4. Basistoelichting letselschadeberekening

A. Wat dient er berekend te worden?

Er dient op basis van uitgangspunten berekend te worden op welke datum ("**kapitalisatiedatum**") welk bedrag aan schadevergoeding nodig is voor het slachtoffer van bijvoorbeeld een ongeval of medische fout ("**gebeurtenis**") om de financiële gevolgen van de gebeurtenis te compenseren.
De benodigde uitgangspunten voor de berekening van het bedrag worden in de opdracht aan NRL verstrekt.

B. Stappen die doorlopen dienen te worden

STAP 1 (zie figuur 1)

Berekening netto consumptief inkomen

Bruto-inkomen

Op basis van de ontvangen uitgangspunten wordt het bruto-inkomensverloop uitgewerkt voor zowel de situatie zonder gebeurtenis als voor de situatie met gebeurtenis. De uitwerkingen zijn in iedere NRL-rapportage te vinden.

Netto-inkomen

Vervolgens wordt het bruto-inkomen omgerekend naar een netto-inkomen. Hierbij wordt onder meer rekening gehouden met de in de uitgangspunten vermelde fiscale bijtellingen/aftrekposten en de toepasselijke heffingskortingen (algemene heffingskorting, arbeidskorting, etc.).

Netto consumptief inkomen

Vervolgens worden de in de uitgangspunten vermelde netto-posten verrekend met het netto-inkomen, wat resulteert in:

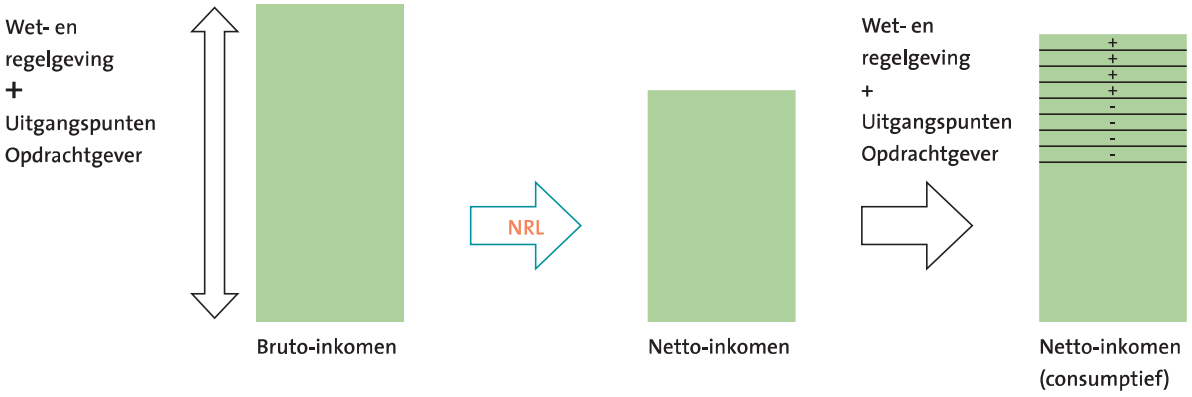
- ofwel een verhoging van het netto-inkomen (door kinderbijslag, huurtoeslag, zorgtoeslag, etc.)
- ofwel een verlaging van het netto-inkomen (door ziektekosten, huishoudelijke hulp, etc.)

Het resulterende inkomen kan gebruikt worden voor consumptie en wordt daarom het netto consumptief inkomen genoemd. Het verschil in netto consumptief inkomen vormt daarom de basis van de te berekenen schadevergoeding.

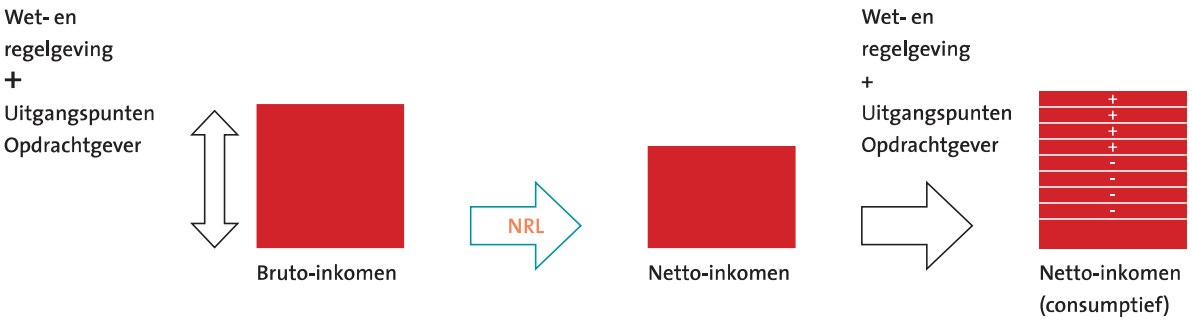
De door de NRL-Rekenmodule automatisch uitgevoerde bewerkingen, die zijn toegepast om het bruto-inkomen om te rekenen naar het netto consumptief inkomen, zijn te vinden in het hoofdstuk "bruto-netto-berekeningen", zoals dat in elke berekening van NRL is opgenomen. Standaard worden de bewerkingen voor jaren na de kapitalisatiedatum uitgevoerd op basis van de fiscale en sociale wetten die gelden op de kapitalisatiedatum.

