



Centraal Bureau voor de Statistiek

WoON 2012

Onderzoeksdocumentatie

Procesonderdeel

- Afleiding inkomens- en woonlastengegevens

Kennisgeving:

De in dit rapport weergegeven opvattingen zijn die van de auteurs en komen niet noodzakelijk overeen met het beleid van het Centraal Bureau voor de Statistiek.

Auteur: Peter Meuwissen

Versie: 1.1

Datum: 24 februari 2013

Update: Versie 1.2 op 5 december 2014 aangepast door Saskia Janssen

Kleine correcties in tekst en een aantal fouten in de afleidingen zijn gecorrigeerd

Inhoudsopgave

- BIJLAGE 1: INKOMENS- EN WOONLASTENGEGEVENS**
- BIJLAGE 2: HUISHOUDENS- EN PERSOONSVARIABLEN OPGENOMEN IN HET 'PERSONENBESTAND**
- BIJLAGE 3. AFLEIDINGEN VARIABLEN INKONEBS- EN WOONLASTEN**
- BIJLAGE 4. TOELICHTING OP VARIABLEN IN HET PERSONENBESTAND**
- BIJLAGE 5: AFLEIDING BELASTING EFFECT EIGEN WONING**

1. ALGEMEEN

Het onderzoek WoON (Woononderzoek Nederland) is een onderzoek dat periodiek wordt gehouden met als doel informatie voor woningmarktbeleid samen te stellen. Binnen dit onderzoek spelen inkomensgegevens een belangrijke rol. Zo is inkomen gebruikt om personen en huishoudens in te delen naar groepen die relevant zijn voor het woningmarktbeleid, is het inkomen noodzakelijk om woonlastenquotes te berekenen en is inkomen van belang voor analyses van het gedrag van woonconsumenten.

Vanaf 2006 worden de inkomensgegevens voor WoON niet meer gevraagd in de enquête. De gegevens worden sindsdien samengesteld op basis van registers van de belastingdienst. Voor het WoON 2006 is dit uitgevoerd door ABF. De belastingdienst heeft een aantal basisgegevens destijds aangeleverd voor de steekproefpersonen van het WoON2006-onderzoek. Door ABF zijn hieruit de inkomensvariabelen afgeleid¹

Voor WoON2009 en 2012 is gebruik gemaakt van de CBS-inkomensgegevens, opgenomen in het Sociaal Statistisch Bestand van het CBS (het SSB). Deze gegevens zijn eveneens grotendeels samengesteld op basis van fiscale registraties, maar de werkwijze is op een aantal punten verschillend. Zo zijn de CBS-inkomens samengesteld met meer registraties van de belastingdienst (bijvoorbeeld rentegegevens) en van registraties van andere instanties (bijvoorbeeld studiefinanciering en polisadministratie). De verschillen tussen 2006 en 2009 zijn toegelicht in de documentatie van WoON 2009.

De inkomensgegevens in het SSB zijn samengesteld voor de huishoudens zoals die ultimo van het verslagjaar uit de gemeentelijke basisadministratie (GBA) zijn bepaald. De huishoudens in het SSB wijken in een aantal gevallen af van de huishoudens zoals die in het WoON worden waargenomen. In 2009 was er geen volledige huishoudensinformatie vanuit het WoON beschikbaar, waardoor een complexe koppeling is uitgevoerd om de SSB-inkomens aan te passen om zoveel mogelijk consistent te zijn met de deelinformatie over het huishouden van het WoON (zie onderzoeksdocumentatie van inkomen en woonlasten WoON 2009).

In WoON 2012 zijn extra vragen opgenomen over de huishoudenssamenstelling. De waarneming van het huishouden is nu vollediger en alle leden van het huishouden zijn in het onderzoek opgenomen. Hierdoor is het mogelijk de brongegevens voor het inkomen direct aan alle steekproefpersonen en zijn huishoudleden te koppelen en daarna de afleidingen van het inkomen uit te voeren. Voor de uitvoering zelf is gebruik gemaakt van het reguliere Inkomensproductiesysteem (IPS) van het CBS. Het belangrijkste voordeel van deze werkwijze is dat er geen inconsistenties zijn tussen het huishouden van de steekproefpersonen en het huishouden waarvoor het inkomen is vastgesteld.

Inhoudelijk zijn er geen verschillen tussen het inkomen dat resulteert uit het IPS en het inkomen van het SSB. De inkomensgegevens van WoON 2009 en WoON 2012 zijn direct met elkaar vergelijkbaar.

In deze documentatie zijn de volgende onderwerpen uitgewerkt:

- Beschrijving van de CBS-inkomensgegevens (hoofdstuk 2)
- De inkomensbegrippen van WoON2012 (hoofdstuk 3)
- De afleidingen van de woonlasten

¹ ABF Research. Documentatie WoON 2006. WoON en inkomen, koppeling belastinggegevens aan WoON2006. Delft 2006.

De details van de afleidingen zijn opgenomen in de bijlagen:

- Bijlage 1 geeft een de overzichten van de inkomensvariabelen en de afgeleide woonlasten. In dit overzicht is de afleidingsmethode aangegeven en het nummer van de afleiding.
- Bijlage 2 geeft de SSB-inkomensvariabelen die zijn gebruikt in de afleidingen en die zijn opgenomen in het personenbestand
- Bijlage 3 geeft per variabele de afleiding
- Bijlage 4 geeft een toelichting van de variabelen in het Personenbestand;
- Bijlage 5 bevat de berekening van het belastingeffect eigenwoning.

2. CBS-INKOMENSgegevens

De inkomensgegevens zijn samengesteld met het Inkomensproductiesysteem (IPS) van het CBS. In deze paragraaf wordt een overzicht gegeven van de gebruikte basisbestanden (2.1). Daarbij wordt de vulling van de belangrijkste bronnen (Inkomstenbelasting (IB-gegevens) en Fiscale loon (FLG) gegevens) gegeven voor de steekproef van WoON.

Op het eindproduct van IPS worden twee correcties doorgevoerd. Voor de huishoudens waarvan het inkomen niet door de registerbronnen is waargenomen, wordt het inkomen geïmputeerd (2.2). Verder worden bij de huishoudens waarvan het hoofd en zijn partner een deel van het jaar loon of uitkering hebben ontvangen, het inkomen ongerekend naar een volledig jaar inkomen (2.3).

2.1. Gebruikte Registraties

Voor het samenstellen van de inkomensgegevens wordt een groot aantal registraties gebruikt (zie staat 1). Deze worden ingelezen in het productiesysteem inkomen (IPS). Op basis van de in IPS opgenomen afleidingsregels zijn de outputvariabelen van de inkomensstatistieken aangemaakt voor de steekproef personen van WoON en hun huishoudensleden.

Staat 1. Invoerbestanden inkomensproductie IPS, onderzoek WoON 2012

Nummer	Omschrijving	Aantal records (x 1000)
1	Huishoudensgegevens steekproef WoON	69
2	Regionale gegevens	7.771
3	FLG: basisgegevens per loonkaart	0
4	FLG: aanvullende gegevens per loonkaart	5.649
5	Persoonsgegevens steekproef WoON	174
6	FLG: totaal fiscaal loon per persoon	0
7	Code uitgereikt bijlet inkomstenbelasting 2011	10.548
8	Aangifte inkomstenbelasting 2011	5.334
9	Aangifte inkomstenbelasting 2010	9.103
10	Aangifte inkomstenbelasting 2009	11.262
11	Aanslag inkomstenbelasting 2010	8.902
12	Aanslag inkomstenbelasting 2009	10.004
13	Voorlopige aanslag inkomstenbelasting 2011	2.887
14	Voorlopige aanslag Zvw 2011	476
15	Rentebase 2010: spaarsaldi	14.189
16	Rentebase 2010: rente	14.189
17	Dividendbase 2010: saldi effecten en obligaties	1.732
18	Dividendbase 2010: dividend	1.476
19	Dividendbase 2010: obligatierente	277
20	Studiefinanciering: WSF 2011	900
21	Studiefinanciering: WTM 2011	69
22	Studiefinanciering: WTS 2011	51
23	WOZ-gegevens 2011	3.908
24	Toeslag: huur 2011	1.377
25	Toeslag: zorg 2011	6.028
26	Toeslag: kindgebonden budget 2011	1.075
27	Toeslag: kinderopvang 2011	537
28	Hulpbestand zelfstandigen, samengesteld op basis van ABR (bedrijfsregister CBS)	1.000

Opgemerkt wordt dat de rente- en dividendbase (aandelen en obligaties) betrekking hebben op 2010. **Deze gegevens zijn met behulp van de algemene ontwikkeling van rente en dividendpercentage geactualiseerd naar 2011.**

Voor het responsbestand van WoON2012 zijn 69 duizend personen geïnterviewd. Deze 69 duizend huishoudens bestaan uit 174 duizend huishoudleden en van elk huishoudlid is het persoonlijk inkomen vastgesteld. In totaal zijn er 136 duizend huishoudleden met inkomen. Ongeveer een kwart hiervan doet geen aangifte inkomstenbelasting. Het inkomen van deze groep is gebaseerd op de gegevens van de lonen en uitkeringen opgenomen in de polisadministratie (voor de belastingdienst wordt hieruit een bestand gemaakt met de jaargegevens). Van de personen die over 2011 IB-aangifte moeten doen heeft circa 80% het aangiftebiljet ingestuurd. Voor circa 20% is het inkomen overgenomen uit de IB-gegevens van 2010 en voor 1,5% uit de IB-gegevens 2009.

Staat 2. Soort gebruikte bron

Omschrijving bron	Aantal x 1000	In % van totaal	In % van personen met inkomen	In % van personen met IB-aangifte
Aangifte 2011	82	47,0	60,0	77,9
Vastgestelde aangifte 2010	16	9,3	11,8	15,4
Aangifte 2010	5	3,1	3,9	5,1
Vastgestelde aangifte 2009	1	0,7	0,9	1,1
Aangifte 2009	1	0,3	0,4	0,5
Uitsluitend FLG (loonkaart)	31	18,0	23,0	
Geen inkomen	38	21,7		
Totaal	174	100	100	100

2.2. Correctie voor huishoudens met 'geen' inkomen

De administraties van de inkomensgegevens die zijn gebruikt voor het afleiden van het inkomen 2011 zijn nog niet volledig. Hiervoor zijn ramingen gemaakt op basis van de aangiften van het voorafgaand jaar of voorlopige aanslagen voor 2010. Na deze bewerkingen resulteerden **195 huishoudens waarvoor geen inkomen kon worden vastgesteld. Voor deze huishoudens zijn de inkomensgegevens geïmputeerd** door een huishouden met inkomen te zoeken dat zoveel mogelijk dezelfde kenmerken heeft.

