

NRL

Rekenwijzer 2010



NRL De Rekenmeesters
Geen weten zonder meten

1 Kerncijfers personenschade 2010

Minimum (jeugd)loon

LEEFTIJD	PER MAAND	PER JAAR INCL. VT
23 e.v.	€ 1.407,60	€ 18.242,50
22	€ 1.196,45	€ 15.505,99
21	€ 1.020,50	€ 13.225,68
20	€ 865,65	€ 11.218,82
19	€ 739,00	€ 9.577,44
18	€ 640,45	€ 8.300,23
17	€ 556,00	€ 7.205,76
16	€ 485,60	€ 6.293,38
15	€ 422,30	€ 5.473,00

De netto bedragen zijn niet wettelijk vastgesteld en kunnen per bedrijfstak uiteenlopen door verschillen in de inhoudingen (en door de heffingskortingen).

IOAW en IOAZ

Beide wetten vullen het totale inkomen van de rechthebbende en zijn partner aan tot bijslandsniveau. Op de hierna volgende bedragen worden dus de bruto inkomsten van de rechthebbende en zijn partner in mindering gebracht.

	PER MAAND	PER JAAR INCL. VT
(Echt)paar vanaf 21 jr	€ 1.392,98	€ 18.053,04
Alleenstaande met kinderen vanaf 21 jr	€ 1.347,09	€ 17.458,32
Alleenstaande vanaf 23 jr*	€ 1.071,07	€ 13.881,12

* Voor alleenstaanden onder de 23 jaar gelden lagere bedragen.

Bij IOAW wordt geen rekening gehouden met vermogen. Bij IOAZ wordt wel rekening gehouden met vermogen. Bij IOAZ blijft vermogen tot € 120.408 buiten beschouwing. In geval van IOAZ:

- als inkomen wordt gezien: 4% van het vermogen > € 120.408. Deze inkomsten komen in mindering op de uitkering;
- bij een pensioentekort: een bedrag tot maximaal € 114.478 t.b.v. aanvullende pensioenvoorzieningen wordt buiten beschouwing gelaten;
- bij gedeeltelijke arbeidsongeschiktheid is er geen leeftijdsgrens.

De IOAW voor gedeeltelijk arbeidsongeschikten is vervallen door overgang van de WAO naar de WIA.

WAZ/Wajong-uitkering

De WAZ is per 01-08-2004 vervallen. Zelfstandigen die vóór 01-08-2004 arbeidsongeschikt werden hebben recht op WAZ-uitkering.

LEEFTIJD	GRONDSLAG PER WERKDAG	EXTRA TOESLAG I.V.M. ZVW P.MND	PER JAAR INCL. VT*
23 e.v.	€ 64,72		€ 18.243,27
22	€ 55,01	€ 1,74	€ 15.506,22
21	€ 46,92	€ 4,22	€ 13.225,81
20	€ 39,80	€ 8,57	€ 11.218,82
19	€ 33,98	€ 14,30	€ 9.578,28
18	€ 29,45	€ 14,92	€ 8.301,37

* Te vermenigvuldigen met uitkeringspercentage.

Daglonen WAO/WIA en WW

Het maximumdagloon voor de berekening van de WAO/WIA en WW-uitkering is vastgesteld op: € 186,65.

Hoogte uitkering WAO/WAZ/WAJONG/IVA/WGA

% ARBEIDS-ONGESCHIKTHEID	UITKERINGSPERCENTAGE		
	WAO/WAZ/WAJONG	IVA	WGA
0 - 15	0		0
15 - 25	14		0
25 - 35	21		0
35 - 45	28		28
45 - 55	35		35
55 - 65	42		42
65 - 80	50,75		50,75
80 - 100	75	75	70*

* Overeenkomstig de WW is het uitkeringspercentage WGA gedurende de eerste twee maanden 75%.

Invoeringswet stelselherziening sociale zekerheid alleenstaanden (IWS): voor ZW/WAO/WAZ/Wajong/WW

Per 01-01-2008 is deze wet vervallen. De wet beoogde om deze uitkeringen tot het minimumniveau d.m.v. kopjesbedragen te verhogen. De toeslagenwet is hierop veranderd zodat het sociaal minimum voor uitkeringspercentages is gewaarborgd.

ANW-pensioen

Dit pensioen wordt in de NRL-ANW-kaart uitvoerig besproken (gratis verkrijgbaar).

	PER MAAND	TEGEMOETKOMING I.V.M. ZVW P.MND	PER JAAR INCL. VT
Nabestaandenuitkering	€ 1.104,74	€ 77,88	€ 15.015,84
Halfwezenuitkering	€ 263,98	€ 18,61	€ 3.626,52
Nabestaandenuitkering voor nabestaanden met kind < 18 jr	€ 1.351,94	€ 95,31	€ 18.426,84
Wezenuitkering t/m 9 jr	€ 364,93	€ 25,72	€ 4.951,56
10 t/m 15 jr	€ 539,00	€ 37,99	€ 7.319,64
16 t/m 20 jr	€ 713,07	€ 50,27	€ 9.687,72

De ANW kent een inkomstenstoets. Van inkomen uit arbeid blijft een deel buiten beschouwing. Uitkeringen uit vroegere arbeid komen volledig in mindering op de ANW-uitkering. Eigen pensioen heeft geen invloed.

