00 - € 1.233,50 = € 6.016,50

Premie

Werkgeversdeel
€ 6.016,50 * 16,43% = € 988,51

Werknemersdeel
€ 6.016,50 * 9,37% = € 563,75

Totale premie (25,8%) = € 1.552,26

Voorbeeld 3: 4WK-verloning

	SV-loon	Cumulatief SV-loon	Cumulatief max-loon	Franchise	Loon voor berekening	Aanwas	Grondslag	Premie (25,8%)
P1	€ 3.500,00	€ 3.500,00	€ 4.476,92	€ 1.138,62	€ 3.500,00	€ 3.500,00	€ 2.361,38	€ 609,24
P2	€ 3.500,00	€ 7.000,00	€ 8.953,85	€ 1.138,62	€ 7.000,00	€ 3.500,00	€ 2.361,38	€ 609,24
P3	€ 3.500,00	€ 10.500,00	€ 13.430,77	€ 1.138,62	€ 10.500,00	€ 3.500,00	€ 2.361,38	€ 609,24
P4	€ 3.500,00	€ 14.000,00	€ 17.907,69	€ 1.138,62	€ 14.000,00	€ 3.500,00	€ 2.361,38	€ 609,24
P5	€ 6.333,00	€ 20.333,00	€ 22.384,62	€ 1.138,62	€ 20.333,00	€ 6.333,00	€ 5.194,38	€ 1.340,15
P6	€ 3.500,00	€ 23.833,00	€ 26.861,54	€ 1.138,62	€ 23.833,00	€ 3.500,00	€ 2.361,38	€ 609,24
P7	€ 3.500,00	€ 27.333,00	€ 31.338,46	€ 1.138,62	€ 27.333,00	€ 3.500,00	€ 2.361,38	€ 609,24
P8	€ 3.500,00	€ 30.833,00	€ 35.815,38	€ 1.138,62	€ 30.833,00	€ 3.500,00	€ 2.361,38	€ 609,24
P9	€ 3.500,00	€ 34.333,00	€ 40.292,31	€ 1.138,62	€ 34.333,00	€ 3.500,00	€ 2.361,38	€ 609,24
P10	€ 3.500,00	€ 37.833,00	€ 44.769,23	€ 1.138,62	€ 37.833,00	€ 3.500,00	€ 2.361,38	€ 609,24
P11	€ 3.500,00	€ 41.333,00	€ 49.246,15	€ 1.138,62	€ 41.333,00	€ 3.500,00	€ 2.361,38	€ 609,24
P12	€ 3.500,00	€ 44.833,00	€ 53.723,08	€ 1.138,62	€ 44.833,00	€ 3.500,00	€ 2.361,38	€ 609,24
P13	€ 3.500,00	€ 48.333,00	€ 58.200,00	€ 1.138,62	€ 48.333,00	€ 3.500,00	€ 2.361,38	€ 609,24
							€ 33.531,00	€ 8.651,00

Periode 1 2022 | 4WK-verloning | Fulltime

Cumulatief SV-loon: = € 3.500,00
 Gewerkte uren periode 1: = 152

Normuren:
 (38 * 52) / 13 = 152

Periode 5 2022 | 4WK-verloning | Fulltime

Cumulatief SV-loon: = € 20.333,00
 Gewerkte uren periode 5: = 152

Normuren:
 (38 * 52) / 13 = 152

Cumulatief maximum loon
 (Maximum jaarloon / 13) * aantal periodes
 (€ 58.200,00 / 13) * 1 = € 4.476,92

Deeltijdfactor (Per periode bepaald, maximaal 1)
 Gewerkte uren / max uren per periode
 152 / 152 = 1

Franchise (Per periode bepaald)
 (Jaarfranchise / 13) * deeltijdfactor
 (€ 14.802,00 / 13) * 1 = € 1.138,62

Loon voor berekening
 Cumulatief loon tot max. loon = € 3.500,00

Aanwas
 Loon voor berekening huidige periode - loon voor berekening vorige periode
 € 3.500,00 - 0 = € 3.500,00

Grondslag
 Aanwas - franchise
 € 3.500,00 - € 1.138,62 = € 2.361,38

Premie
 Werkgeversdeel
 € 2.361,38 * 16,43% = € 387,98
 Werknemersdeel
 € 2.361,38 * 9,37% = € 221,26
Totale premie (25,8%) = € 609,24

Cumulatief maximum loon
 (Maximum jaarloon / 13) * aantal periodes
 (€ 58.200,00 / 13) * 5 = € 22.384,62

Deeltijdfactor (Per periode bepaald, maximaal 1)
 Gewerkte uren / max uren per periodes
 152/152 = 1

Franchise (Per periode bepaald)
 (Jaarfranchise / 13) * deeltijdfactor
 (€ 14.802,00 / 13) * 1 = € 1.138,62

Loon voor berekening
 Cumulatief loon tot max. loon = € 20.333,00

Aanwas
 Loon voor berekening huidige periode - loon voor berekening vorige periode
 € 20.333,00 - € 14.000,00 = € 6.333,00

Grondslag
 Aanwas - franchise
 € 6.333,00 - € 1.138,62 = € 5.194,38

Premie
 Werkgeversdeel
 € 5.194,38 * 16,43% = € 853,44
 Werknemersdeel
 € 5.194,38 * 9,37% = € 486,71
Totale premie (25,8%) = € 1.340,15