Figuur 1:
Ter illustratie hieronder voor één willekeurig jaar de bewerkingen in drie fases van bruto-inkomen naar netto-inkomen naar netto consumptief inkomen.

Zonder gebeurtenis



Met gebeurtenis

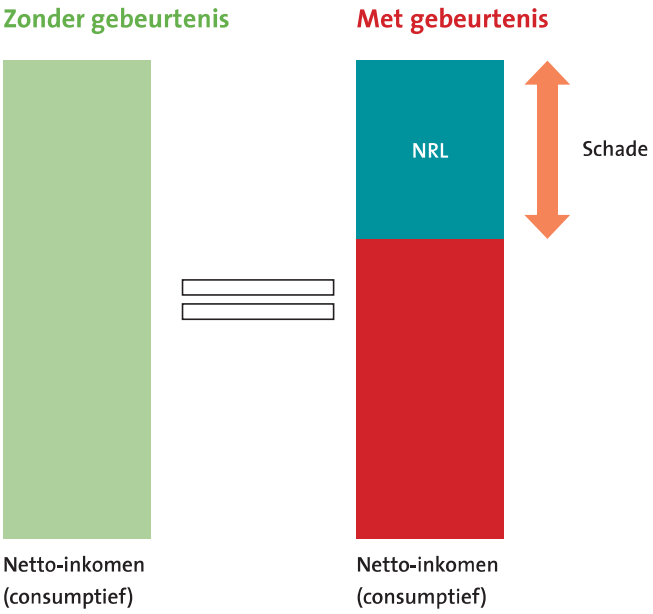


STAP 2 (zie figuur 2)

Voor elk jaar, **vanaf** de datum waarop de gebeurtenis plaats vond **tot** aan de datum van de statistisch te verwachten overlijdensdatum ("**looptijd**"), dient berekend te worden:

a. het netto consumptief inkomen zonder gebeurtenis (zie figuur 1: blok in **groen**)
b. het netto consumptief inkomen met gebeurtenis (zie figuur 1: blok in **rood**)
c. de schade: het verschil tussen a en b (zie figuur 1: blok in **blauw**)

Figuur 2:
De looptijd bevat meerdere jaren; ter illustratie hieronder één willekeurig jaar.



Uitbetaling schadevergoeding elk jaar:
Het slachtoffer zou de schadevergoeding bijvoorbeeld elk jaar kunnen ontvangen (zie figuur 2: blok in **blauw**).
In dat geval zou het slachtoffer als totale schadevergoeding over de looptijd ontvangen de optelsom van alle blokken in **blauw**.

Uitbetaling schadevergoeding ineens:
Indien de uitbetaling van de schadevergoeding in één bedrag ineens plaatsvindt (op de kapitalisatiedatum), dient in dat geval stap 3 doorlopen te worden.

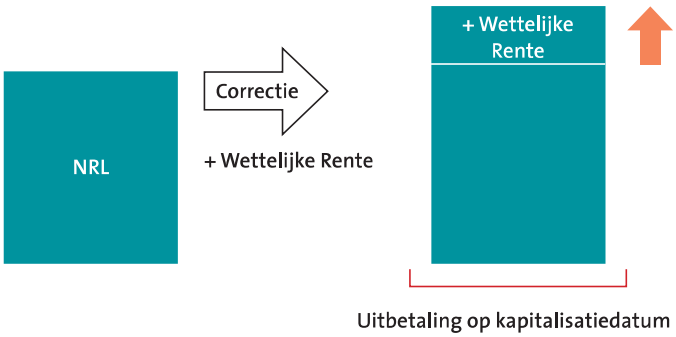
STAP 3 (zie figuur 3a en 3b)