AOW-pensioen

	PER MAAND	TEGEMOETKOMING I.V.M. ZVW P.MND	PER JAAR INCL. VT
Gehuwden	€ 732,84	€ 51,66	€ 9.902,28
Gehuwden met max. toeslag	€ 1.431,42	€ 100,91	€ 19.364,52
Gehuwden zonder toeslag (partner jonger dan 65 jr; AOW vóór 1-2-94)	€ 1.052,23	€ 74,18	€ 14.200,56
Ongehuwden	€ 1.052,23	€ 74,18	€ 14.200,56
Ongehuwden met kind tot 18 jr	€ 1.323,93	€ 93,33	€ 17.886,36
Max. toeslag (AOW vóór 1-2-94)	€ 379,19	€ 26,73	€ 3.945,12
Max. toeslag (AOW vanaf 1-2-94)	€ 732,84	€ 49,25	€ 9.902,28

Relevant minimum (Toeslagenwet)

Gehuwd/samenwonend	100% van het netto minimumloon
Alleenstaande ouders	90% van het netto minimumloon
Alleenstaanden	70% van het netto minimumloon

WWB (bijstand)

De bijstandsuitkering wordt veelal niet in een personenschade-berekening verdisconteerd i.v.m. de vermogens- en inkomstenstoets ('relevant minimum' is de algemene bijstandsnorm).

Premieheffingen: percentages

	WERKGEVER	WERKNEEMER	TOTAAL
AOW		17,90%	17,90%
ANW		1,10%	1,10%
AWBZ		12,15%	12,15%
WAO/WIA-basis	5,70%		5,70%
WAO-rekenpremie	0,07%		0,07%
WGA-rekenpremie	0,59%		0,59%
AWf (WW)	4,20%		4,20%
Zw-inkomensafhankelijk	7,05%		7,05%
Zw-inkomensafhankelijk ex wg		4,95%	4,95%

Dit zijn landelijke gemiddelden. Deze kunnen per bedrijfstak verschillen en van substantiële invloed zijn op personenschadeberekeningen met een lange looptijd.

Premieheffing: nominaal Zvw

De aanvullende premie Zorgverzekeringswet verschilt per ziektekostenverzekeraar en is afhankelijk van het pakket. Gemiddeld per volwassene: € 107,50 per maand (kinderen tot 18 jaar zijn gratis meeverzekerd).

Premieheffing: maxima/vrijstellingen

Voor WIA of AWF maximaal	€ 48.716
Voor Zvw maximaal	€ 33.189
AWf-franchise WN	€ 16.704

Autovergoeding Belastingvrij voor zakelijke ritten per kilometer: € 0,19

Kerncijfers vanaf 2000 Zie www.nrl.nl/Voorlichting/Rekencijfers

Heffingskortingen IB

	TOT 65 JAAR	65 +
Algemene heffingskorting (voor iedereen)	€ 1.987	€ 925
Arbeidskorting voor niet lage inkomens (maximaal) - winst uit onderneming - loon uit tegenwoordige arbeid Tot 57 jaar	€ 1.433	
57 t/m 59 jaar (vanaf 01-04-2002)	€ 1.696	
60 of 61 jaar (vanaf 01-04-2002)	€ 1.956	
62 jaar of ouder (vanaf 01-04-2002)	€ 2.217	€ 1.031
Kinderkorting (afgeschaft per 01-01-2008)		
Doorwerkbonus (bestaat sinds 01-01-2009) - inkomen tegenwoordige arbeid > € 9.041 62 jaar (5%)	€ 2.340	
63 jaar (7%)	€ 3.276	
64 jaar (10%)	€ 4.679	
65 of 66 jaar (2%)		€ 936
67 jaar of ouder (1%)		€ 468
Inkomensafhankelijke combinatiekorting (maximaal) - inkomen tegenwoordige arbeid > € 4.706 - kind < 12 jaar per 01-01-2010	€ 1.859	€ 865
Alleenstaande-ouderkorting - alleenstaande ouder	€ 945	€ 440
Aanvullende alleenstaande-ouderkorting (maximaal) - recht op alleenstaande-ouderkorting - verrichten tegenwoordige arbeid - kind < 16 jaar per 01-01-2010	€ 1.513	€ 704
Jonggehandicaptenkorting - Wajong-uitkering	€ 691	
Ouderenkorting - inkomen < € 34.934		€ 684
Alleenstaande ouderenkorting - AOW-uitkering voor alleenstaanden		€ 418
Levensloopverlofkorting (per opgebouwd jaar)	€ 199	
Ouderschapsverlofkorting (per verlofjaar)	€ 4,07	

Schijventarief box 1 IB

33,45%* (1e schijf)	tot € 18.218 en daarboven
41,95%* (2e schijf)	tot € 32.738 en daarboven
42% (3e schijf)	tot € 54.367 en daarboven
52% (4e schijf)	over restant

* Voor 65-plussers is de 1e schijf 15,55% en de 2e schijf 24,05%.

Belastingtarieven box 2 IB

Belastbaar inkomen uit aanmerkelijk belang wordt belast met tarief van 25%.

Belastingtarieven box 3 IB

Vrij van heffing op het belastbaar inkomen uit sparen en beleggen (30% van fictief rendement ad 4%) zijn:

Heffingvrij vermogen per persoon	€ 20.661
Heffingvrij vermogen samenwonenden - bij overdracht aan partner	€ 41.322
Heffingvrij vermogen per minderjarig kind - aftrek bij één ouder	€ 2.762

Spaarregelingen

De werknemer kan slechts aan één spaarregeling deelnemen.