Bij het imputeren is onderstaand schema toegepast.

Schema imputeren inkomen (zoeken donor)

I_H_INK	Huishoudenskenmerken				HUKO		Minimaliseer
	SAMHH en Aantalpp	Lfthh	PROV	HVS			
missing	x	x	x	x	1	HYPO =1	WOZ, daarna BETRENTE
						HYPO <> 1	WOZ
					2	IHS=1	I_HT, daarna HUURTOT
						IHS<>1	WOZ

Per groep (I_H_INK missing of 0) is een huishouden in het bestand gezocht met de gelijke huishoudenskenmerken (samenstelling huishouden, aantal personen en leeftijd hoofd), HVS, HUKO en resp. HYPO/IHS. Het huishouden waar de afstand tussen WOZ/betrente (voor eigenaren) en Huurtoeslag (I_HT)/WOZ het kleinste is wordt gebruikt om de gegevens van over te nemen. Voor deze variabelen is gekozen omdat uit WoON2006 is gebleken dat de woonlasten hier mee samenhangen. Ten opzichte van 2009 is een extra eis opgenomen, namelijk dat ook het personenbestand zoveel mogelijk de oorspronkelijke situatie moet benaderen, met name paren. Hiervoor is een extra variabele toegevoegd, samenstelling huishouden.

2.3. Correctie voor onvolledige jaarinkomens

Een huishouden heeft een onvolledig jaar inkomen indien de leden van de huishoudkern (hoofd + partner) in de loop van het jaar zijn gaan werken of in de loop van het jaar een AOW-uitkering zijn gaan ontvangen. Deze groep is als volgt afgebakend:

1. Personen met plaats in het administratieve huishouden =
 - 1 "hoofdkostwinner zonder partner
 - 2 "hoofdkostwinner met partner"
 - 3 "gehuwde partner van hoofdkostwinner"
 - "niet-gehuwde partner van hoofdkostwinner".
2. Een huishouden heeft een onvolledig jaarinkomen indien voor de geselecteerde persoon (personen) van het huishouden geldt geen enkele persoon 52 weken inkomen heeft en voor een of meer personen geldt dat:
 - aantal weken inkomen <52
 - geen student
 - inkomen in de vorm van loon, pensioen of AOW

In totaal zijn dit 302 personen. Deze personen zijn in het personenbestand te onderkennen met $p_{ink} = 2$.

Met behulp van aantal weken inkomen is het inkomen omgerekend naar een jaarinkomen:

$$\text{Correctie jaarinkomen} = (\text{som van loon, pensioen, AOW}) * (52/\text{aantal weken} - 1).$$

Het correctiebedrag is bruto-inkomen conform de fiscale loondefinitie. Dit is vervolgens doorgerekend naar een netto bedrag door de loonheffing hierop in mindering te brengen. Het besteedbaar inkomen (CBS en VROM – definitie), het belastbaar inkomen zijn met het netto bedrag verhoogd. Opgemerkt wordt dat voor deze personen het bruto-netto traject op individueel niveau niet goed is omdat de premies werknemersverzekeringen en de pensioenen niet zijn aangepast.

3. INKOMENSBEGRIPPEN WOON 2012

Binnen het WoON onderzoek worden niet alleen de standaard CBS-inkomensbegrippen gebruikt, maar worden ook specifieke inkomensbegrippen gebruikt. In deze paragraaf worden de opgenomen inkomensbegrippen toegelicht. De inkomensbegrippen zijn voor WoON 2009 en WoON 2012 hetzelfde.

3.1 Besteedbaar inkomen CBS (BESTINKH)

De CBS-inkomensstatistieken hebben als doel de inkomensvorming en – (her)verdeling te beschrijven. De achterliggende inkomensprocessen worden in het algemeen beschreven met de inkomensbegrippen "primaire inkomen" en "bruto inkomen" en "besteedbaar inkomen". Het begrip besteedbaar inkomen is afgestemd op de consumptiebegrippen van het Budgetonderzoek (BO) en consumentenprijsindexcijfer (CPI). Deze afstemming heeft tot bijvoorbeeld tot gevolg dat een aantal gebonden inkomensoverdrachten in het inkomensbegrip wordt opgenomen.

3.2 Besteedbaar inkomen, exclusief inkomens verband houdend met wonen (VROMHH)

Voor de analyse van woonlasten is het gebruikelijk de inkomensbestanddelen die samenhangen met 'wonen' niet mee te nemen. Het CBS-bestedbaar inkomen wordt hiervoor verminderd/vermeerderd met:

Rubriekcode	omschrijving
- T3140HEW	3.1.2.1 Inkomsten uit eigen woning *
+ T3170RBW	3.2.1 Betaalde hypotheekrente, behorend bij de eigen woning
- T7340HRS	7.1.1 Huursubsidie
- T7350REW	7.1.2 Rijksbijdrage eigen woning
- I_YBZEW1HH	Belastingeffect eigen woning (registratie)

* opmerking: hiervoor is erfpacht in mindering gebracht

Een specifieke correctie is het zogenaamde belastingeffect van de eigen woning (YBZEW1HH). Voor de belastingberekening wordt de eigen woning meegenomen als inkomen (waarde conform de huurwaardeforfait-regeling), de rijksbijdrage eigen woning en (als aftrekpost) de betaalde hypotheekrente en de kosten van een hypotheek eigen woning. Deze posten worden meegenomen voor de berekening van het belastbaar inkomen box 1. Om het belastingeffect te berekenen wordt het belastbaar inkomen box 1 onder andere:

- Verminderd met het huurwaardeforfait en rijksbijdrage eigen woning
- Vermeerderd met de aftrekposten hypotheeklasten en betaalde erfpacht.

Het belastingeffect wordt berekend door de belasting te berekenen over het belastbaar inkomen box 1 voor en na aftrek van de woning-inkomsten en deze twee bedragen van elkaar af te trekken (zie verder paragraaf 4.1).

3.3 Bruto inkomen exclusief werkgeverslasten (BRUTOINKHH)

Binnen het WoON wordt het bruto inkomen gebruikt voor het indelen van de huishoudens naar inkomensklassen. In de voorgaande onderzoeken zijn de werkgeverspremies niet in dit begrip opgenomen. Het bruto-inkomen conform CBS-definitie wordt daarom verminderd met de werkgeverslasten over loon en over uitkering die verband houden met WW, WAO, pensioen en ZVW.

Staat 6. Inkomensbegrippen en inkomensbestanddelen, 2012 ¹⁾

Rubriekcode	Omschrijving	BESTINK HH	BRUTO INKHH	VROMHH
	1 Inkomen uit arbeid			
	1.1 Inkomen uit arbeid (excl. ln. wg.)			
T1000WER	1.1.1.1 Loon werknemer	+	+	+
T1020AMB	1.1.1.2 Loon ambtenaar	+	+	+
T1030DGN	1.1.1.3 Loon dir.grotaandeelh. (onv.)	+	+	+
T1040NAT	1.1.2 Loon in natura	+	+	+
T1060OVE	1.1.3 Overige inkomsten uit arbeid	+	+	+
	1.2 Sociale lasten van werkgever			
QG410ww	1.2.1 Pr. WW tlv werkgever	+	0	+
QG610wao	1.2.2 Pr. ZW en WAO tlv werkgever	+	0	+
QG710pen	1.2.3 Pr. pensioen tlv werkgever	+	0	+
T1068ZVW	1.2.4 Pr. ZFW/ ZvW-vergoeding tlv wg.	+	0	+
T2070WIN	2 Inkomen uit eigen onderneming	+	+	+
	3 Inkomen uit vermogen (3.1 - 3.2)			
T3080REN	3.1.1.1 Rente van banktegoeden	+	+	+
T3100OBL	3.1.1.2 Inkomsten uit obligaties	+	+	+
T3110DAB	3.1.1.3.1 Div. aanmerkelijk belang	+	+	+