Voorbeeld 4: 4WK-verloning boven max. loon

	SV-loon	Cumulatief SV-loon	Cumulatief max-loon	Franchise	Loon voor berekening	Aanwas	Grondslag	Premie (25,8%)
P1	€ 4.000,00	€ 4.000,00	€ 4.476,92	€ 1.138,62	€ 4.000,00	€ 4.000,00	€ 2.861,38	€ 738,24
P2	€ 4.000,00	€ 8.000,00	€ 8.953,85	€ 1.138,62	€ 8.000,00	€ 4.000,00	€ 2.861,38	€ 738,24
P3	€ 4.000,00	€ 12.000,00	€ 13.430,77	€ 1.138,62	€ 12.000,00	€ 4.000,00	€ 2.861,38	€ 738,24
P4	€ 4.000,00	€ 16.000,00	€ 17.907,69	€ 1.138,62	€ 16.000,00	€ 4.000,00	€ 2.861,38	€ 738,24
P5	€ 8.560,00	€ 24.560,00	€ 22.384,62	€ 1.138,62	€ 22.384,62	€ 6.384,62	€ 5.246,00	€ 1.353,47
P6	€ 4.000,00	€ 28.560,00	€ 26.861,54	€ 1.138,62	€ 26.861,54	€ 4.476,92	€ 3.338,31	€ 861,28
P7	€ 4.000,00	€ 32.560,00	€ 31.338,46	€ 1.138,62	€ 31.338,46	€ 4.476,92	€ 3.338,31	€ 861,28
P8	€ 4.000,00	€ 36.560,00	€ 35.815,38	€ 1.138,62	€ 35.815,38	€ 4.476,92	€ 3.338,31	€ 861,28
P9	€ 4.000,00	€ 40.560,00	€ 40.292,31	€ 1.138,62	€ 40.292,31	€ 4.476,92	€ 3.338,31	€ 861,28
P10	€ 4.000,00	€ 44.560,00	€ 44.769,23	€ 1.138,62	€ 44.560,00	€ 4.267,69	€ 3.129,08	€ 807,30
P11	€ 4.000,00	€ 48.560,00	€ 49.246,15	€ 1.138,62	€ 48.560,00	€ 4.000,00	€ 2.861,38	€ 738,24
P12	€ 4.000,00	€ 52.560,00	€ 53.723,08	€ 1.138,62	€ 52.560,00	€ 4.000,00	€ 2.861,38	€ 738,24
P13	€ 4.000,00	€ 56.560,00	€ 58.200,00	€ 1.138,62	€ 56.560,00	€ 4.000,00	€ 2.861,38	€ 738,24
							€ 41.758,00	€ 10.773,56

Periode 1 2022 | 4WK-verloning | Fulltime

Cumulatief SV-loon: = € 4.000,00
Gewerkte uren periode 1: = 152

Normuren:
 $(38 * 52) / 13 = 152$

Cumulatief maximum loon

$(\text{Maximum jaarloon} / 13) * \text{aantal periodes}$
 $(€ 58.200,00 / 13) * 1 = € 4.476,92$

Deeltijdfactor (Per periode bepaald, maximaal 1)
 Gewerkte uren / max uren per periode
 $152 / 152 = 1$

Franchise (Per periode bepaald)
 $(\text{Jaarfranchise} / 13) * \text{deeltijdfactor}$
 $(€ 14.802,00 / 13) * 1 * 1 = € 1.138,62$

Loon voor berekening
 Cumulatief loon tot max. loon = € 4.000,00

Aanwas
 Loon voor berekening huidige periode - loon voor berekening vorige periode
 $€ 4.000,00 - 0 = € 4.000,00$

Grondslag
 Aanwas - franchise
 $€ 4.000,00 - € 1.138,62 = € 2.861,38$

Premie
 Werkgeversdeel
 $€ 2.861,38 * 16,43\% = € 470,13$
 Werknemersdeel
 $€ 2.861,38 * 9,37\% = € 268,11$
Totale premie (25,8%) = € 738,24

Periode 5 2022 | 4WK-verloning | Fulltime

Cumulatief SV-loon: = € 24.560,00
Gewerkte uren periode 5: = 152

Normuren:
 $(38 * 52) / 13 = 152$

Cumulatief maximum loon

$(\text{Maximum jaarloon} / 13) * \text{aantal periodes}$
 $(€ 58.200,00 / 13) * 5 = € 22.384,62$

Deeltijdfactor (Per periode bepaald, maximaal 1)
 Gewerkte uren / max uren per periodes
 $152 / 152 = 1$

Franchise (Per periode bepaald)
 $(\text{Jaarfranchise} / 13) * \text{deeltijdfactor}$
 $(€ 14.802,00 / 13) * 1 * 1 = € 1.138,62$

Loon voor berekening
 Cumulatief loon tot max. loon = € 22.384,62

Aanwas
 Loon voor berekening huidige periode - loon voor berekening vorige periode
 $€ 22.384,62 - € 16.000,00 = € 6.384,62$

Grondslag
 Aanwas - franchise
 $€ 6.384,62 - € 1.138,62 = € 5.246,00$

Premie
 Werkgeversdeel
 $€ 5.246,00 * 16,43\% = € 861,92$
 Werknemersdeel
 $€ 5.246,00 * 9,37\% = € 491,55$
Totale premie (25,8%) = € 1.353,47