Spaarloonregeling maximaal	€ 613
Premiespaarregeling	Vervallen
Levensloopregeling maximaal	12% brutoloon

Lijfrente-aftrek

Jaarruimte	maximaal € 26.994
Inhaalruimte Jonger dan 55 jaar Ouder dan 55 jaar	17% van premiegrondslag maximaal € 6.831 maximaal € 13.490

Kinderopvangtoeslag (vanaf 2005)

De hoogte is afhankelijk van het (verzamel)inkomen¹ en verschilt voor het eerste, tweede en volgende kind.

Zorgtoeslag (vanaf 2006)

De hoogte is afhankelijk van het (verzamel)inkomen¹. Maximaal € 732 voor een alleenstaande en € 1.548 voor samenwonenden/gehuwden tezamen.

Huurtoeslag (vanaf 2006)

Vervangt de huursubsidie. De hoogte is afhankelijk van de huur en het (verzamel)inkomen¹.

Kindgebonden budget (vanaf 2009)

Deze regeling vervangt de kindertoeslag die in 2008 werd ingevoerd. Gezinnen met kinderen jonger dan 18 jaar komen in aanmerking voor het kindgebonden budget. De hoogte is afhankelijk van het (verzamel)inkomen¹.

Aantal kinderen	Inkomen tot € 28.897	Geen recht meer vanaf inkomen:
1 kind	€ 1.011	€ 42.200
2 kinderen	€ 1.322	€ 46.292
3 kinderen	€ 1.505	€ 48.700
4 kinderen	€ 1.611	€ 50.094
5 kinderen*	€ 1.662	€ 50.765
* Voor 6e en volgende kinderen € 51 extra per kind		
Verhoging budget voor 12-15 jarigen		€ 231
Verhoging budget voor 16-17 jarigen		€ 296

¹ Het 'verzamelinkomen' is de optelsom van het belastbare inkomen in box 1, 2 en 3 van zowel de benadeelde als zijn toeslagpartner.

De drie toeslagen en het kindgebonden budget dienen bij de belastingdienst te worden aangevraagd.

In 2010 zijn er 261 werkdagen.

2 Recht op (eenzijdige) berekeningen

1. Rechtbank Zwolle-Lelystad, 29 september 2009

Inschakeling van het NRL door het slachtoffer kan evenmin als onredelijk worden aangemerkt. Om zijn aanspraken jegens de aansprakelijke partij geldend te kunnen maken in een procedure heeft hij de conclusies van [...] moeten vertalen in een deugdelijk onderbouwde geldelijke claim en van hem kon niet worden verwacht dat zonder deskundige op dat gebied te doen. Dat wordt niet anders doordat inschakeling van het NRL niet met de aansprakelijke partij is besproken en evenmin doordat niet alle uitkomsten van het NRL-rapport worden gevolgd. Aan [...] buitengerechtelijke kosten komt derhalve een bedrag van [...] voor toewijzing in aanmerking.

2. Rechtbank 's-Gravenhage, 23 september 2009

Het RB heeft uit praktische overwegingen aansluiting gezocht bij de NRL rapportage, waardoor partijen de rechtbank in staat hebben gesteld de gevraagde uitgangspunten te formuleren. De daarmee gemoeide kosten kunnen de redelijkheidstoets doorstaan.

3. Rechtbank Rotterdam, 9 april 2008

De rechtbank acht de desbetreffende kosten (redactie: NRL rapporten) toewijsbaar, ook voor het rapport dat hangende het overleg tussen partijen is opgesteld, nu dit overleg de wenselijkheid voor eiser niet heeft hoeven wegnemen om zich aldus goed te laten informeren omtrent zijn positie.

4. Rechtbank Amsterdam, 29 augustus 2007

Geen rechtsregel verplicht slachtoffer om verzekeraar vooraf te informeren over voorgenomen NRL-berekening.

5. Rechtbank Arnhem, 8 augustus 2007

Ondanks later gebleken onhoudbare uitgangspunten slachtoffer zijn NRL- kosten partijrapportage toewijsbaar.

6. Rechtbank Alkmaar, 18 juli 2007

Vragen door verzekeraar over in opdracht van advocaat gemaakte NRL-berekening mag advocaat doorleiden naar het NRL.

7. Gerechtshof Amsterdam, 8 december 2005

Het stond slachtoffer in redelijkheid vrij om de onderhavige kosten te maken, gezien de ingewikkeldheid van de berekening daarvan. De berekening zou bovendien als basis hebben kunnen dienen bij eventuele onderhandelingen.

8. Hoge Raad, 11 juli 2003

Ook indien de schade gering of nihil is, komen de kosten voor vergoeding in aanmerking.

9. Rechtbank Arnhem, 31 augustus 2000

Juist omdat partijen het niet eens zijn, mag de belangenbehartiger het maken van ingewikkelde berekeningen uitbesteden.

10. Gerechtshof Amsterdam, 27 juni 1991

Het slachtoffer mag eenzijdig een berekening laten vervaardigen, omdat in redelijkheid niet van het slachtoffer kan worden gevergd, dat hij de berekening van zijn schade aan de verzekeraar van zijn tegenpartij zou toevertrouwen.