T3120DIV	3.1.1.3.2 Overige dividenden etc.	+	+	+
T3140HEW	3.1.2.1 Inkomsten uit eigen woning	+	+	0
T3150ONG	3.1.2.2 Overige ink. uit onr. goed	+	+	+
T3160OVb	3.1.3 Ink. uit overige bezittingen	+	+	+
	3.2 Betaalde rente			
T3170RBW	3.2.1 Betaalde hypotheekrente (eig.wn)	-	+	0
T3180RBO	3.2.1 Betaalde hypotheekrente (overig)	-	+	-
T3190RBS	3.2.2 Betaalde rente, ov. schulden	-	+	-
T4200ON-B	Primair inkomen, onbekend	+	+	+
PRIMINK	4 Primair inkomen			
	5 Uitkering inkomensverzekeringen			
	5.1.1 Uitk. ivm werkloosheid			
T5210WW	5.1.1.1 Uitkering WW/nWW	+	+	+
T5220WA	5.1.1.2 Uitkering Wachtgeld	+	+	+
	5.1.2 Uitk. ivm ziekte en arbeidsong.			
T5230ZW	5.1.2.1 Uitkering ZW	+	+	+
T5240AO	5.1.2.2 Uitkering AAW/WAO	+	+	+
T5250AOP	5.1.2.3 Uitk. part.verz. ivm zkt/a.o.	+	+	+
	5.1.3 Uitk. ivm ouderdom en nabest.			
T5260AOW	5.1.3.1 Uitkering AOW	+	+	+
T5270AWW	5.1.3.2 Uitkering AnW	+	+	+
T5280PEN	5.1.3.3 Uitkering pensioen e.d.	+	+	+
T5290LLP	5.1.3.4 Uitkering levensloopsparen	+	+	+
	5.2 Soc. In. over ink. verz. tlv inst.			
QI440ww	5.2.1 Pr. WW tlv uitk.instantie	+	0	+
QI640wao	5.2.2 Pr. ZW en WAO tlv uitk.instantie	+	0	+
T5288ZVW	5.2.4 Pr. ZFW/ ZvW-vergoeding tlv u.i.	+	0	+
	6 Uitkering sociale voorzieningen			
	6.1 Uitkering soc.vrz. (excl. soc.In.)			
T6290ABW	6.1.1 Uitkering ABW en RWW	+	+	+
T6300DIV	6.1.2 Uitkering IOAW, IOAZ, Wajong etc	+	+	+
	6.2 Soc. In. over soc. vrz. tlv inst.			
T6318ZVW	6.2.4 Pr. ZFW/ ZvW-vergoeding tlv u.i.	+	0	+
T6320KB	6.3 Uitkering kinderbijslag	+	+	+
T6325KGB	6.4 Kindgebonden budget	+	+	+
T6330STU	6.5 Uitkering studietoelage	+	+	+
	7 Ontvangen gebonden overdrachten			
T7340HRS	7.1.1 Huursubsidie	+	+	0
T7350REW	7.1.2 Rijksbijdrage eigen woning	+	+	0
T7360TSK	7.2 Overig (tegemoetkoming studiek.n.)	+	+	+
	8 Ontvangen inkomensoverdrachten (alimentatie)			
T8370ONT		+	+	+
T9380ONB	Secundair inkomen, onbekend	+	+	+
BRUTINK	9 Bruto inkomen			
V0390BET	10 Betaalde inkomensoverdrachten	-	0	-
	11 Premie inkomensverzekeringen			
	11.1 Premie ivm werkloosheid			
PN400WW	11.1.1.1.1 Pr. WW tlv werknemer	-	0	-
PG410WW	11.1.1.1.2 Pr. WW tlv werkgever	-	0	-
PV420WW	11.1.1.2.1 Pr. WW tlv uitk.ontvanger	-	0	-
PI440WW	11.1.1.2.2 Pr. WW tlv uitk.instantie	-	0	-
	11.2 Premie ivm ziekte en arbeidsong.			
PH570ZWP	11.2.1.2 Pr. part.verz. ivm ziekte	-	0	-
PG610WAO	11.2.2.1.1.2 Pr. WAO tlv werkgever	-	0	-
PI640WAO	11.2.2.1.2.2 Pr. WAO tlv uitk.instantie	-	0	-
PH670AOP	11.2.2.2 Pr. part.verz. ivm arb.ong.	-	0	-

PH680APV	11.2.2.3 Pr. volksverz. ivm arb.org.	-	0	- **
	11.3 Premie ivm ouderdom en nabestaande			
PN700PEN	11.3.1.1.1 Pr. pens. tlv werknemer	-	0	-
PG710PEN	11.3.1.1.2 Pr. pens. tlv werkgever	-	0	-
PH770OUP	11.3.2 Pr. part.verz. ivm pensioen	-	0	-
PH780OUV	11.3.3 Pr. volksverz. ivm pensioen	-	0	- **
PH790LLP	11.3.4 LEVENSLOOPREGELING	-	0	-
	12 Premie ziektekostenverzekeringen			
PN800ZFW	12.1.1.1 Pr. ZFW/ZvW tlv werknemer	-	0	-
PG810ZFW	12.1.1.2 Pr. ZFW/ZvW tlv werkgever	-	0	-
PT820ZFW	12.1.2.1 Pr. ZFW/ZvW tlv uitk.ontvanger /V	-	0	-
PU840ZFW	12.1.2.2 Pr. ZFW/ZvW tlv uitk.instantie /V	-	0	-
PZ860ZFW	12.1.3 Pr. ZFW/ ZvW over overig inkomen	-	0	-
PH865ZFW	12.1.4.1 Pr. ZFW/ ZvW nominaal	-	0	-
PH868ZTS	12.1.4.2 Zorgtoeslag (-)	-	0	-
PH870ZKP	12.2 Pr. part.verz. ivm ziektekosten	-	0	-
PH880ZKV	12.3 Pr. volksverz. ivm ziektekosten	-	0	-
	13 Belastingen op inkomen en vermogen			
V3900INK	13.1 Belasting op inkomen	-	0	- **
V3910ver	13.2 Belasting op vermogen	-	0	- **
BESTINK	14 Besteedbaar inkomen			

1) Per bestanddeel is aangegeven of het wordt ingeteld (+), verminderd (-) of niet meegenomen (0)

* verschil in meten van vermogensinkomsten

** gecorrigeerd voor belastingeffect eigen woning.

Opmerking: op het belastbaar inkomen en de nieuwe varianten daarop wordt ingegaan in paragraaf 4.2.

3.4 Resultaten 2009 - 2012

In onderstaande staten zijn de uitkomsten van WoON 2012 vergeleken met de uitkomsten van het CBS-inkomspanelonderzoek (IPO) en met WoON 2009.

Inkomens WoON2012 versus IPO 2011

	Besteedbaar, CBS		Belih		VROMHH	
	WoON	IPO	WoON	IPO	WoON	IPO
Aantal(x1000)	7516	7412	7516	7412	7516	7412
Gemiddeld	33,4	33,5	44,5	45,2	34,4	34,4
Mediaan	28,6	28,4	36,7	36,5	29,4	29,3
Percentiel						
10	14	13	14	13	12	12
20	17	17	18	18	17	17
30	21	20	24	24	21	21
40	24	24	30	30	25	25
50	29	28	37	36	29	29
60	34	38	44	44	35	35
70	39	39	53	54	41	41
80	46	46	65	66	48	48
90	58	59	84	86	61	61

De inkomens van WoON en IPO komen goed met elkaar overeen.

Ontwikkeling WoON2009-WoON2012

	Bestinkh		Vromhh		Belih		Belastingeffect	
	2009	2012	2009	2012	2009	2012	2009	2012
Aantal(x1000)	7312,6	7516,0	7312,6	7516,0	7312,6	7516,0	7312,6	7516,0
Gemiddeld	33,4	33,4	34,2	34,4	43,2	44,5	-1,4	-1,6
Percentiel								
10	13,3	13,5	12,0	12,1	12,1	13,5	-4,2	-4,7
20	17,0	17,2	16,4	16,5	16,8	18,3	-2,7	-3,1
30	20,4	20,7	20,2	20,6	22,2	23,8	-1,7	-2,0
40	24,2	24,3	24,3	24,7	28,0	30,1	-0,5	-0,8
50	28,4	28,6	29,1	29,4	34,5	36,7	0,0	0,0
60	33,4	33,7	34,6	34,9	42,0	44,4	0,0	0,0
70	33,8	39,1	40,4	40,9	50,7	53,4	0,0	0,0
80	45,8	46,1	47,6	48,4	61,7	65,0	0,0	0,0
90	57,5	57,8	59,6	60,7	81,0	84,4	0,0	0,0

Vergeleken met 2009 blijven de gemiddelde inkomens vrijwel gelijk. Ook dit is in overeenstemming met het IPO. De gemiddelde inkomens voor de jaren 2008-2011 zijn in het IPO achtereenvolgend 33,1, 33,3, 33,0 en 33,2 (bedragen x 1000 euro).

4. Specifieke aandachtspunten.

De variabelen opgenomen in WoON vanuit inkomen en woonlasten zijn beschreven in de bijlagen. Van elke variabele wordt kort beschreven hoe hij is afgeleid. In deze paragraaf wordt een aantal variabelen nader toegelicht die voor het WoON onderzoek 2012 van belang zijn. De inhoud hiervan wijkt daardoor af van de onderwerpen die zijn besproken in het inkomensrapport WoON2009. De onderwerpen zijn:

- 4.1 Berekening belastingvoordeel eigen woning
- 4.2 Alternatieve begrippen van het belastbaar inkomen
- 4.3 Berekening woonlasten

4.1 Berekening belastingvoordeel eigen woning.

Voor het bepalen van het belastingvoordeel eigen woning is berekend:

- De belasting verschuldigd over inkomen box1, box 2 en box3
- De belasting verschuldigd over inkomen box 1 exclusief de posten die betrekking hebben op de eigen woning, box 2 en box 3.
- Het verschil tussen deze twee is het belastingvoordeel van de eigen woning.

De posten die in mindering zijn gebracht zijn samengevoegd in een hulpvariabele 'WOONCOMPONENT'. Dit zijn alle posten van de vraag eigen woning box 3, aangevuld met de vraag 'aftrek wegens geen of geringe eigen woning schuld' (ook wel de Wet van Hillen genoemd) en de vraag naar de rijksbijdrage eigen woning bezit. In bijlage 5 staat de syntax die gebruikt is voor het afleiden van de wooncomponent.

De vragen van het blok eigen woning zijn hieronder opgenomen. De vet-gedrukte posten zijn meegenomen in WOONCOMPONENT.

Vragen inkomstenbelasting blok eigen woning:

a WOZ-waarde van de woning(en) Periode Van Periode Tot

b Eigenwoningforfait

c Belast deel uit kapitaalverzekering eigen woning

d Inkomsten uit tijdelijke verhuur

+ -----

e Bereken: b t/m d

f Bet. rente en kosten van leningen

g Erfpacht of opstal ivm eigen woning

+ -----

h Bereken: f + g=h

- -----

i Bereken: e – h=i

j Toedeling saldo eigen woning aan belastingplichtige j

Bedrag eigen woning ter berekening inkomen box 1

4.2 Alternatieve begrippen van het belastbaar inkomen

Binnen het woningmarktbeleid worden gewerkt met 'aandachtsgroepen'. Van oudsher zijn er bijvoorbeeld de aandachtsgroepen voor het huursubsidiebeleid. Voor deze indelingen was het tot nu toe niet nodig om alternatieve inkomensbegrippen te maken omdat het 'verzamelinkomen' voor deze regelingen wordt gebruikt als toetsingsinkomen.

Recentelijk is er op het beleidsterrein van de sociale woningen een Europese regel van kracht waarin is aangegeven dat woningen van sociale verhuurders geen woning mogen verhuren aan huishoudens met een belastbaar inkomen van € 33 duizend. Een tweede beleidspunt is dat het Kabinet het voornemen heeft om huishoudens met een hoger inkomen dan € 43.000 en wonend in een sociale huurwoning onder de huurtoeslaggrens, een extra huurverhoging te geven van 5% van jaar (boven de normale huurverhoging). De verhuurder is niet verplicht die extra huurverhoging op te leggen

Als toetsingsinkomen wordt hier ook het verzamelinkomen gebruikt. Om een vergelijking van huurders met huishoudens met een eigen woning te kunnen maken is voor WoON gevraagd het verzamelinkomen aan te passen voor de inkomens uit eigen woning. Dit betreft een aanpassing van het belastbare inkomen in box 1. Ten eerste is hiervoor het totale saldo van de inkomsten en aftrekposten eigen woning dat aan de persoon is toegewezen in mindering gebracht. Vanaf 2005 wordt dit bedrag als het positief is gecompenseerd met een aftrek wegens geen of geringe eigenwoningschuld. Tot slot is ook de rijksbijdrage voor de eigen woning uit het belastbare inkomen gehaald..