Van uitbetaling elk jaar naar uitbetaling ineens

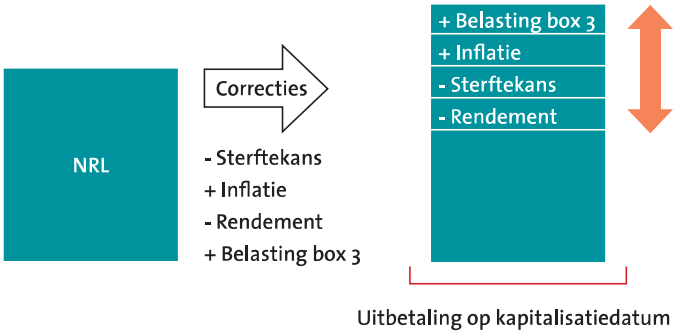
Eenmalige uitbetaling van de totale schade (de optelsom van alle blokken in blauw gedurende de looptijd) op de **kapitalisatiedatum** zorgt ervoor dat het slachtoffer:

- het ene deel van de schadevergoeding ontvangt nadat de schade is geleden (**correctie door middel van wettelijke rente**; zie figuur 3a)
- het andere deel van de schadevergoeding ontvangt voordat de schade wordt geleden (**4 correcties**; zie figuur 3b)

Figuur 3a:
Ter illustratie hieronder één willekeurig jaar vóór de **kapitalisatiedatum**. De correctie leidt tot een verhoging van de jaarlijkse schadevergoeding.



Figuur 3b:
Ter illustratie hieronder één willekeurig jaar vanaf de **kapitalisatiedatum**.
Van de 4 correcties leiden 2 correcties tot een verhoging van de jaarlijkse schadevergoeding en de 2 andere correcties tot een verlaging van de jaarlijkse schadevergoeding.



Voor toelichting op de correcties zie volgende pagina.

CORRECTIES STAP 3

1. Voor de kapitalisatiedatum

a. Wettelijke rente

Verhoogt de jaarlijkse schadevergoeding als compensatie voor het uitblijven van betaling van de schadevergoeding in het jaar waarin de schade is geleden.

2. Na de kapitalisatiedatum

a. Sterftekans

Verlaagt de jaarlijkse schadevergoeding, omdat de schade eindigt zodra het slachtoffer komt te overlijden.
De schade wordt verlaagd met de toenemende kans dat het slachtoffer in een bepaald jaar komt te overlijden.
De sterftekansen, die desgewenst worden gebruikt, zijn afkomstig uit de meest actuele tabellen van het actuarieel genootschap, gebaseerd op de sterftekansen volgens CBS.

b. Inflatie

Verhoogt de jaarlijkse schadevergoeding als compensatie voor het uitblijven van enige indexering van het inkomen.
De schadevergoeding in een bepaald jaar wordt verhoogd met een factor die de samengestelde inflatie aanduidt vanaf de kapitalisatiedatum tot het jaar waarin de schade wordt geleden.
De inflatiepercentages in de toepasselijke periodes zijn in de opdracht als uitgangspunten aan NRL verstrekt.

c. Rendement

Verlaagt de jaarlijkse schadevergoeding uitgaande van de verwachte rente over de schadevergoeding (indien rendement positief).
Verhoogt de jaarlijkse schadevergoeding uitgaande van de verwachte rente over de schadevergoeding (indien rendement negatief).
De schadevergoeding in een bepaald jaar wordt verlaagd (of verhoogd) met een factor die het samengestelde rendement aanduidt vanaf de kapitalisatiedatum tot het jaar waarin de schade wordt geleden.
De rendementspercentages in de toepasselijke periodes zijn in de opdracht als uitgangspunten aan NRL verstrekt.

d. Belasting box 3

Verhoogt de totale schadevergoeding ter compensatie van te betalen belasting.
Toelichting
- Het bedrag, dat het slachtoffer ontvangt als schadevergoeding, verhoogt immers het fiscale vermogen van het slachtoffer.
- Het slachtoffer dient vervolgens elk jaar een bedrag aan te wenden om de teruggang van het netto-inkomen als gevolg van de gebeurtenis te compenseren; daardoor neemt het fiscale vermogen vervolgens weer jaarlijks trapsgewijs af.
- Het slachtoffer dient over het bedrag, dat resteert van de ontvangen schadevergoeding, elk jaar belasting in box 3 te betalen.
- Tot de totale schadevergoeding behoort een bedrag ("fiscale component"), waarmee het slachtoffer naar verwachting gedurende de looptijd de belasting in box 3 zal kunnen betalen.