De citaten uit achterliggende vonnissen, arresten en meer uitspraken kunt u lezen in 'Uitspraken (korte versie)' en 'Uitspraken (lange versie)' op www.nrl.nl onder 'Kosten'.

3 NRL-checklist 107 BW en 108 BW

NRL maakt schadeberekeningen die een belangrijke bijdrage leveren aan de onderbouwing van de stelplicht en de versterking van de bewijspositie. Wat NRL voor het maken van een schadeberekening graag van u ontvangt staat vermeld in onderstaande checklist. Indien niet alle documenten beschikbaar zijn kunnen de NRL Rekenmeesters vaak veel afleiden uit wel aanwezige bescheiden.

1. Omschrijving van uw uitgangspunten

ZONDER ONGEVAL
Ontwikkeling vaste salaris:
Conform salarisstroken en CAO Promotie volgens welke loonschaal en per welke datum?
Ontwikkeling vaste en variabele emolumenten:
Ploegentoeslag Prestatietoeslag Overuren Reisuren Winstuitkering Netto uitkeringen Overige toeslagen Afbouw? Zo ja per welke datum en op welke wijze?
Lease-auto:
Cataloguswaarde Aantal privékilometers - eigen bijdrage aan werkgever? Autkosten door wegvallen lease-auto
Onkostenvergoedingen:
Welk deel c.q. bedrag dient beschouwd te worden als bovenmatig?
Aftrekbare hypotheekrente:
Zie onder 9: 'NRL-checklist vaste lasten'
Pensioen:
Werken tot 65e jaar? Eerder/later stoppen met werken mogelijk binnen pensioenregeling? (vraag NRL om advies)
Berekenen pensioenschade:
Ja/nee - is er premievrijstelling 'na ongeval'?

MET ONGEVAL
In geval van gedeeltelijk werken:
Conform opgave 'zonder ongeval'
Sociale uitkeringen:
ZW/WAO/WIA/Wajong/WW/IOAW/Bijstand
Aanvullingen door werkgever / invaliditeitspensioenen:
Is er sprake van een WAO/WIA-hiaat verzekering? Is er sprake van een WAO/WIA-excedent verzekering?
Structurele schadeposten als:
Huishoudelijke hulp, zelfwerkzaamheid: tot wanneer? Eigen bijdrage AWBZ / PGB

2. Algemeen

Voordat u een opdracht verstrekt: check eerst de NRL website onder 'Voorlichting' onder het hoofdstuk 'Actualiteiten' voor het laatste nieuws.

- Naam / geslacht / geboortedatum benadeelde
Bij 108 BW: namen nabestaanden/ geslacht /geboortedata
- Eventueel: tel.nr betrokkene voor rekenkundige informatie
- Staat aansprakelijkheid en causaliteit vast?
- Beroep en relevante CAO
- Datum ongeval
- Begindatum berekening
- Einddatum berekening ('levenslang' i.g.v. pensioenschade)
- Kapitalisatiedatum
- Rendement 6% of ander %
- Inflatie 3% of ander %
- 'Belastingschade': ja/nee
- Vermogensvrijstelling: geen/eenmaal/tweemaal

EXTRA BIJ 108 BW
Inkomen partner:
Conform opgave 'zonder ongeval' + uitkering ANW + weduwenpensioen Welke inkomsten aan wie toerekenen in situatie met overlijden
Inkomsten kind(eren):
Kinderbijslag + wezenuitkering + studiefinanciering Looptijd kinderen (tot welke leeftijd onderhouden?)
Kosten kinderopvang:
Tot wanneer - eventueel 'afbouw' per welke datum ?
Vaste lasten:
Volgens NIBUD (of CBS) of concreet door optellen afzonderlijke posten Zie onder 9: 'NRL checklist vaste lasten'
Uitkeringen uit:
Hypotheek, AOV- ongevallen of levensverzekeringen Welk deel van uitkering heeft betrekking op het risico van overlijden? Verrekenen? Zo ja, bij wie en met welke bedragen

3. Relevante documenten

- Salarisspecificaties; bij voorkeur vanaf een aantal jaren voor het ongeval indien sprake is van inkomsten uit vaste en variabele emolumenten (om gemiddelden te kunnen bepalen)
- Jaaropgaven; vanaf datum ongeval tot heden
- Recente salarisspecificaties en/of uitkeringsspecificaties
- Beschikkingen ZW/WAO/WIA/WW etc.
- Pensioenopgaven vanaf ongeval jaar tot heden, maar bij voorkeur aantal jaren voorafgaande aan het ongeval (om inzicht te krijgen in de opbouwpatronen)
- Beschikkingen met betrekking tot inkomensafhankelijke bijdrage AWBZ/ PGB
- Hypotheekgegevens en WOZ beschikking(en)
- Bij 108 BW: beschikkingen van instanties over nabestaandenpensioenen en -uitkeringen
- Bij concrete vaststelling vaste lasten: zie onder 9: 'NRL - checklist vaste lasten'

Ook na ontvangst van uw documenten adviseert NRL u graag - uiteraard vanuit rekenkundig perspectief - over uw uitgangspunten.