WOON_BELIB1 van de Persoon = BELIB1 van de Persoon

- AFTREK_EW_B1 van de Persoon

+ AGWS3160 van de Persoon

- T7350REW van de Persoon

Waarin:

AFTREK_EW_B1: is bedrag eigen woning ter berekening inkomen box 1 (zie 4.1)

AGWS3160: aftrek wegens geen of geringe eigen woning schuld

T7350REW: rijksbijdrage eigen woningbezit.

NB: AFTREK_EW_B1 is gedefinieerd als inkomen minus kosten, en is als zodanig bijgeteld in het belastbaar inkomen. Om het er weer uit te halen, moet het dus worden afgetrokken. Doorgaans zal het om een negatief bedrag gaan.

Het nieuwe verzamelinkomen wordt alleen afgeleid als de persoon geen kind is.

WOON_VERZINK van de Persoon**WOON_BELIB1 van de Persoon
+ BELIB2 van de Persoon
+ BELIB3 van de Persoon**

de Persoon heeft niet plaats in hh is kind

0**Anders**

Tot slot wordt geaggregeerd op huishoudensniveau:

WOON_VERZINKH van het Huishouden = WOON_VERZINK van de Persoon opgeteld voor alle Personen in het Huishouden4.3 Posten aanvullende woonlasten

Uit de analyses van de eerste uitkomsten bleken er verschillen tussen de afleidingen van de aanvullende woonlasten voor WoON2012 met WoON2009 en WoON2006. Om de woonlasten tussen 2006, 2009 en 2012 vergelijkbaar te maken was het noodzakelijk om voor WoON2006 en WoON2009 een aantal correcties uit te voeren. In WoON2006 zijn de gasverbruiken opnieuw gekoppeld en volgens dezelfde methode als WoON2012 geïmputeerd. Bij WoON2009 zijn de gasverbruiken ook opnieuw gekoppeld en geïmputeerd. Naast de correctie op de gasverbruikcijfers is ook de dubbelstelling van de OZBM voor huiseigenaren verwijderd. In deze paragraaf wordt nader ingegaan op deze variabelen binnen de WoON-onderzoeken.

De aanvullende woonlasten bestaan uit een aantal blokken. Onderscheiden worden de energiekosten, de lasten die lopen via openbare lichamen (gemeenten en waterschappen) en de bijkomende kosten voor eigenaren. De eerste twee zijn opgenomen in de variabele TOTBIJ en de laatste in de variabele BIJK. De BIJK wordt opgenomen in de bruto kosten van kopers (BKOOP). De kosten opgenomen in TOTBIJ worden pas toegevoegd bij de berekening van de totale woonlasten (TOTWL).

De energiekosten worden berekend voor gas, water en electriciteitsgebruik. Posten zijn GASBM, ELECBM en WATERBM. In 2009 is het gasverbruik opgesplitst in twee posten, gas voor warmteopwekking en andere verbruiksvormen (posten gasbm en warmbm). Voor 2012 zijn deze samen berekend. Van het totaalbedrag wordt vervolgens nog de heffingskorting (EHFKRTM) afgetrokken en het resultaat komt in de variabele TOTENER.

De kosten die lopen via openbare lichamen zijn:

- OZBM (gebruiker): Gemeenten, heffing onroerendezaakbelasting bij huishoudens als gebruiker
- RIOOLM: Gemeenten, rioolheffing;
- AFVALM: Gemeenten, reinigingsrechten, vastrecht bij gewichtlediging en dergelijke;
- OMSHEFF: Waterschappen, heffing gebouwd WOZ
- INGSOM: Waterschappen, ingezetenenheffing
- VERONTM: Waterschappen, zuiverings- en verontreinigingsheffing

De eerste drie vormen samen TOTGEM (gemeenten) en de laatste drie TOTWS (waterschappen).

De bijkomende kosten voor eigenaren zijn:

- OZBM (eigenaar): Gemeenten, heffing onroerendezaakbelasting bij huishoudens als eigenaar
- OPSTAL: de verzekering die betaald wordt voor de eigen woning
- ERFPACHT: de erfpachtrente die wordt betaald over de grond die in erfpacht is.

De OZBM neemt binnen deze indeling een specifieke plaats in omdat deze heffing formeel uit twee delen bestaat. Tot en met 2006 was er een OZB-heffing die alle huishoudens betaalden op basis van het gebruik van de woning (OZB-gebruikers)

en een OZB-heffing op basis van het bezit van de woning (OZB-eigenaren). De OZB-gebruikers vormde in 2006 onderdeel van de kosten van de openbare lichamen, de OZB-eigenaren was onderdeel van de bijkomende kosten voor eigenaren. Na 2006 is het tarief van de OZB-gebruikers op 0% gezet, waardoor deze feitelijk is vervallen. Bij het samenstellen van WoON2009 is het vervallen van de OZB-gebruikers niet goed verwerkt. De OZBM is hierdoor zowel ingeteld bij de lasten via de openbare lichamen als via de bijkomende kosten van eigenaren. Dit heeft geen effect op de huurders, maar wel bij de eigenaren.

In onderstaande staat zijn de posten van de woonlasten gepresenteerd voor WoON2006, 2009 en 2012. Voor WoON2006 en WoON2009 is uitgegaan van de gecorrigeerde woonlasten gegevens.

Bijkomende woonlasten WoON2012 versus WoON2009 en WoON2006. (HVS=1 en gewogen met HWEEGWON)

	WoON2006	WoON2009	WoON2012
Posten woonlasten:			
1. ozbm	nvt	13	14
2. riolm	8	10	11
3. afvalm	20	21	21
4. omshefm	3	4	5
5. ingomsm	3	5	6
6. verontm	10	10	10
7. waterbm	14	15	14
8. elecblm	63	84	84
9. gasbm	95	102	103
10. Totgem 'Totaal bijkomende woonlasten tgv gemeente (inclusief ozbm) (euro/maand)' (2+3)	28	31	32
11. totws 'Totaal bijkomende woonlasten tgv overige openbare lichamen (euro/maand)' (4+5+6)	16	18	21
12. totener (7+8+9-20)	153	170	169
13. totopl "Totaal bijkomende woonlasten tgv gemeente en overige openbare lichamen (inclusief ozbm) (euro/maand)' (10+11)	45	49	52
14. totbij 'Totaal bijkomende woonlasten (inclusief ozbm) (euro/maand)'	198	219	221
15. gasv Gasverbruik (registratie + warmte gegevens zijn gimputeerd)	1.752	1.692	1.670
16. elec v Electriciteitsverbruik (registratie)	3.365	3.392	3.297
17. waterv Waterverbruik (registratie)	98	100	103
18. totwl totaal woonlasten (euro/maand)	599	668	713
19. nwq997 netto woonquote afgetopt	29	28	30
20. EHKRTM heffingskorting (euro/maand)	19,5	31,6	31,6

5. Personenbestand

De inkomensgegevens zijn op huishoudensniveau opgenomen in het eindbestand WoON2012. Aanvullend is een bestand gemaakt met de inkomensgegevens van de afzonderlijke huishoudensleden van deze huishoudens. In dit bestand zijn de variabelen opgenomen die nodig zijn om te komen tot de huishoudensgegevens. Verder zijn variabelen toegevoegd die nodig zijn voor het woningmarktbeleid.

BIJLAGE 1: INKOMENS- EN WOONLASTENGEGEVENS

In deze bijlage zijn de inkomens- en woonlastengegevens opgenomen die vanuit het deelproces 'inkomen en woonlasten' zijn opgenomen. In de tweede kolom is de afleidingsmethode opgenomen.

WoON: variabele komt direct uit de enquête WoON 2012

ABF: variabele is door ABF aangeleverd.

IPS: variabele rechtstreeks vanuit het uitvoerbestand van het Inkomensproductie systeem (IPS) overgenomen.

IPS (agg): variabele die is verkregen door aggregeren (som, minimum, maximum) van een IPS-variabele.

Afleiding: variabele afgeleid uit basisgegevens WoON, IPS en ABF.

In bijlage 3 zijn de afleidingen toegelicht.

Overzicht variabelen in WoONbestand, inkomen en woonlasten

Variabele	Bron	RegelNr	Omschrijving
ozbm	ABF	743	= OZB/12
rioolm	ABF	744	= RIOOL/12
afvalm	ABF	745	= AFVAL/12
omshefm	ABF	746	= OMSHEF/12
ingomsm	ABF	747	= INGOMS/12
verontm	ABF	748	= VERONT/12
waterbm	ABF	749	= WATERB/12
elecbrm	ABF	750	= ELECB/12
gasbrm	ABF	751	= GASB/12
totgem	ABF	752	=afval +omshefm +ozbm
totws	ABF	753	= OMSHEFM+INGOMSM+VERONTM
totener	ABF	754	Totener
totopl	ABF	755	= TOTGEM+TOTWS
totbij	ABF	756	= TOTOPL+TOTENER
gasv	ABF	757	Gasverbruik (CBS registratie) + warmte gegevens zijn geïmputeerd)
elecbrm	ABF	758	Elektriciteitsverbruik (CBS registratie)
waterv	ABF	759	Waterverbruik (Imputatie)
h_bron	IPS	760	Belangrijkste inkomensbron van het huishouden
blibhh_t	IPS	761	Belastbaar inkomen van het huishouden
blib_hkw	IPS(agg)	762	Belastbaar inkomen (box 1-2-3) hoofdkostwinner (persoon geaggregeerd naar huishouden)
blib_par	IPS(agg)	763	Belastbaar inkomen (box 1-2-3) partner (persoon geaggregeerd naar huishouden)
blib_knd	IPS(agg)	764	Belastbaar inkomen (box 1-2-3) kinderen (persoon geaggregeerd naar huishouden)
blib_ohh	IPS(agg)	765	Belastbaar inkomen (box 1-2-3) overige leden huishouden (persoon geaggregeerd naar huishouden)
blib_kndiv	IPS(agg)	766	Belastbaar inkomen (box 1 2 3) kinderen volgens regeling huurtoeslag
brutohh	IPS	767	Bruto inkomen van het huishouden
brut_hkw	IPS(agg)	768	Bruto inkomen hoofdkostwinner (persoon geaggregeerd naar huishouden)
brut_par	IPS(agg)	769	Bruto inkomen partner (persoon geaggregeerd naar huishouden)
brut_knd	IPS(agg)	770	Bruto inkomen kinderen (persoon geaggregeerd naar huishouden)
brut_ohh	IPS	771	Bruto inkomen overige leden huishouden (persoon geaggregeerd naar huishouden)

BESTINKH	IPS	772	Besteedbaar inkomen van het huishouden
T3140HEW_h	IPS	773	3.1.2.1 Inkomsten uit eigen woning (gesommeerd naar huishouden)
T7340HRS_h	IPS	774	7.1.1 Individuele huursubsidie (gesommeerd naar huishouden)
T7350REW_h	IPS	775	7.1.2 Rijksbijdrage eigen woning (gesommeerd naar huishouden)
vromhh	IPS	776	Besteedbaar inkomen van het huishouden, exclusief effect woning (gereviseerd)
vrom_hkw	IPS	777	Besteedbaar inkomen hoofdkostwinner, definitie VROM (persoon geaggregeerd naar huishouden)
vrom_par	IPS	778	Besteedbaar inkomen partner, definitie VROM (persoon geaggregeerd naar huishouden)
vrom_knd	IPS	779	Besteedbaar inkomen kinderen, definitie VROM (persoon geaggregeerd naar huishouden)
vrom_ohh	IPS	780	Besteedbaar inkomen overige leden huishouden, definitie VROM (persoon geaggregeerd naar huishouden)
blibhh	IPS	781	som belastbaar inkomen box1 per huishouden
blib1_hkw	IPS(agg)	782	Belastbaar inkomen box1 hoofdkostwinner (persoon geaggregeerd naar huishouden)
blib1_par	IPS(agg)	783	Belastbaar inkomen box1 partner (persoon geaggregeerd naar huishouden)
blib1_knd	IPS(agg)	784	Belastbaar inkomen box1 kinderen (persoon geaggregeerd naar huishouden)
blib1_ohh	IPS(agg)	785	Belastbaar inkomen box1 overige leden huishouden (persoon geaggregeerd naar huishouden)
blibhh2	IPS	786	som belastbaar inkomen box2 per huishouden
blibhh3	IPS	787	som belastbaar inkomen box3 per huishouden
kndby	IPS	788	6.3 Uitkering kinderbijslag (gesommeerd naar huishouden)
ybzew1hh	IPS	789	BELASTINGEFFECT WOON EIGEN BEREKENING
BMNORMH	IPS	790	Beleidsmatig minimum (normbedrag)
erfpacht	IPS	791	3.1.2.1 Betalingen voor erfpacht/opstal (gesommeerd naar huishouden)
h_bm	IPS	792	Inkomen, in % (x10) van beleidsmatig minimum
vermhh09	IPS	793	vermhh09
T3170RBW_h	IPS	794	3.2.1 Betaalde hypotheekrente eigen woning (gesommeerd naar huishouden)
hwfor_h	IPS	795	Huurwaardeforfait (gesommeerd naar huishouden)
i_lfthkw	IPS	796	Leeftijd hoofdkostwinner_administratief
bronthkw	Afleiding	797	Bron inkomen hoofdkostwinner (4 klassen)
bronpar	Afleiding	798	Bron inkomen partner (4 klassen)
blibht_iv	IPS	799	Belastbaar inkomen (box 1 2 3) huishouden volgens regeling huurtoeslag
vermgrens	Afleiding	800	Vermgrens
aandihs2_2	Afleiding	801	Aandachtsgroep HT gecorrigeerd voor inkomen van kinderen jonger dan 23 jaar (2 klassen)
aandihs_2	Afleiding	802	Aandachtsgroep HT gecorrigeerd voor inkomen van kinderen jonger dan 23 jaar (4 klassen)
aandihs2	Afleiding	803	Aandachtsgroep 2 klassen
aandihs	Afleiding	804	Aandachtsgroep HT (4 klassen)
huurmnd	WoON	805	Brutohuur per maand huidige woning
bkw	NIBud	806	Bedrag kosten water (imputatie)
bkv	NIBud	807	Bedrag kosten verwarming (imputatie)
bkc	NIBud	808	Bedrag kosten centrale antenne (imputatie)
bkk	NIBud	809	Bedrag kosten kabel (imputatie)
bhuuri	WoON	810	Basishuur huidige woning, ongeacht HT
ihsmdbd	WoON	811	Individuele huurtoeslagbedrag per maand
bhuurii	WoON	812	Basishuur huidige woning, inclusief HT
vhuurmnd	WoON	813	Bruto huur per maand vorige woning
vbkw	WoON	814	Bedrag kosten water vorige woning
vbkv	WoON	815	Bedrag kosten verwarming vorige woning
vbhuuri	WoON	816	Basishuur vorige woning ongeacht HT

vbhuurii	WoON	817	Basishuur vorige woning, inclusief HT
opstal	Afleiding	818	Opstalverzekering per jaar
bijk	Afleiding	819	Bijkomende lasten eigenaren per maand
hyp	Afleiding	820	Hypotheek (euro/maand)
bkoop	Afleiding	821	Bruto woonuitgaven eigenaren per maand
bos	WoON	822	Bedrag overige servicekosten
vbos	WoON	823	Bedrag overige servicekosten vorige woning
ihsmdbd2	WoON	824	Individuele huursubsidiebedrag per maand alle huurders
khuuri	WoON	825	Kale Huur huidige woning
khuurii	WoON	826	Kale huur huidige woning incl HT
vkhuuri	WoON	827	Kale huur vorige woning ongeacht HT
nhuur	WoON	828	Netto huur
fisco	Afleiding	829	Fiscaal effect eigenaar per maand
nkoop	Afleiding	830	Netto woonuitgaven eigenaar per maand
nkquotn	Afleiding	831	Netto Koopquote
nkq997	Afleiding	832	Netto koopquote 0-99.7
nrquotn	Afleiding	833	Netto Huurquote
nrq997	Afleiding	834	Netto huurquote 0-99.7
totwl	Afleiding	835	Totale woonlasten per maand
nwq	Afleiding	836	Netto woonquote
nwq997	Afleiding	837	Netto woonquote 0-99.7
gtypeihs	WoON	838	Eigendomsverhouding en prijs gewenste woning
ihs grens	Afleiding	839	Woning waarvoor wel of niet huursubsidie kan worden aangevraagd
potihs	Afleiding	840	Inkomen wel of niet boven HT-grens
scheef	Afleiding	841	huurscheefheid huidige woning (3 klassen)
typeihs	Afleiding	842	Eigendomsverhouding en prijs huidige woning
vtypeihs	Afleiding	843	HT-categorie vorige woning
SOCMIN	Afleiding	844	Wel of niet sociaal minimum
tweever	Afleiding	845	Code tweeverdieners (2 klassen)
brussel2	Afleiding	846	Doelgroep toewijzing sociale huurwoning, na correctie inkomens kinderen (2 klassen)
INKMOD5	Afleiding	847	Inkomensklassen (cumulatief)

BIJLAGE 2: HUISHOUDENS- EN PERSOONSVARIABLEN OPGENOMEN IN HET 'PERSONENBESTAND

In onderstaand overzicht zijn de variabelen van het personenbestand opgenomen. In bijlage 4 is op een aantal variabelen een nadere toelichting gegeven.

Variabelen opgenomen in personenbestand.

Naam	Nr	Omschrijving	Bron
persoonsid	1	<none>	WoON
OND_ID	2	Onderzoeksnummer van de persoon	WoON
aandop	3	Huishoudlid is respondent	WoON
ozjaar	4	jaar van het interview	WoON
HWEEGWON	5	Huishoudensgewicht = WEEGPERS/HHFAC	weging
EQUI	6	Equivalentiefactor	ips
h_ink	7	Indicator huishouden met inkomen	ips
p_ink	8	Persoonlijk inkomen bekend	ips
h_omv	9	Aantal huishoudensleden	ips
h_sam	10	Samenstelling huishouden (revisie)	ips
h_srt	11	Soort adres	ips
h_woon	12	Woonsituatie (eigen woning / huurhuis)	ips
h_bron	13	Belangrijkste inkomensbron van het huishouden	ips
h_li	14	Categorie laag inkomen	ips
h_bm	15	Inkomen, in % (x10) van beleidsmatig minimum	ips
LFT	16	Leeftijd van de persoon	WoON
ges	17	Geslacht van Huishoudlid	WoON
bur	18	Burgerlijke staat van Huishoudlid	WoON
sec	19	Sociaaleconomische categorie van de persoon	ips
pos	20	Positie in het huishouden tov hoofdkostwinner	ips
WEKEN	21	Aantal weken inkomen	ips
PAARCOD	22	Code identificatie van een (echt)paar	ips
BESTINKH	23	Besteedbaar inkomen van het huishouden	ips
ind_li	24	Inkomen volgens definitie lage-inkomensgrens	ips
PERSINK	25	15 Persoonlijk inkomen	ips
T1000WER	26	1.1.1.1 Loon werknemer	ips
T1020AMB	27	1.1.1.2 Loon ambtenaar	ips
T1030DGN	28	1.1.1.3 Loon directeur-grootaandeelhouder (niet verzekerd)	ips
T1040NAT	29	1.1.2 Loon in natura	ips
T1060OVE	30	1.1.3 Inkomen uit overige arbeid	ips
T1068ZVW	31	1.2.4 Vergoede ZVW-premie door werkgever	ips
T2070WIN	32	2 Inkomen uit eigen onderneming	ips
T3080REN	33	3.1.1.1 Rente van banktegoeden	ips
T3100OBL	34	3.1.1.2 Inkomsten uit obligaties	ips
T3110DAB	35	3.1.1.3.1 Dividenden uit aanmerkelijk belang	ips
T3120DIV	36	3.1.1.3.2 Overige dividenden etc.	ips
T3140HEW	37	3.1.2.1 Inkomsten uit eigen woning	ips
T3150ONG	38	3.1.2.2 Overige inkomsten uit onroerend goed	ips
T3160OVB	39	3.1.3 Inkomsten uit overige bezittingen	ips
T3170RBW	40	3.2.1 Betaalde hypotheekrente eigen woning	ips
T3190RBS	41	3.2.2 Overige betaalde rente	ips
PRIMINK	42	4 Primair inkomen	ips
T5210WW	43	5.1.1.1 Uitkering WW	ips
T5220WA	44	5.1.1.2 Uitkering wachtgeld	ips
T5230ZW	45	5.1.2.1 Uitkering ZW	ips

T5240AO	46	5.1.2.2 Uitkering arbeidsongeschiktheid (inkomensverzekering)	ips
T5250AOP	47	5.1.2.3 Uitkering particuliere verzekering ivm ziektekosten/arbeitsongeschiktheid	ips
T5260AOW	48	5.1.3.1 Uitkering AOW	ips
T5270AWW	49	5.1.3.2 Uitkering ANW	ips
T5280PEN	50	5.1.3.3 Uitkering pensioen e.d.	ips
T5288ZVW	51	5.2.4 Vergoede ZVW-premie door uitkeringsinstantie inkomensverzekeringen	ips
T6290ABW	52	6.1.1 Uitkering ABW	ips
T6300DIV	53	6.1.2 Uitkering IOAW, IOAZ, Wajong, etc	ips
T6318ZVW	54	6.2.4 Vergoede ZVW-premie door uitkeringsinstantie sociale voorzieningen	ips
T6320KB	55	6.3 Uitkering kinderbijslag	ips
T6325KGB	56	6.4 Kindgebonden budget / kindertoeslag	ips
T6330STU	57	6.5 Uitkering studietoelage	ips
T7340HRS	58	7.1.1 Huurtoeslag/subsidie	ips
T7350REW	59	7.1.2 Rijksbijdrage eigen woning	ips
T7360TSK	60	7.2 Overige tegemoetkoming studiekosten	ips
T8370ONT	61	8 Ontvangen inkomenoverdrachten	ips
T9380ONB	62	ad 9 Secundair inkomen, onbekend	ips
BRUTINK	63	9 Bruto inkomen	ips
V0390BET	64	10 Betaalde inkomenoverdrachten	ips
PN400WW	65	11.1.1.1.1 Premie WW tlv werknemer	ips
PG410WW	66	11.1.1.1.2 Premie WW tlv werkgever	ips
PV420WW	67	11.1.1.2.1 Premie WW over uitk. inkomensverzekering tlv uitkeringsontvanger	ips
PI440WW	68	11.1.1.2.2 Premie WW tlv uitkeringsinstantie	ips
PH570ZWP	69	11.2.1.2 Premie particuliere verzekering voor ziekte/invaliditeit	ips
PG610WAO	70	11.2.2.1.1.2 Premie arbeidsongeschiktheid tlv werkgever	ips
PI640WAO	71	11.2.2.1.2.2 Premie arbeidsongeschiktheid tlv uitkeringsinstantie	ips
PH670AOP	72	11.2.2.2 Premie particuliere verzekering ivm arbeidsongeschiktheid	ips
PN700PEN	73	11.3.1.1.1 Premie pensioen tlv werknemer	ips
PG710PEN	74	11.3.1.1.2 Premie pensioen tlv werkgever	ips
PH770OUP	75	11.3.2 Premie particuliere verzekering ivm ouderdom/nabestaanden	ips
PH780OUV	76	11.3.3 Premie volksverzekering AOW en ANW	ips
PH790LLP	77	11.3.4 Gespaard bedrag voor de levenslooprekening	ips
PN800ZFW	78	12.1.1.1 Premie ZFW/Zvw tlv werknemer	ips
PV820ZFW	79	12.1.2.1.1 Premie ZFW/Zvw over uitkering inkomensverzekering tlv uitkeringsontvanger	ips
PO830ZFW	80	12.1.2.1.2 Premie ZFW/Zvw over uitkering sociale voorzieningen tlv uitkeringsontvanger	ips
PH880ZKV	81	12.3 Premie volksverzekering AWBZ	ips
V3900INK	82	13 Belasting op inkomen	ips
BESTINK	83	14 Besteedbaar inkomen	ips
bankteg	84	Hulpvariabele vermogen: Totaal aangegeven bank- en spaartegoed laatste peildatum (1-1-2011)	ips
obl_aan	85	Hulpvariabele vermogen: Aandelen, obligaties e.d. laatste peildatum (1-1-2011)	ips
sch_hyp	86	Hulpvariabele vermogen: Stand hypotheekschuld per 31/12	ips
sch_ult	87	Hulpvariabele vermogen: Waarde van de schulden laatste peildatum (1-1-2011)	ips
spaarl	88	Ysp Spaarloon	ips
BELI	89	Verzamelinkomen (belastbaar inkomen in box 1, box 2, box 3)	ips
BELIB1	90	Belastbaar inkomen box 1	ips
BELIB2	91	Belastbaar inkomen box 2	ips
BELIB3	92	Belastbaar inkomen box 3	ips

blib_kndiv	93	<none>	afleiding
hwfor	94	Huurwaarde (forfaitair)	ips
a_zelf	95	Faf-10 Zelfstandigenaftrek	ips
a_meew	96	Faf-10 Meewerkaftrek	ips
a_ziek	97	Faf-36 Aftrek ziektekosten/buitengewone uitgaven, bezoek gehandicappt kind	ips
a_leve	98	Faf-33 Aftrek levensond. kinderen jonger dan 30 jaar	ips
a_stud	99	Faf-38 Aftrek voor uitgaven studie/scholing	ips
a_gift	100	Faf-44 Aftrekbare giften	ips
a_reis	101	Faf-21 Saldo reisaf trek	ips
k_alg	102	HK-01 Algemene heffingskorting	ips
k_arb	103	HK-02 Arbeidskorting	ips
k_kin	104	HK-03.1 Kinderkorting	ips
k_kin_av	105	HK-03.2 Aanvullende kinderkorting	ips
k_com	106	HK-04 Combinatiekorting	ips
k_eog	107	HK-05.1 Alleenstaande ouderkorting	ips
k_oud_al	108	HK-06.2 Alleenstaande ouderenkorting	ips
k_jon	109	HK-07 Jonggehandicaptenkorting	ips
k_oud	110	HK-06.1 Ouderenkorting	ips
k_oud_av	111	HK-06.2 Aanvullende ouderenkorting	ips
k_bel	112	HK-08 Korting maatschappelijke en groene beleggingen	ips
k_dur	113	HK-09 Korting beleggingen durfkapitaal	ips
b_toela	114	6.4 Uitkering Studietoelage (beurs)	ips
b_basis	115	Bedrag basisbeurs	ips
b_aanv	116	Bedrag aanvullende beurs	ips
b_schuld	117	Ontvangen lening (WSF)	ips
b_wts	118	6.4 Uitkering Basistoelage, WTS18+	ips
b_ts	119	7.2 Tegemoetkoming studiekosten, aanvullende toelage WTS18+	ips
divbel	120	Te verrekenen voorheffing van dividendbelasting en (vanaf 2007) kansspelbelasting	ips
hrs_per1	121	kale huur voor 1 juli	ips
hrs_per2	122	kale huur na 1 juli	ips
YRKL3490	123	3.1.1.1 Rente kapitaalsuitkering en overige	ips
YHRP3200	124	3.1.2.2 Huur, pacht, enz.	ips
AREW3170	125	3.2.1 Rente van schulden eigen woning (-)	ips
ybw1	126	<none>	ips
BLIB_KNDIV_HH	127	som van BLIB_KNDIV per huishouden	ips
WOON_VERZINKH	128	Verzamelinkomen exclusief posten woning (alle huishoudensleden behalve de kinderen)	ips
ybw1hh	129	<none>	ips
blibhh_t	130	Belastbaar inkomen van het huishouden	ips
brutohh	131	Bruto inkomen van het huishouden	ips
vromhh	132	Besteedbaar inkomen van het huishouden, exclusief effect woning (gereviseerd)	ips
blibhh	133	som belastbaar inkomen box1 per huishouden	ips
blibhh2	134	som belastbaar inkomen box2 per huishouden	ips
blibhh3	135	som belastbaar inkomen box3 per huishouden	ips
vermhh09	136	<none>	afleiding
APEO3180	137	3.1.2.1 Betalingen voor erfpacht/opstal (-)	ips
BMNORMH	138	Beleidsmatig minimum (normbedrag)	ips

BIJLAGE 3: AFLEIDINGEN VARIABELEN INKOMENS- EN WOONLASTEN

BIJ DE UPDATE VAN 5 DECEMBER 2014 IS DEZE BIJLAGE NAAR SUPPLEMENT 8 VERPLAATST.

BIJLAGE 4. TOELICHTING OP VARIABELEN IN HET PERSONENBESTAND

Variabel 4, EQUI

De equivalentiefactoren zijn gebaseerd op de budgetverdelingsmethode (zie Siermann, Van Teeffelen en Urlings, 2004). Door standaardisatie wordt het inkomen van verschillende typen huishoudens qua welvaartsniveau vergelijkbaar gemaakt met het inkomen van eenpersoons-huishoudens. Voor alleenstaanden is de equivalentiefactor gelijk aan 1. Afhankelijk van het aantal volwassenen en minderjarige kinderen wordt voor elke extra volwassene 0,19 tot 0,37 en voor elk extra minderjarig kind 0,15 tot 0,33 aan deze factor toegevoegd. Zo is voor een echtpaar de equivalentiefactor gelijk aan 1,37. Dit betekent dat echtparen met een besteedbaar inkomen van 13 700 euro een gelijke welstand ondervinden als alleenstaanden die een besteedbaar inkomen van 10 duizend euro hebben.

Siermann, C.L.J., P.J.J. van Teeffelen en L.J.M. Urlings (2004). Equivalentiefactoren 1995-2000 (tabel 15).

<http://www.cbs.nl/NR/ronlyres/88EAA19B-B002-4D75-B2E0-54647C78A0A0/0/equivalentiefactoren19952000.pdf>

De equivalentiefactor hangt af van het aantal volwassenen en het aantal minderjarige kinderen in het huishouden (zie staat x).

Staat x. Equivalentiefactoren:

AANTEQKI	AANTVOLW	EQUI
>4		Afgerond(100 * SQRT(AANTVOLW + 8/10 * AANTEQKI))
	>4	Afgerond(100 * SQRT(AANTVOLW + 8/10 * AANTEQKI))
0	1	100
0	2	137
0	3	173
0	4	200
1	1	133
1	2	167
1	3	195
1	4	219
2	1	151
2	2	188
2	3	214
2	4	237
3	1	176
3	2	206
3	3	232
3	4	253
4	1	195
4	2	228
4	3	249
4	4	268
	else	999

Variabele 14, h_li.

De variabele h_li geeft aan of het huishouden wel of niet wordt meegenomen in de bepaling van CBS-cijfers over het aantal huishoudens naar hoogte van het inkomen ten opzichte van de beleidsmatige inkomensgrens en de lage-inkomensgrens. Deze variabele kent de volgende 5 waarden:

- 1 = Huishouden zonder inkomen
- 2 = Bevolking in IIT
- 3 = Studentenhuishouden en/of huishouden zonder volledig jaarinkomen
- 4 = Huishouden met inkomen onder de lage-inkomensgrens
- 5 = Huishouden met inkomen boven de lage-inkomensgrens

Alleen particuliere huishoudens met inkomen waarvan ten minste één persoon in de kern van het huishouden een volledig jaarinkomen heeft en daarbij geen studiefinanciering ontvangt, behoren tot de doelpopulatie, en worden ingedeeld naar hoogte van inkomen (h_li = 4 of 5). De overige huishoudens/personen behoren niet tot de doelpopulatie (h_li = 1, 2 of 3) van gegevens over beleidsmatige minima en lage inkomens. Bij het gebruik van deze variabele voor deze analyses moet deze werkwijze worden toegepast.

Variabele 15, h_bm en variabele 138 BMNORMH.

De variabele h_bm is de verhouding (x 1000) tussen het besteedbaar huishoudensinkomen (*bestinkh van het huishouden*) en het voor dat huishouden geldende beleidsmatige norminkomen (BMNORMH). Voor huishoudens die bijvoorbeeld uitsluitend bijstand, kinderbijslag en huursubsidie ontvangen hebben, zal het besteedbaar huishoudens inkomen precies gelijk zijn aan deze norm, en wordt de waarde van h_bm dus 1000.

De variabele *percs* wordt t.b.v. publicatiedoelinden gehercodeerd tot klassen (101%, 105% etc. van het sociaal minimum), terwijl met behulp van de variabele h_li (zie variabele 14) alleen de doelpopulatie (h_LI = 4 of 5) ingedeeld wordt. Zie ook variabele 14.

De afleiding kent de volgende stappen.

Stap 1.

Eerst worden beleidsmatige groepen afgeleid waarvoor een bepaalde beleidsmatige inkomensnorm geldt. Voor elk type huishouden geldt weer een andere beleidsmatige norm afhankelijk van de samenstelling van het huishouden. Om de norm op huishoudensniveau vast te stellen wordt eerst op *persoonsniveau* vastgesteld wat de norm is. Hiertoe zijn personen ingedeeld in 14 categorieën. Het gaat hier om de volgende groepen:

Groep	Omschrijving
1	Student
2	Alleenstaande, dan wel hoofdkostwinner van IIT-gezin
3	Hoofdkostwinner overig meerpersoonhuishouden
4	Hoofdkostwinner eenoudergezin
5	Hoofdkostwinner met een partner jonger dan 21 jaar of partner van hoofdkostwinner jonger dan 21 jaar *
6	Hoofdkostwinner met een partner 21 jaar e.o. of partner van een hoofdkostwinner 21 jaar e.o. *
7	Hoofdkostwinner met een partner jonger dan 21 jaar of partner van een hoofdkostwinner jonger dan 21 jaar **
8	Hoofdkostwinner met een partner 21 jaar e.o. of partner van een hoofdkostwinner 21 jaar e.o. **
9	Minderjarig kind.
10	Meerderjarig kind
11	Overig huishoudenslid met partner jonger dan 21 jaar
12	Overig huishoudenslid met partner 21 jaar e.o.
13	Overig huishoudenslid zonder partner.
14	Niet eerder genoemd.

* In huishouden zonder kind, geen IT-gezin.

** In huishouden met kind(eren).

Stap 2

Vervolgens wordt voor deze personen het beleidsmatige norminkomen afgeleid. Dit norminkomen is aan de hand van sociale memo's e.d. bepaald per groep, waarbinnen een aantal leeftijdsgroepen is onderscheiden. Hierbij is vakantiegeld toegerekend aan het jaar waarin dit uitgekeerd wordt. De aldus bepaalde normbedragen worden gecontroleerd door ze te vergelijken met de feitelijke bedragen uit het inkomensbestand, zoals die door groepen met uitsluitend bijstand of AOW ontvangen worden. Door deze werkwijze worden kleine afwijkingen tussen de officiële norm en de waarneming van het inkomen vermeden.

Normbedragen sociaal minimum

Groep		Leeftijd	2008	2009	2010	2011
2	Alleenstaande, dan wel hoofdkostwinner van IIT- gezin	t/m 20	2628	2665	2698	2729
2	Alleenstaande, dan wel hoofdkostwinner van IIT- gezin	22 t/m 64	10648	10799	10931	11057
2	Alleenstaande, dan wel hoofdkostwinner van IIT- gezin	65 en ouder	11802	12215	12351	12498
3	Hoofdkostwinner overig meerpersoonhuishouden	t/m 20	2628	2665	2698	2729
3	Hoofdkostwinner overig meerpersoonhuishouden	22 t/m 64	7606	7713	7808	7898
3	Hoofdkostwinner overig meerpersoonhuishouden	65 en ouder	11802	12215	12357	12498
4	Hoofdkostwinner eenoudergezin	t/m 20	5671	5750	5821	5888
4	Hoofdkostwinner eenoudergezin	22 t/m 64	13691	13853	14027	14194
4	Hoofdkostwinner eenoudergezin	65 en ouder	14181	14889	15032	15266
5	Hoofdkostwinner met een partner jonger dan 21 jaar of partner van jonger dan 21 jaar *	t/m 20	2628	2665	2698	2729
5	Hoofdkostwinner met een partner jonger dan 21 jaar of partner van jonger dan 21 jaar *	22 t/m 64	5117	5189	5253	5314
5	Hoofdkostwinner met een partner jonger dan 21 jaar of partner van jonger dan 21 jaar *	65 en ouder	8147	8555	8642	8717
6	Hoofdkostwinner met een partner 21 jaar e.o. of partner van een hoofdkostwinner 21 jaar e.o. *	t/m 20	5117	5189	5253	5314
6	Hoofdkostwinner met een partner 21 jaar e.o. of partner van een hoofdkostwinner 21 jaar e.o. *	22 t/m 64	7606	7713	7808	7898
6	Hoofdkostwinner met een partner 21 jaar e.o. of partner van een hoofdkostwinner 21 jaar e.o. *	65 en ouder	8147	8555	8642	8717
7	Hoofdkostwinner met een partner jonger dan 21 jaar of partner van een hoofdkostwinner jonger dan 21 jaar **	t/m 20	4150	4208	4260	4309
7	Hoofdkostwinner met een partner jonger dan 21 jaar of partner van een hoofdkostwinner jonger dan 21 jaar **	22 t/m 64	6638	6732	6815	6893
7	Hoofdkostwinner met een partner jonger dan 21 jaar of partner van een hoofdkostwinner jonger dan 21 jaar **	65 en ouder	8147	8555	8642	8717
8	Hoofdkostwinner met een partner 21 jaar e.o. of partner van een hoofdkostwinner 21 jaar e.o. **	t/m 20	6638	6732	6815	6893
8	Hoofdkostwinner met een partner 21 jaar e.o. of partner van een hoofdkostwinner 21 jaar e.o. **	22 t/m 64	7606	7713	7808	7898
8	Hoofdkostwinner met een partner 21 jaar e.o. of partner van een hoofdkostwinner 21 jaar e.o. **	65 en ouder	8147	8555	8642	8717
10	Meerderjarig kind	tot 18	2628	2665	2698	2729
10	Meerderjarig kind	18 t/m 64	11802	12215	12357	12498
11	Overig huishoudenslid met partner jonger dan 21 jaar	t/m 20	2628	2665	2698	2729
11	Overig huishoudenslid met partner jonger dan 21 jaar	22 t/m 64	5117	5189	5253	5314
11	Overig huishoudenslid met partner jonger dan 21 jaar	65 en ouder	8147	8555	8642	8717
12	Overig huishoudenslid met partner 21 jaar e.o.	t/m 20	5117	5189	5253	5314
12	Overig huishoudenslid met partner 21 jaar e.o.	22 t/m 64	7606	7713	7808	7898
12	Overig huishoudenslid met partner 21 jaar e.o.	65 en ouder	8147	8555	8642	8717
13	Overig huishoudenslid zonder partner	t/m 20	2628	2665	2698	2729
13	Overig huishoudenslid zonder partner	22 t/m 64	7606	7713	7808	7898
13	Overig huishoudenslid zonder partner	65 en ouder	11802	12215	12357	12498
14	Niet eerder genoemd.	t/m 20	2628	2665	2698	2729
14	Niet eerder genoemd.	22 t/m 64	10648	10799	10931	11057
14	Niet eerder genoemd.	65 en ouder	11802	12215	12357	12498

Stap 3

In het norminkomen uit bovenstaande tabel is een aantal bestanddelen nog niet meegenomen, die wel deel uitmaken van het besteedbaar inkomen. Het betreft hier kinderbijslag, kindgebonden budget (kindertoeslag), en de gebonden uitkeringen (huurtoeslag, rijksbijdrage eigen woning en tegemoetkoming studiekosten), en de (aanvullende) kinderkorting. Aangenomen is dat het feitelijk ontvangen bedrag van deze bestanddelen gelijk is het normatieve bedrag. Conform de gehanteerde definitie van besteedbaar inkomen is ook de nominale premie van de Zorgverzekeringswet op het inkomen in mindering gebracht, terwijl de zorgtoeslag (het maximale bedrag gezien de hoogte van het norminkomen) is bijgeteld. In stap 3 wordt het in stap 2 vastgestelde bedrag per persoon verhoogd met al deze bestanddelen en daarna voor alle leden van een huishouden samengeteld. Op deze wijze wordt het (bestedbare) normbedrag op huishoudensniveau verkregen (BMNORMH).

Stap 4

Het percentage (het besteedbaar inkomen ten opzichte van de beleidsmatige inkomensnorm) wordt vervolgens berekend. Om praktische redenen is het percentage vermenigvuldigd met 10. Bij een percentage van 100,4% heeft h_{bm} hierdoor de waarde 1004.

$H_{BM} = \text{Afgerond}((\text{BESTINKH van het Huishouden} * 1000) / \text{BMNORMH van het Huishouden})$

BIJLAGE 5. AFLEIDING BELASTINGEFFECT EIGEN WONING

** TOELICHTING BEREKENING BELASTINGEFFECT EIGEN WONING, WOON 2012.
** GEBRUIKTE SETUP, VOORZIEN VAN COMMENTAAR.

```
GET
  FILE=

'\Srshlbos\inkomen1\Ipo\Sah\Proj\Woon\woon2012\Inkomen2edraai_woon2012_naiamp
3_sort_feb2013.sav'.
DATASET NAME DataSet4 WINDOW=FRONT.

WEIGHT OFF.

*-----.
* als eerste wordt het belastingeffecten eigen woning berekend;
* stap 1: missing wegwerken.
*-----.

RECODE
  BELIB1 YHEW3160 YRKL3490 YHRP3200 AGWS3160 AREW3170 APEO3180 T7350REW
  T3140HEW T3140HEW T3170RBW T7340HRS T7350REW POSHHK LFT
  BRUTINK BESTINK BELIB2 BELIB3 YECH3150 PH780OUV PH880ZKV V3900INK (SYSMIS =
0) .

compute jaar=2011.
*-----.
* Stap 1: belastingschijven en combinaties van tarieven.
*-----.

IF (JAAR = 2008) GRENS1 = 17579.
IF (JAAR = 2008) GRENS2 = 31589.
IF (JAAR = 2008) GRENS3 = 53860.
IF (JAAR = 2008) TAR1 = 0.0245.
IF (JAAR = 2008) TAR2 = 0.107.
IF (JAAR = 2008) TAR3 = 0.42.
IF (JAAR = 2008) TAR4 = 0.52.
IF (JAAR = 2008) TARAOW = 0.179.
IF (JAAR = 2008) TARAWBZ = 0.1215.
IF (JAAR = 2008) TARANW = 0.011.

IF (JAAR = 2009) GRENS1 = 17878.
IF (JAAR = 2009) GRENS2 = 32127.
IF (JAAR = 2009) GRENS3 = 54776.
IF (JAAR = 2009) TAR1 = 0.0235.
IF (JAAR = 2009) TAR2 = 0.1085.
IF (JAAR = 2009) TAR3 = 0.42.
IF (JAAR = 2009) TAR4 = 0.52.
IF (JAAR = 2009) TARAOW = 0.179.
IF (JAAR = 2009) TARAWBZ = 0.1215.
IF (JAAR = 2009) TARANW = 0.011.

IF (JAAR = 2010) GRENS1 = 18218.
IF (JAAR = 2010) GRENS2 = 32738.
IF (JAAR = 2010) GRENS3 = 54367.
IF (JAAR = 2010) TAR1 = 0.023.
IF (JAAR = 2010) TAR2 = 0.108.
IF (JAAR = 2010) TAR3 = 0.42.
IF (JAAR = 2010) TAR4 = 0.52.
IF (JAAR = 2010) TARAOW = 0.179.
IF (JAAR = 2010) TARAWBZ = 0.1215.
IF (JAAR = 2010) TARANW = 0.011.

IF (JAAR = 2011) GRENS1 = 18628.
IF ((JAAR = 2011)AND(LFT < 66)) GRENS2 = 33436.
IF ((JAAR = 2011)AND(LFT >= 66)) GRENS2 = 33485.
IF (JAAR = 2011) GRENS3 = 54694.
IF (JAAR = 2011) TAR1 = 0.0185.
IF (JAAR = 2011) TAR2 = 0.108.
IF (JAAR = 2011) TAR3 = 0.42.
IF (JAAR = 2011) TAR4 = 0.52.
IF (JAAR = 2011) TARAOW = 0.179.
IF (JAAR = 2011) TARAWBZ = 0.1215.
IF (JAAR = 2011) TARANW = 0.011.

* berekeningsmethode CONSTANTEN BELASTING.
DO IF LFT < 65.
```

```

COMPUTE TOT TAR1 = TAR1+TARAOW+TARAWBZ+TARANW.
COMPUTE TOT TAR2 = TAR2+TARAOW+TARAWBZ+TARANW.
ELSE IF LFT >= 66.
COMPUTE TOT TAR1 = TAR1+TARAWBZ+TARANW.
COMPUTE TOT TAR2 = TAR2+TARAWBZ+TARANW.
ELSE IF LFT = 65.
COMPUTE TOT TAR1 = TAR1+TARAWBZ+TARANW + (1-DEEL65)*TARAOW.
COMPUTE TOT TAR2 = TAR2+TARAWBZ+TARANW + (1-DEEL65)*TARAOW.
END IF.

COMPUTE MAX1 = TRUNC(TOT TAR1*GRENS1).
COMPUTE MAX2 = TRUNC(MAX1 + TOT TAR2*(GRENS2-GRENS1)).
COMPUTE MAX3 = TRUNC(MAX2 + TAR3*(GRENS3-GRENS2)).

*FRE TOT TAR1 TOT TAR2 MAX1 MAX2 MAX3.

*-----
* stap 2: bepalen bedrag maximale heffingskorting op persoonsniveau.
* HEFKORTH is de som van de heffingskortingen waar de belastingplichtige
  recht op heeft. Indien toegepaste heffingskorting (som van HK..)groter
  is heeft er overheveling plaats gevonden; deze nemen we dan als
  maximale heffingskorting.
*-----

COMPUTE HEFKORT_MAX = MAX(HEFKORTH, HKAW7460+HKIB7440+HKVP7450) .

*-----
* stap 3: belastingberekening box 1.
*-----

COMPUTE BELASTING = 0 .
COMPUTE BELIB1_BER = BELIB1.

* BEGIN PROCEDURE BELASTINGBEREKENING.

IF (BELIB1_BER < 1)
  BELASTING = 0.
* SCHIJF 1 .
IF (BELIB1_BER > 0 AND BELIB1_BER <= GRENS1)
  BELASTING = TRUNC(TOT TAR1*BELIB1_BER).
* SCHIJF 2 .
IF (BELIB1_BER > GRENS1 AND BELIB1_BER <= GRENS2)
  BELASTING = MAX1 + TRUNC(TOT TAR2*(BELIB1_BER-GRENS1)).
* SCHIJF 3.
IF (BELIB1_BER > GRENS2 AND BELIB1_BER <= GRENS3)
  BELASTING = MAX2 + TRUNC(TAR3*(BELIB1_BER-GRENS2)).
* SCHIJF 4 .
IF (BELIB1_BER > GRENS3)
  BELASTING = MAX3 + TRUNC(TAR4*(BELIB1_BER-GRENS3)).

* RESULTAAT WEGSCHRIJVEN.

IF (BELIB2 < 0) BELIB2 = 0.
IF (BELIB3 < 0) BELIB3 = 0.

COMPUTE BELASTING_FEITELIJK = TRUNC((BELASTING + 0.25*BELIB2 + 0.3*BELIB3 -
HEFKORT_MAX)/1).

IF (BELASTING_FEITELIJK < 0) BELASTING_FEITELIJK = 0.

*-----
* stap 4: vervolgens berekenen we het belastbaar inkomen box 1 exclusief.
* woonposten van de IB-vraag Wonen en rijksbijdrage eigen wonind;
*-----

COMPUTE WOONCOMPONENT5 = T3170RBW + AGWS3160 + APEO3180 - YHEW3160 -
T7350REW - YRKL3490 - YHRP3200.
COMPUTE BELIB1_BER = BELIB1 + WOONCOMPONENT5 .

* HERHAAL PROCEDURE BEREKEN BELASTING.

IF (BELIB1_BER < 1)
  BELASTING = 0.
* SCHIJF 1 .
IF (BELIB1_BER > 0 AND BELIB1_BER <= GRENS1)
  BELASTING = TRUNC(TOT TAR1*BELIB1_BER).
* SCHIJF 2 .
IF (BELIB1_BER > GRENS1 AND BELIB1_BER <= GRENS2)

```

```

BELASTING = MAX1 + TRUNC(TOTTAR2*(BELIB1_BER-GRENS1)).
* SCHIJF 3.
IF (BELIB1_BER > GRENS2 AND BELIB1_BER <= GRENS3)
  BELASTING = MAX2 + TRUNC(TAR3*(BELIB1_BER-GRENS2)).
* SCHIJF 4 .
IF (BELIB1_BER > GRENS3)
  BELASTING = MAX3 + TRUNC(TAR4*(BELIB1_BER-GRENS3)).

IF (BELIB2 < 0) BELIB2 = 0.
IF (BELIB3 < 0) BELIB3 = 0.

COMPUTE BELASTING_HYPOT = TRUNC((BELASTING + 0.25*BELIB2 + 0.3*BELIB3 -
HEFKORT_MAX)/1).

IF (BELASTING_HYPOT < 0) BELASTING_HYPOT = 0.

* -----
* stap 5: bepalen verschil.
* -----

COMPUTE YBEFF_woon5 = - BELASTING_HYPOT + BELASTING_FEITELIJK.

* -----
* stap 6: controle en sommeren naar huishouden.
* -----

compute BELPERC = 0.
IF (WOONCOMPONENT5 > 0) BELPERC = YBEFF_WOON5/WOONCOMPONENT5 .

*** tabel effect WOONCOMPONENTEN.
temporary.
select if (wooncomponent5>0).
FREQUENCIES
  VARIABLES=YBEFF_woon5 /FORMAT=NOTABLE
  /NTILES= 10
  /STATISTICS=MINIMUM MAXIMUM MEAN MEDIAN
  /ORDER= ANALYSIS .

SORT CASES BY
  I_HH_ID (A) .

AGGREGATE
  /OUTFILE=*
  MODE=ADDVARIABLES
  /BREAK=I_HH_ID
  /YBEFF_woon5_HH 'BELASTINGEFFECT WOON EIGEN BEREKENING' = SUM(YBEFF_woon5).

```