4 Wettelijke rente

DATUM	RENTE	DATUM	RENTE	DATUM	RENTE
1-1-1990	10%	1-1-1995	8%	1-4-2002	7%
1-7-1990	11%	1-1-1996	7%	1-8-2003	5%
1-1-1992	12%	1-7-1996	5%	1-2-2004	4%
1-7-1993	10%	1-1-1998	6%	1-1-2007	6%
1-1-1994	9%	1-1-2001	8%	1-7-2009 e.v.	4%

NRL Reken wijzer

Elke toekomstschade verdient een professionele schadeberekening

5 Contante Waarde Tabel

met sterftেকansen volgens GBM/GBV 2000-2005, inflatie 3%, rente 6%

MANNEN

LOOPTIJD	X=1-10	X=11-20	X=21-30	X=31-40	X=41-50	X=51-60	X=61-70	X=71-80
1	0,9715	0,9714	0,9711	0,9708	0,9694	0,9653	0,9537	0,9188
2	1,9154	1,9149	1,9142	1,9132	1,9088	1,8966	1,8613	1,7579
3	2,8324	2,8313	2,8300	2,8279	2,8189	2,7943	2,7229	2,5192
4	3,7233	3,7214	3,7193	3,7156	3,7004	3,6589	3,5388	3,2049
5	4,5889	4,5858	4,5829	4,5772	4,5538	4,4908	4,3090	3,8177
6	5,4298	5,4253	5,4214	5,4131	5,3798	5,2904	5,0338	
7	6,2468	6,2406	6,2356	6,2240	6,1790	6,0581	5,7134	
8	7,0405	7,0324	7,0262	7,0106	6,9517	6,7942	6,3481	
9	7,8115	7,8013	7,7938	7,7735	7,6985	7,4988	6,9382	
10	8,5605	8,5481	8,5390	8,5131	8,4199	8,1721	7,4842	
11	9,2880	9,2732	9,2625	9,2301	9,1164	8,8145	7,9868	
12	9,9947	9,9774	9,9648	9,9249	9,7882	9,4259	8,4466	
13	10,6811	10,6612	10,6464	10,5981	10,4359	10,0065	8,8646	
14	11,3478	11,3253	11,3080	11,2501	11,0597	10,5564	9,2420	
15	11,9952	11,9702	11,9500	11,8814	11,6599	11,0756	9,5801	
16	12,6240	12,5963	12,5730	12,4923	12,2369	11,5644		
17	13,2347	13,2043	13,1773	13,0834	12,7908	12,0229		
18	13,8277	13,7947	13,7635	13,6550	13,3219	12,4513		
19	14,4036	14,3678	14,3320	14,2074	13,8304	12,8497		
20	14,9629	14,9243	14,8832	14,7410	14,3164	13,2186		
21	15,5061	15,4645	15,4175	15,2562	14,7799	13,5583		
22	16,0335	15,9889	15,9353	15,7531	15,2212	13,8692		
23	16,5457	16,4979	16,4370	16,2322	15,6403	14,1521		
24	17,0431	16,9920	16,9229	16,6936	16,0373	14,4077		
25	17,5261	17,4714	17,3933	17,1376	16,4122	14,6368		
26	17,9951	17,9365	17,8486	17,5644	16,7652			
27	18,4505	18,3878	18,2891	17,9742	17,0962			
28	18,8926	18,8255	18,7151	18,3671	17,4056			
29	19,3219	19,2500	19,1267	18,7432	17,6934			
30	19,7387	19,6616	19,5244	19,1027	17,9599			
31	20,1433	20,0606	19,9083	19,4457	18,2054			
32	20,5361	20,4473	20,2787	19,7722	18,4301			
33	20,9174	20,8219	20,6357	20,0822	18,6346			
34	21,2874	21,1847	20,9795	20,3759	18,8194			
35	21,6464	21,5360	21,3104	20,6533	18,9852			
36	21,9948	21,8760	21,6285	20,9145				
37	22,3328	22,2049	21,9339	21,1594				
38	22,6607	22,5230	22,2267	21,3884				
39	22,9787	22,8304	22,5070	21,6014				
40	23,2869	23,1273	22,7749	21,7986				
41	23,5858	23,4140	23,0305	21,9802				
42	23,8754	23,6905	23,2738	22,1466				
43	24,1560	23,9571	23,5049	22,2980				
44	24,4277	24,2139	23,7238	22,4348				
45	24,6908	24,4610	23,9305	22,5575				
46	24,9455	24,6985	24,1251					
47	25,1918	24,9266	24,3077					
48	25,4301	25,1452	24,4784					
49	25,6603	25,3545	24,6371					
50	25,8827	25,5546	24,7841					
51	26,0974	25,7455	24,9195					
52	26,3046	25,9272	25,0435					
53	26,5043	26,0997	25,1563					
54	26,6966	26,2632	25,2583					
55	26,8817	26,4175	25,3497					
56	27,0596	26,5629						
57	27,2304	26,6992						
58	27,3941	26,8267						
59	27,5509	26,9452						
60	27,7008	27,0550						
61	27,8437	27,1561						
62	27,9798	27,2487						
63	28,1091	27,3330						
64	28,2315	27,4091						
65	28,3471	27,4774						

Gebruiksaanwijzing

Bij: nettojaarschade (huishoudelijke hulp e.d.)

X = leeftijd op kapitalisatiedatum

Kapitalisatiefactor = looptijd x kolom leeftijd

Contante waarde = gevonden factor x netto jaarschade

VROUWEN

LOOPTIJD	X=1-10	X=11-20	X=21-30	X=31-40	X=41-50	X=51-60	X=61-70	X=71-80
1	0,9716	0,9715	0,9714	0,9711	0,9698	0,9674	0,9618	0,9420
2	1,9155	1,9154	1,9150	1,9140	1,9102	1,9031	1,8858	1,8260
3	2,8326	2,8323	2,8316	2,8295	2,8219	2,8076	2,7724	2,6518
4	3,7237	3,7231	3,7220	3,7182	3,7055	3,6816	3,6221	3,4194
5	4,5895	4,5885	4,5868	4,5810	4,5617	4,5258	4,4349	4,1289
6	5,4307	5,4291	5,4268	5,4184	5,3913	5,3408	5,2113	
7	6,2479	6,2458	6,2426	6,2311	6,1948	6,1272	5,9512	
8	7,0420	7,0392	7,0350	7,0197	6,9728	6,8854	6,6549	
9	7,8134	7,8098	7,8046	7,7848	7,7259	7,6159	7,3223	
10	8,5629	8,5585	8,5519	8,5269	8,4548	8,3192	7,9536	
11	9,2910	9,2858	9,2776	9,2467	9,1600	8,9957	8,5485	
12	9,9984	9,9922	9,9822	9,9446	9,8420	9,6456	9,1071	
13	10,6856	10,6784	10,6664	10,6211	10,5013	10,2693	9,6294	
14	11,3532	11,3450	11,3306	11,2769	11,1384	10,8670	10,1153	
15	12,0018	11,9925	11,9754	11,9124	11,7537	11,4389	10,5649	
16	12,6319	12,6213	12,6012	12,5280	12,3478	11,9851		
17	13,2439	13,2321	13,2085	13,1243	12,9210	12,5058		
18	13,8385	13,8254	13,7978	13,7017	13,4737	13,0010		
19	14,4162	14,4015	14,3696	14,2607	14,0062	13,4707		
20	14,9773	14,9610	14,9242	14,8016	14,5189	13,9150		
21	15,5223	15,5043	15,4621	15,3250	15,0120	14,3339		
22	16,0518	16,0318	15,9837	15,8311	15,4858	14,7272		
23	16,5661	16,5440	16,4893	16,3204	15,9405	15,0951		
24	17,0657	17,0413	16,9793	16,7932	16,3762	15,4374		
25	17,5509	17,5240	17,4542	17,2499	16,7932	15,7542		
26	18,0222	17,9925	17,9143	17,6908	17,1914			
27	18,4800	18,4472	18,3599	18,1162	17,5710			
28	18,9246	18,8884	18,7914	18,5264	17,9321			
29	19,3564	19,3165	19,2092	18,9217	18,2746			
30	19,7757	19,7317	19,6134	19,3022	18,5986			
31	20,1829	20,1344	20,0045	19,6682	18,9041			
32	20,5783	20,5248	20,3828	20,0198	19,1910			
33	20,9622	20,9034	20,7485	20,3573	19,4593			
34	21,3349	21,2703	21,1018	20,6807	19,7090			
35	21,6966	21,6258	21,4431	20,9902	19,9401			
36	22,0478	21,9703	21,7726	21,2858				
37	22,3886	22,3039	22,0905	21,5676				
38	22,7193	22,6269	22,3971	21,8356				
39	23,0401	22,9397	22,6925	22,0898				
40	23,3513	23,2423	22,9768	22,3304				
41	23,6531	23,5351	23,2504	22,5571				
42	23,9457	23,8183	23,5132	22,7701				
43	24,2294	24,0921	23,7654	22,9693				
44	24,5044	24,3566	24,0071	23,1547				
45	24,7709	24,6121	24,2384	23,3263				
46	25,0290	24,8588	24,4593					
47	25,2791	25,0969	24,6699					
48	25,5212	25,3264	24,8702					
49	25,7556	25,5475	25,0602					
50	25,9824	25,7604	25,2400					
51	26,2019	25,9652	25,4094					
52	26,4141	26,1619	25,5686					
53	26,6193	26,3507	25,7175					
54	26,8175	26,5317	25,8561					
55	27,0091	26,7048	25,9843					
56	27,1939	26,8702						
57	27,3723	27,0279						
58	27,5443	27,1779						
59	27,7101	27,3201						
60	27,8696	27,4547						
61	28,0231	27,5816						
62	28,1706	27,7008						
63	28,3121	27,8123						
64	28,4477	27,9160						
65	28,5775	28,0120						

Zie onder 6 voor:

- belastingschade
- uitzetten sterftেকansen
- in geval van wisselende jaarschade

6 Contante Waarde Rekentool

Ga naar www.nrl.nl onder 'Rekentools' voor:

1. berekenen belastingschade
2. looptijd met wisselende jaarschaden
3. 'uitzetten' sterftেকansen (Richtlijn 'Zelfwerkzaamheid' van De Letselschade Raad)
4. kapitaliseren anders dan met 6% en 3%

7 Richtlijnen van De Letselschade Raad

1. Huishoudelijke hulp

De Letselschade Richtlijn Huishoudelijke hulp is op 1 juli 2009 geheel vernieuwd.

Normbedragen huishoudelijke hulp per week (een week wordt gelijkgesteld met 7 dagen)

	LICHT TOT MATIG BEPERKT	ZWAAR BEPERKT
Alleenstaande	€ 60,00	€ 120,00
2-Persoonshuishouden	€ 80,00	€ 160,00
Gezin met inwonende kinderen jonger dan 5 jaar	€ 150,00	€ 300,00
Gezin met inwonende kinderen ouder dan 5 jaar	€ 130,00	€ 260,00

- gedurende een periode van 3 maanden gelden de normbedragen volgens de tabel
- na deze periode van 3 maanden geldt voor de volgende 3 maanden een uurtarief van € 8,50
- na verloop van deze 2e termijn van 3 maanden (= 6 maanden na ongeval) betaalt de verzekeraar een 'redelijke vergoeding'.

Aanbeveling geldt voor ongevallen m.i.v. 1 juli 2009 (de oorspronkelijke aanbeveling geldt voor ongevallen m.i.v. 1 november 2004).
Zie ook concrete vaststelling*.

2. Zelfwerkzaamheid

CATEGORIE	NORMBEDRAG SCHADEVERGOEDING (PER JAAR)
Eigen woning / met tuin / alle onderhoud	€ 1.080
Eigen woning / met tuin / weinig onderhoud	€ 540
Eigen woning / zonder tuin / alle onderhoud	€ 702
Eigen woning / zonder tuin / weinig onderhoud	€ 270
Huurwoning / met tuin / alle onderhoud	€ 540
Huurwoning / met tuin / weinig onderhoud	€ 270
Huurwoning / zonder tuin / alle onderhoud	€ 351
Huurwoning / zonder tuin / weinig onderhoud	€ 135

Deze normbedragen zijn gebaseerd op de technische rekenvoorbeelden voor schilderwerk en tuinonderhoud, waarbij is uitgegaan van een twee onder een kap/hoekwoning.

Daarnaast wordt onderscheid gemaakt in de kosten van onderhoud voor een viertal woningtypen:

WONINGTYPE	OMREKENFACTOR T.A.V. DE BEDRAGEN IN DE SCHADEVERGOEDINGSTABEL
Vrijstaande woning	1,3
Twee onder een kap / hoekwoning	1,0
Rijtjeshuis	0,8
Flat / appartement	0,7

Looptijd tot 70 jaar, zonder sterftেকanscorrectie, met de dan geldende rekenrente.

Aanbeveling geldt voor ongevallen m.i.v. 15 september 2006.
Zie ook concrete vaststelling*.

3. Kilometer- en ziekenhuisdaggeldvergoeding

INGANGS / WIJZIGINGSDATUM	KILOMETER-VERGOEDING	ZIEKENHUISDAG-GELDERGOEDING	REVALIDATIEDAG-GELDERGOEDING
1 januari 2010	€ 0,24	€ 26	€ 13,00
1 januari 2009	€ 0,24	€ 25	€ 12,50
1 januari 2008	€ 0,24	€ 25	
1 januari 2006	€ 0,22	€ 25	
1 januari 2005	€ 0,21	€ 23	
1 januari 2002	€ 0,20	€ 23	
25 februari 1999	f 0,40	f 50	

Zie ook concrete vaststelling*.

Dit is een uitgave van het Nederlands Rekencentrum Letselschade.
Zie www.nrl.nl

4. Studievertraging

Deze aanbeveling ziet louter op de studievertraging als zodanig c.q. het daarvoor later betreden van de arbeidsmarkt. Het gaat om een studievertraging van maximaal 1 jaar.

Deze aanbeveling beoogt een vangnet te bieden voor het merendeel van de voorkomende gevallen en laat de eventuele mogelijkheid om schade wegens studievertraging concreet vast te stellen onverlet.

Categorie-indeling en netto-normbedragen voor schade wegens studievertraging op basis van één jaar studievertraging:

CATEGORIE	NORMBEDRAG 2008	NORMBEDRAG 2009	NORMBEDRAG 2010
Basisschool	€ 5.135	€ 5.299	€ 5.437
VMBO/LBO	€ 11.811	€ 12.189	€ 12.506
HAVO/MBO/VWO	€ 14.378	€ 14.838	€ 15.224
HBO/WO	€ 17.459	€ 18.018	€ 18.486

Aanbeveling geldt voor ongevallen m.i.v. 15 september 2006.

Zie ook concrete vaststelling*.

* Concrete vaststelling

Indien men van mening is dat de in redelijkheid gemaakte kosten uitstijgen boven het normbedrag, dient men dat met behulp van rekeningen en dergelijke aan te tonen. In dat geval wordt de vergoeding concreet vastgesteld.

Bovenstaande normbedragen zijn gebaseerd op de bedragen die per 01-01-2010 door De Letselschade Raad werden vrijgegeven.

8 Beginsel 14

Code van Tilburg

Als omstandigheden moeilijk objectief vaststelbaar zijn, bespreken partijen wat zou kunnen gebeuren (scenario's). Zij kijken hoe waarschijnlijk ieder scenario is. Naar rato daarvan bepalen zij de vergoeding.

- Partijen overleggen over de uitgangspunten voor de schadeberekening. Zoals de (verwachte) beroepsontwikkeling van het slachtoffer en de periode dat zal worden gewerkt.
- Partijen kiezen realistische uitgangspunten. Wie een uitgangspunt noemt dat geen begin van realisatie heeft gehad, motiveert dat.
- De verzekeraar verbindt in beginsel geen gevolgen aan de gebeurtenissen die in ieders leven kunnen voorkomen en die normaal gesproken verwerkt worden, zoals echtscheiding of overlijden van een naaste.
- Partijen **berekenen** de omvang van de schade **pas** na uitgangspunten te hebben vastgesteld.
- Komen zij niet samen tot uitgangspunten, dan rekenen zij zowel op basis van de eigen uitgangspunten, als op die van elkaar (elkaars scenario's).**
- Wanneer voldoende vertrouwen tussen partijen bestaat, kunnen zij ook rekenen op basis van meerdere scenario's, die zij samen bepalen.
- Een toekomst is nooit zeker. Bij geschil trachten partijen te spreken over de waarschijnlijkheid van de verschillende scenario's (in een percentage).

Elkaars scenario's

Partijen zullen geneigd zijn verschillende scenario's te schetsen. Dat kan in een patstelling resulteren. Als eenmaal berekeningen worden gemaakt, is het daarom beter als tegelijkertijd twee berekeningen beschikbaar komen op basis van de uitgangspunten van ieder van de partijen. **Dat geeft inzicht in de verschillen in uitgangspunten en daarmee in waar partijen over van mening verschillen.** De energie kan dan gericht worden op het overbruggen van die verschillen van inzicht.

Meerdere scenario's

Meerdere scenario's kunnen nog duidelijker maken wat het scala aan mogelijkheden is. Door die in beeld te brengen kan men tot een genuanceerde keuze komen. Men kan aan de verschillende scenario's bijvoorbeeld wegingsfactoren toekennen. Zie ook elkaars scenario's.

9 NRL-checklist vaste lasten

Kopiëren en invullen



1. Woonlasten (per jaar)

- a. Indien u een huurwoning heeft, wat is de huur per jaar?
 € _____ (maandbedrag) x 12 = € _____
 Huurtoeslag op jaarbasis (voorheen huursubsidie) € _____ (minus)
 Huurkosten per jaar (per saldo) € _____
- b. Indien u een eigen woning heeft, heeft u een hypotheek? ja/nee*
 Zo ja, wat voor soort hypotheek?
 spaar/leven/annuïteiten/lineair/anders* nl.: _____
 Wat is het afgesproken rentepercentage? % _____
 Wat was de hypotheekschuld voor overlijden? € _____
 Wat is het rentebedrag per jaar? € _____
 Indien van toepassing, wat is de aflossing/annuïteit* per jaar? € _____
 WOZ-waarde € _____
- c. Indien hypotheek gewijzigd na ongeval nieuwe gegevens bijsluiten.
- d. Kosten gas € _____
- e. Kosten elektra € _____
- f. Kosten water € _____
- g. Gemiddelde kosten onderhoud woning per jaar
 onderhoud dat door overledene zelf werd verricht € _____
- h. Type woning: eengezins/vrijstaand/flat/maisonnette/2 onder 1 kap/anders* nl.: _____
 Tuin? ja/nec _____ m²
- i. Wat is de totale nieuwwaarde van uw inboedel? € _____
 Hoogte van de afschrijving inboedel per jaar € _____
- j. Overige € _____

Totaal 1. € _____

2. Autokosten (per jaar)

- a. Bezit auto? ja/nec
- b. Zo ja, merk/type: _____
- c. Brandstof benzine/diesel/LPG*
- d. Kilometers per jaar: _____ km.
- e. Brandstofkosten per jaar € _____
- f. Cataloguswaarde € _____
- g. Leeftijd auto bij aanschaf _____ jaar/nieuw*
- h. Gebruiksduur auto _____ jaar
- i. Kosten onderhoud per jaar € _____
- j. Afschrijving per jaar (combinatie f, g en h) € _____
- k. Wegenbelasting per jaar € _____
- l. Lidmaatschap ANWB € _____
- m. Autoverzekeringen € _____
- n. Overige € _____
- Totaal 2.** € _____

* Doorstrepen wat niet van toepassing is

** Deze lijst is niet per definitie limitatief.

3. Verzekeringen (per jaar)

- | | |
|--|---------|
| a. Premie (particuliere) aansprakelijkheidsverzekering | € _____ |
| b. Premie opstalverzekering | € _____ |
| c. Premie inboedelverzekering
verzekerd bedrag | € _____ |
| d. Premie ongevalverzekering
verzekerd bedrag | € _____ |
| e. Premie levensverzekeringen
verzekerd bedrag | € _____ |
| f. Premie rechtsbijstandverzekering | € _____ |
| g. Premie begrafenisverzekering
verzekerd bedrag | € _____ |
| h.. Overige | € _____ |

Totaal 3. € _____

4. Gemeentelijke belastingen (per jaar)

- | | |
|---|---------|
| a. Onroerende zaakbelasting | € _____ |
| b. Rioolrechten | € _____ |
| c. Reinigingsrechten/afvalstoffenheffing | € _____ |
| d. Verontreinigingsrechten oppervlaktewater | € _____ |
| e. Waterschapslasten | € _____ |
| f. Bandijkbelasting | € _____ |
| g. Overige | € _____ |

Totaal 4. € _____

5. Algemene kosten (per jaar)

- | | |
|---------------------------------|---------|
| a. Telefoonkosten per jaar | € _____ |
| b. Abonnement dagblad per jaar | € _____ |
| c. Abonnement omroepblad | € _____ |
| d. Overige abonnementen | € _____ |
| e. Omroepbijdrage | € _____ |
| f. Abonnement CAI | € _____ |
| g. Lidmaatschap kruisvereniging | € _____ |
| h. Overige | € _____ |

Totaal 5. € _____

Totaal 1 t/m 5. € _____

Datum:

Handtekening:

