



**Centraal Bureau voor de Statistiek**

SAH  
Postbus 4481  
6401 CZ Heerlen

---

## **Huishoudvariabelen WoON 200912**

**Afleidingen**

**Saskia Janssen**

---

## INHOUDSOPGAVE

INHOUDSOPGAVE .....	2
DOCUMENT BESCHRIJVING .....	3
RESPKERN .....	4
PARTNER .....	5
KIND .....	6
AGEOP10 .....	7
LEEFTIJD .....	8
HHT .....	9
HHT .....	9
POSHH .....	10
PLHHOP .....	12
VLTOPLOP .....	13
VLTOPLPA .....	14
VLGOPLOP .....	15
VLGOPLPA .....	16
LFTHH .....	17
ADLHDLOP .....	18
ADLHDLPA .....	20
SPSS-syntax van de huishoudafleidingen .....	21

## DOCUMENT BESCHRIJVING

Dit document beschrijft de afleidingen van de huishoudvariabelen in WoON 2012. De werkwijze is zoveel als mogelijk gelijk aan die in WoON 2009. Per afleiding is beschreven wat de definitie is, wat de codering is, hoe ze afgeleid gaan worden en eventuele specifieke opmerkingen. De input variabelen zijn afkomstig uit het uniforme datamodel. Een aantal huishoudvariabelen is al eerder in het proces aangemaakt en zijn aan het uniforme datamodel toegevoegd. Het gaat om de volgende afleidingen:

- Plhh\_op;
- Route;
- Geborenop;
- RegOP;
- RegPA;
- Geslop;
- Geslpa;
- Burgstop;
- lftkind1 t/m lftkind7
- lftjknd
- lftoknd
- samhh8
- samhh5
- lftop
- lftpa

Deze afleidingen staan beschreven in **XXXXX ()**

De afleidingen van de huishoudvariabelen in WoON 2009 zijn zoals aangegeven het uitgangspunt. Als referentie is het bestand WoON2009.sav genomen. Dit is het laatste bestand dat CBS aan WBI op 23 maart 2010 heeft opgeleverd.

Na het aanmaken van het responsbestand zijn de volgende huishoudvariabelen vastgesteld in WoON 2012:

- poshh
- respkern
- partner
- kind
- ageop10
- leeftijd
- hht
- plhhop
- vtoplop
- vtoplpa
- vlgoplop
- vlgoplpa
- lfthh
- adlhdlop
- adlhdipa

Hoe deze variabelen in WoON 2012 zijn afgeleid staat beschreven in dit document. Bij het afleiden van elke variabele is aangegeven welke input variabelen noodzakelijk zijn. Deze benodigde variabelen volgen direct uit het uniforme model. Daarnaast mogen de benodigde variabelen geen onbekende values bevatten. Imputatie moet dan ook al in een eerdere fase zijn uitgevoerd. Doordat de vragen over het huishouden in WoON2012 en WoON2009 verschillen zijn een aantal afleidingen op een andere manier afgeleid.

## RESPKERN

---

◆ Omschrijving	:	Vaststellen of respondent lid is van de huishoudkern
◆ Plaats	:	Afgeleide variabele berekend in de vragenlijst
◆ Module	:	Huishoudbox
◆ Benodigde variabelen	:	ROUTE
◆ Populatie	:	Wordt voor alle respondenten bepaald

---

### Definitie

Deze variabele stelt vast of een respondent lid is van de huishoudkern of niet. De variabele is van belang voor de route. Respondenten die tot de huishoudkern behoren, volgen een andere route door de vragenlijst dan respondenten die niet tot de huishoudkern behoren.

### Codering

Afleiding heeft het volgende label: "OP in huishoudkern"

Afleiding bevat waarden van 1 (ja) en 0 (nee)

### Afleidingsschema

In deze afleiding wordt de route variabele omgezet in een 0 en 1 variabele.

ROUTE	RESPKERN	Omschrijving RESPKERN
1	1	Ja
2, 3	0	Nee

### Programmatuur

```
do if (route = 1).  
  . compute respkern = 1.  
else if (any(route,2,3)).  
  . compute respkern = 0.  
end if  
  
format respkern (F1.0).  
VARIABLE LABELS Respkern 'OP behoort tot HHKERN'.  
VALUE LABELS Respkern 1 'ja'  
                0 'nee'.
```

### Opmerkingen

De afleiding van de variabele respkern is in WoON2012 anders dan in WoON2009. Dit komt omdat nu de huishoudbox voor alle waarneemmethode na genoeg gelijk is. Het resultaat is hetzelfde

## PARTNER

◆ Omschrijving	:	OP heeft wel of geen partner
◆ Plaats	:	Afleiding
◆ Module	:	Huishoudbox
◆ Benodigde variabelen	:	lftpa
◆ Populatie	:	Alle respondenten

### Definitie

De variabele partner geeft aan of de OP een vaste partner heeft.

### Codering

De variabele heeft het volgende label: 'OP heeft partner' en kan de waarden 0 en 1 bevatten.

### Afleidingsschema

Bij deze afleiding wordt met behulp van de (vragenlijst) leeftijdvariabele van de partner bepaald of een respondent een partner heeft of niet. Als de leeftijd van de partner in de vragenlijst ingevuld is (dus ook met weet niet of weigert) wordt aangenomen dat de respondent een partner heeft. Als deze variabele leeg is wordt aangenomen dat de respondent geen partner heeft. Als de OP een kind is dan wordt in de vragenlijst niet naar de leeftijd van deze partner gevraagd. De leeftijd van de partner is dan per definitie leeg.

Lftpa	Partner	Omschrijving Partner
	0	OP heeft geen partner
0 t/m 120, 998, 999	1	OP heeft partner

### Programmering (inclusief afleiding kind)

```
compute partner = 0.
if (range(lftpa,0,120,998,999))partner = 1.

* Alleen de kinderen tellen van Op's die deel uitmaken van de hhkern.
compute kind = 0.
if (range(lftkind1,0,120) and (route = 1)) kind = 1.

format partner kind (F2.0).
variable labels
    partner "OP heeft partner"
    kind    "OP heeft kind" .

value labels
    partner 1 "OP (behoort tot de hhkern en) heeft partner"
            0 "OP heeft geen partner" /
    kind    1 "OP (behoort tot de hhkern en) heeft kind"
            0 "OP heeft geen kind".

exe.
```

### Opmerkingen

Geen verschil met WoON2009

## KIND

---

◆ Omschrijving	:	OP heeft wel of geen kind
◆ Plaats	:	Afleiding
◆ Module	:	Huishoudbox
◆ Benodigde variabelen	:	Lftkind1, route
◆ Populatie	:	Alle respondenten

---

### Definitie

De variabele kind geeft aan of de OP thuiswonende kinderen heeft.

### Codering

De variabele heeft het volgende label: 'OP heeft kind' en bevat de waarden 0 en 1.

### Afleidingsschema

Bij deze afleiding bepaalt aan de hand van de (vragenlijst) leeftijdvariabele van het eerste kind of een respondent een kind heeft of niet. Als de leeftijd van het eerste kind in de vragenlijst ingevuld is (dus ook met weet niet of weigert) wordt aangenomen dat de respondent een kind heeft. Als deze variabele leeg is wordt aangenomen dat de respondent geen kind heeft. Daarnaast geldt ook dat alleen respondenten in de huishoudkern een kind kunnen hebben. Respondenten die niet tot de huishoudkern behoren hebben dan ook per definitie geen kinderen.

Route	Lftkind1	Kind	Omschrijving Kind
		0	OP heeft geen kind
1	0 t/m 120, 998, 999	1	OP heeft kind
0		0	OP heeft geen kind

### Programmering

Zie afleiding van de partner

### Opmerkingen

Geen verschil met WoON2009.

Net als in WoON2009 wordt niet expliciet gevraagd of het kind van de OP is. Er wordt alleen gevraagd of het een kind is van de huishoudkern. De aanname is dat dat gaat om kinderen van de OP als de OP tot de huishoudkern behoort. Als de OP een kind is (en dus ook niet tot de huishoudkern behoort) dan heeft deze OP per definitie geen kinderen. Hierdoor zijn combinaties mogelijk waarin variabele aantkind gevuld is, terwijl de variabele kind aangeeft dat OP geen kind heeft.

## AGEOP10

---

◆ Omschrijving	:	Leeftijd OP in klassen
◆ Plaats	:	Afleiding
◆ Module	:	Huishoudbox
◆ Benodigde variabelen	:	lftop
◆ Populatie	:	Alle respondenten

---

### Definitie

De leeftijd van de OP wordt in 8 klassen verdeeld.

### Codering

Afleiding heeft het volgende label: Leeftijd OP in klassen  
Afleiding bevat waarden van 1 t/m 8

### Afleidingsschema

Lftop	Ageop10
15 t/m 17	1
18 t/m 24	2
25 t/m 34	3
35 t/m 44	4
45 t/m 54	5
55 t/m 64	6
65 t/m 74	7
75 t/m 997	8

### Programmatuur2

```
COMPUTE Ageop10 = $SYSMIS.  
RECODE Lftop ( 15 THRU 17 = 1 )  
            ( 18 THRU 24 = 2 )  
            ( 25 THRU 34 = 3 )  
            ( 35 THRU 44 = 4 )  
            ( 45 THRU 54 = 5 )  
            ( 55 THRU 64 = 6 )  
            ( 65 THRU 74 = 7 )  
            ( 75 THRU 997 = 8 ) INTO Ageop10.  
  
FORMAT Ageop10 (F2.0).  
  
VARIABLE LABELS Ageop10 'Leeftijd OP in klassen'.  
VALUE LABELS ageop10 1 '15-17 jaar'  
                2 '18-24 jaar'  
                3 '25-34 jaar'  
                4 '35-44 jaar'  
                5 '45-54 jaar'  
                6 '55-64 jaar'  
                7 '65-74 jaar'  
                8 '75 jaar en ouder'.  
  
EXE.
```

### Opmerkingen

Geen verschil met WoON2009.

---

## LEEFTIJD

---

◆ Omschrijving	:	Leeftijd OP in 7 klassen
◆ Plaats	:	Afleiding
◆ Module	:	Huishoudbox
◆ Benodigde variabelen	:	LftOP
◆ Populatie	:	Alle respondenten

---

### Definitie

De leeftijd van de OP wordt in 7 klassen verdeeld.

### Codering

Afleiding heeft het volgende label: Leeftijd OP in klassen  
Afleiding bevat waarden van 1 t/m 7

### Afleidingsschema

Lftop	LEEFTIJD
17 t/m 24	1
25 t/m 34	2
35 t/m 44	3
45 t/m 54	4
55 t/m 64	5
65 t/m 74	6
75 t/m 997	7

### Programmatuur

```
COMPUTE Leeftijd = $SYSMIS.  
RECODE Lftop ( 17 THRU 24 = 1 )  
            ( 25 THRU 34 = 2 )  
            ( 35 THRU 44 = 3 )  
            ( 45 THRU 54 = 4 )  
            ( 55 THRU 64 = 5 )  
            ( 65 THRU 74 = 6 )  
            ( 75 THRU 997 = 7 ) INTO Leeftijd.  
  
* FRE Leeftijd.  
  
FORMAT Leeftijd (F2.0).  
  
VARIABLE LABELS leeftijd 'leeftijd OP in 7 klassen'.  
VALUE LABELS  leeftijd      1 '17-24 jaar'  
                2 '25-34 jaar'  
                3 '35-44 jaar'  
                4 '45-54 jaar'  
                5 '55-64 jaar'  
                6 '65-74 jaar'  
                7 '75 jaar en ouder'.  
  
exe.
```

### Opmerkingen

Geen verschil met WoON2009.

Respondenten kunnen tijdens het interview 17 jaar zijn. Dit is de reden waarom de leeftijd range van de eerste klasse is uitgebreid met de 17 jarigen.



## HHT

◆ Omschrijving	:	Samenstelling huishouden (3 klassen)
◆ Plaats	:	Afleiding
◆ Module	:	Huishoudbox
◆ Benodigde variabelen	:	aantalpp, lftkind1 t/m lftkind7, hhkern
◆ Populatie	:	Alle respondenten

### Definitie

De variabele kind geeft aan hoe het huishouden is samengesteld. Onderscheid wordt gemaakt tussen alleenstaande huishoudens, meerpersoonshuishoudens met minderjarige kinderen en meerpersoonshuishoudens zonder minderjarige kinderen.

### Codering

De variabele heeft het volgende label: Samenstelling huishouden (3 klassen)  
Variabele bevat waarden van 1 t/m 3.

### Afleidingsschema

Aantalpp	HHKERN	Lftkind1 t/m 8	HHT	Omschrijving
1			1	Eenpersoonshuishouden
>1	2,3,5,6	Minimaal 1 kind onder de 18 jaar	2	Meerpersoonshuishouden met minderjarige kinderen
>1	1 t/m 7	Leeftijden kinderen niet onder de 18	3	Meerpersoonshuishouden zonder minderjarige kinderen

### Programmering

```
RECODE  aantalpp (sysmis = -1).
RECODE  lftkind1 lftkind2 lftkind3 lftkind4 lftkind5 lftkind6 lftkind7 ( SYSMIS = -1 ).
RECODE  hhkern ( SYSMIS = -1).

COMPUTE #kindmin = 0.
COUNT #kindmin = lftkind1 lftkind2 lftkind3 lftkind4 lftkind5 lftkind6 lftkind7 ( 0 THRU 17 ).
IF ( #kindmin > 1 ) #kindmin = 1 .

DO IF (aantalpp = 1).
. compute hht = 1 .
ELSE IF ANY( Hhkern, 2, 3, 5, 6 ) .
. IF ( #kindmin = 1) hht = 2 .
. IF ( #kindmin = 0) hht = 3 .
ELSE IF ANY( Hhkern, 1, 4, 7 ) .
. COMPUTE hht = 3 .
END IF.

RECODE  lftkind1 lftkind2 lftkind3 lftkind4 lftkind5 lftkind6 lftkind7 ( -1 = SYSMIS ).
RECODE  aantalpp hhkern ( -1 = SYSMIS ).

FORMAT HHT (F1.0).

VARIABLE LABELS hht 'Samenstelling huishouden (3 klassen)' .

VALUE LABELS  hht 1 'eenpersoonshuishouden'
                2 'meerpersoonshuishouden met minderjarige kinderen'
                3 'meerpersoonshuishouden zonder minderjarige kinderen'.
```

### Opmerkingen

In WoON2012 zijn er maximaal 7 kinderen in het huishouden gedefinieerd. In WoON2009 waren dit er 8. Voor de afleiding al dit geen verschil uitmaken.

## POSHH

---

◆ Omschrijving	:	Positie in het huishouden
◆ Plaats	:	Afleiding
◆ Module	:	Huishoudbox
◆ Benodigde variabelen	:	Route, samhh5, plhhop
◆ Populatie	:	Alle respondenten

---

### Definitie

Het bepalen van de positie van de ondervraagde persoon in het huishouden onderverdeeld in 8 klassen. Vastgesteld wordt of respondent alleen is, hoofd/partner zonder en met kind, hoofd is in eenoudergezin of twee ouder gezin, kind is in een eenouder of tweeouder gezin en als laatste of de respondent een overig lid is van het huishouden.

### Codering

Variabele heeft het volgende label: Positie OP in het huishouden (8 klassen)

Variabele bevat waarden van 1 t/m 8

### Afleidingsschema

PLHHOP	Samhh5	ROUTE	POSHH	Omschrijving POSHH
1			1	Alleen
2	2	1	2	Hoofd/partner zonder kind
2	3	1	3	Hoofd/partner met kind
2	4	1	4	Hoofd eenoudergezin
3	3	2	5	Kind tweeoudergezin
3	4	2	6	kind eenoudergezin
4,5,6,7,8		3	7	Overig lid
	5		8	Niet gezinshuishouden

## Programmering

```
do if plhhop =1.
. compute poshh = 1.
else if (plhhop=2 and samhh5=2).
. compute poshh = 2.
else if (plhhop=2 and samhh5=3 and route = 1).
. compute poshh = 3.
else if (plhhop=2 and samhh5=4 and route = 1).
. compute poshh = 4.
else if (plhhop=3 and samhh5=3).
. compute poshh = 5.
else if (plhhop=3 and samhh5=4).
. compute poshh = 6.
else if (range(plhhop,4,8) and route = 2 ).
. compute poshh = 7.
else if ( samhh5 = 5).
. compute poshh = 8.
end if.

recode plhhop samhh5 route (-1 = sysmis) .
Format poshh (F2.0).
variable labels poshh "positie in het huishouden" .
value labels poshh 1 'alleen'
                2 'hoofd/partner zonder kind'
                3 'hoofd/partner met kind'
                4 'hoofd eenoudergezin'
                5 'kind tweoudergezin'
                6 'kind eenoudergezin'
                7 'overig lid'
                8 'niet-gezinshuishouden' .
```

## Opmerkingen

Geen verschil met WoON2009.

## PLHHOP

---

◆ Omschrijving	:	Plaats in het huishouden van de respondent (8 klassen)
◆ Plaats	:	Afleiding
◆ Module	:	Huishoudbox
◆ Benodigde variabelen	:	PLHH_OP
◆ Populatie	:	Alle respondenten

---

### Definitie

Het bepalen van de plaats van de ondervraagde persoon in het huishouden. Vastgesteld wordt of respondent alleenstaande, hoofd/partner, kind of andere positie heeft in het huishouden.

### Codering

Afleiding heeft het volgende label: Plaats OP in het huishouden  
Afleiding bevat waarden van 1 t/m 8

### Afleidingsschema

PLHH_OP	PLHHOP
1	1 Alleenstaande
2,3,4	2 Hoofd/partner
5	3 Kind
6,7	4 (Schoon)vader/(Schoon)moeder
8,9	5 (Schoon)broer/(Schoon)zus
10	6 Schoonzoon/schoondochter
11,12	7 Overig familie
13	8 Overig

### Programmering

```
COMPUTE plhhop=$sysmis.  
recode PLHH_OP (1 = 1)  
              (2 thru 4 = 2)  
              (5 = 3)  
              (6,7 = 4)  
              (8,9 = 5)  
              (10 = 6)  
              (11,12 = 7)  
              (13 = 8) into PLHHOP.  
  
variable label plhhop "Plaats van de respondent in het huishouden (8 kl)".  
value labels plhhop 1 'alleenstaande'  
                  2 'hoofd/partner'  
                  3 'kind'  
                  4 '(schoon)vader/(schoon)moeder'  
                  5 '(schoon)broer/(schoon)zus'  
                  6 'schoonzoon/schoondochter'  
                  7 'overig familie'  
                  8 'overig' .  
  
format plhhop (F1.0).
```

### Opmerkingen

Geen verschil met WoON2009.

---

## VLTOPLOP

- ◆ Omschrijving : Hoogst voltooide opleiding OP
- ◆ Plaats : Afleiding
- ◆ Benodigde variabelen : voplop
- ◆ Populatie : Alle respondenten

### Definitie

De variabele VLTOPLOP geeft aan wat de hoogst voltooide opleiding is van de OP

### Codering

Afleiding heeft het volgende label: Hoogst voltooide opleiding OP  
Afleiding bevat waarden van 1 t/m 9 en is als volgt gelabeld:

Code	Label
1	Lager onderwijs
2	LBO
3	MAVO, MULO, VMBO
4	HAVO, VWO, MBO
5	HBO, Universiteit
9	Anders

### Afleidingsschema

VOPLOP	VLTOPLOP
1,2	1
3	2
4,5	3
6,7,8	4
9,10	5
ELSE	9

### Programmatuur

```
COMPUTE vltoplop=$sysmis.

MISSING VALUES voplop ( ).

do if voplop=1 or voplop=2.
. compute vltoplop=1.
else if voplop=3.
. compute vltoplop=2.
else if voplop=4 or voplop=5.
. compute vltoplop=3.
else if voplop=6 or voplop=7 or voplop=8.
. compute vltoplop=4.
else if voplop=9 or voplop=10.
. compute vltoplop=5.
else.
. compute vltoplop=9.
end if.

FORMAT vltoplop (F2.0).
variable labels vltoplop 'Hoogst voltooide opleiding OP'.
value labels vltoplop
  1 'Lager onderwijs'
  2 'LBO'
  3 'MAVO, MULO, VMBO'
  4 'HAVO, VWO, MBO'
  5 'HBO, Universiteit'
  9 'Anders'.
```

### Opmerkingen

Geen verschil met WoON2009.

## VLTOPLPA

- ◆ Omschrijving : Hoogst voltooide opleiding PA
- ◆ Plaats : Afleiding
- ◆ Benodigde variabelen : voplpa
- ◆ Populatie : Alle respondenten met een partner

### Definitie

De variabele VLTOPLPA geeft aan wat de hoogst voltooide opleiding is van de partner van de OP

### Codering

Afleiding heeft het volgende label: Hoogst voltooide opleiding PA  
Afleiding bevat waarden van 1 t/m 9 en is als volgt gelabeld:

Code	Label
1	Lager onderwijs
2	LBO
3	MAVO, MULO, VMBO
4	HAVO, VWO, MBO
5	HBO, Universiteit
9	Anders

### Afleidingsschema

VOPLPA	VLTOPLPA
1,2	1
3	2
4,5	3
6,7,8	4
9,10	5
ELSE	9

### Programmatuur

```
do if voplpa=1 or voplpa=2.
. compute vltoplpa=1.
else if voplpa=3.
. compute vltoplpa=2.
else if voplpa=4 or voplpa=5.
. compute vltoplpa=3.
else if voplpa=6 or voplpa=7 or voplpa=8.
. compute vltoplpa=4.
else if voplpa=9 or voplpa=10.
. compute vltoplpa=5.
else.
. compute vltoplpa=9.
end if.

FORMAT vltoplpa (F2.0).
variable labels vltoplpa 'Hoogst voltooide opleiding PA'.
value labels vltoplpa
  1 'Lager onderwijs'
  2 'LBO'
  3 'MAVO, MULO, VMBO'
  4 'HAVO, VWO, MBO'
  5 'HBO, Universiteit'
  9 'Anders'.
```

### Opmerkingen

Geen verschil met WoON2009.

## VLGOPLOP

- ◆ Omschrijving : Huidige opleiding OP
- ◆ Plaats : Afleiding
- ◆ Benodigde variabelen : nvoplop
- ◆ Populatie : Alle respondenten

### Definitie

De variabele VLGOPLOP geeft de huidige opleiding van de OP aan.

### Codering

Afleiding heeft het volgende label: Huidige opleiding OP

Afleiding bevat waarden van 1 t/m 9 en is als volgt gelabeld:

Code	Label
1	Lager onderwijs
2	LBO
3	MAVO, MULO, VMBO
4	HVO, VWO, MBO
5	HBO, Universiteit
9	Anders

### Afleidingsschema

NVOPLOP	VLGOPLOP
1	2
2	3
3,4,5	4
6,7	5
8,98,99	9

### Programmatuur

```
COMPUTE vlgoplop=$sysmis.

RECODE nvoplop (sysmis = -1 ).
MISSING VALUES nvoplop ( ).
do if nvoplop=1.
. compute vlgoplop=2.
else if nvoplop=2.
. compute vlgoplop=3.
else if nvoplop=3 or nvoplop=4 or nvoplop=5.
. compute vlgoplop=4.
else if nvoplop=6 or nvoplop=7.
. compute vlgoplop=5.
else if nvoplop=8 or nvoplop=98 or nvoplop=99 .
. compute vlgoplop=9.
end if.

RECODE nvoplop (-1=sysmis ).

FORMAT vlgoplop (F2.0).
variable labels vlgoplop 'Huidige opleiding OP'.
value labels vlgoplop
  1 'Lager onderwijs'
  2 'LBO'
  3 'MAVO, MULO, VMBO'
  4 'HVO, VWO, MBO'
  5 'HBO, Universiteit'
  9 'Anders'.
```

### Opmerkingen

Geen verschil met WoON2009.

## VLGOPLPA

- ◆ Omschrijving : Huidige opleiding PA
- ◆ Plaats : Afleiding
- ◆ Benodigde variabelen : nvoplpa
- ◆ Populatie : Alle respondenten met een partner

### Definitie

De variabele VLGOPLPA geeft de huidige opleiding van de partner van de OPP aan.

### Codering

Afleiding heeft het volgende label: Huidige opleiding PA

Afleiding bevat waarden van 1 t/m 9 en is als volgt gelabeld:

Code	Label
1	Lager onderwijs
2	LBO
3	MAVO, MULO, VMBO
4	HVO, VWO, MBO
5	HBO, Universiteit
9	Anders

### Afleidingsschema

NVOPLPA	VLGOPLPA
1	2
2	3
3,4,5	4
6,7	5
8,98,99	9
1	2

### Programmatuur

```
COMPUTE vlgoplpa=$systemis.
do if nvoplpa=1.
. compute vlgoplpa=2.
else if nvoplpa=2.
. compute vlgoplpa=3.
else if nvoplpa=3 or nvoplpa=4 or nvoplpa=5.
. compute vlgoplpa=4.
else if nvoplpa=6 or nvoplpa=7.
. compute vlgoplpa=5.
else if nvoplpa=8 or nvoplpa=99 OR nvoplpa=98.
. compute vlgoplpa=9.
end if.

FORMAT vlgoplpa (F2.0).
variable labels vlgoplpa 'Huidige opleiding PA'.
value labels vlgoplpa
  1 'Lager onderwijs'
  2 'LBO'
  3 'MAVO, MULO, VMBO'
  4 'HVO, VWO, MBO'
  5 'HBO, Universiteit'
  9 'Anders'.
```

### Opmerkingen

Geen verschil met WoON2009.



## LFTHH

---

◆ Omschrijving	:	Leeftijd (pot) hoofd huishouden
◆ Plaats	:	Afleiding
◆ Benodigde variabelen	:	respkern, partner, gslop, lftop, lftpa
◆ Populatie	:	Alle respondenten

---

### Definitie

De variabele LFTHH geeft de leeftijd van het hoofd van het huishouden aan.

### Codering

Afleiding heeft het volgende label: Leeftijd (pot) hoofd huishouden.

Afleiding bevat waarden van 18 t/m 95.

### Afleidingsschema

RESPKERN	PARTNER	GESLOP	LFTHH
0			Lfthh=lftop
ELSE	0		Lfthh=lftop
ELSE	1	1	Lfthh=lftop
ELSE	1	2	Lfthh=lftpa

Als LFTHH kleiner is dan 18 dan wordt LFTHH gelijkgesteld aan 18.

Als LFTHH groter is dan 95 dan wordt LFTHH gelijkgesteld aan 95.

### Programmatuur

```
DO IF respkern=0.
. COMPUTE lfthh=lftop.
ELSE IF partner=0.
. COMPUTE lfthh=lftop.
ELSE IF geslop=2.
. COMPUTE lfthh=lftpa.
ELSE.
. COMPUTE lfthh=lftop.
END IF.
recode lfthh (0 thru 17 = 18)
           (96 thru 120 = 95)
           (else = copy).
```

```
FORMAT lfthh (F3.0).
VARIABLE LABELS lfthh 'Leeftijd (pot) hoofd huishouden' .
```

### Opmerkingen

Geen.

---

# ADLHDLOP

◆ Omschrijving : SCP –beperkingsmaat voor de OP  
◆ Plaats : Afleiding  
◆ Benodigde variabelen : kgstzit ktrap kinuit kwas klopen bschap1 hhtrap1 kstzit

## Programmatuur

Ktrap, KGStZit, Klopen, PKTrap, PKGSTZit en PKLopen hebben een extra antwoordcategorie 'dat kan ik/hij/zij helemaal niet'.

\*vraag is of dit goed gaat in de onderstaande afleidingen.

```
* scp-beperkingenmaat.  
COMPUTE adlhdlop=$systemis.  
*voor de doelpopulatie zetten we de missings op 1 (geen last).  
MISSING VALUES kgstzit ktrap kinuit kwas Klopen bschap1 hhtrap1 kgstzit ( ).  
RECODE kgstzit ktrap kinuit kwas Klopen bschap1 hhtrap1 kgstzit (8,9=1) (ELSE=copy).
```

```
* Eerst kopieen maken van de ahdl-variabelen...  
do repeat h_oud= kgstzit ktrap kinuit kwas Klopen bschap1 hhtrap1 kgstzit  
/h_nieuw= kgstzit_ ktrap_ kinuit_ kwas_ klopen_ bschap1_ hhtrap1_ kstzit_.  
comp h_nieuw = h_oud.  
end repeat print.
```

\* Nu HDL-items cat. 4 omzetten naar een score van 1 tot 3. Hierbij de itemstapvolgorde van Mokken gebruiken.

\* Van gemakkelijke items naar moeilijke items gaan. Zodra iemand bij een gemakkelijk item (toilet gebruiken)

\* al een probleem heeft wordt een variabele problem\_ op 1 gezet en worden ook moeilijkere huish. act (zwaar hh. werk)

\* met categorie 4 (kan niet vanwege andere redenen) omgezet naar probleem (4 wordt geimputeerd).

```
comp problem_=0.  
do repeat  
hvar=KGSTZIT_KINUIT_KWAS_KLOPEN_KTRAP_BSCHAP1_KSTZIT_KWAS_KINUIT_KGSTZIT_KLOPEN_HHTRAP1_BSCHAP1_KTRAP_KSTZIT_HHTRAP1_KWAS_KINUIT_KGSTZIT_KLOPEN_BSCHAP1_KTRAP_KSTZIT_HHTRAP1  
/hnum= 3 3 3 3 3 3 3 2 2 2 2 3 2 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 .  
if hvar = hnum problem_ = 1.  
if (problem_ = 1) and (hvar = 4) hvar = hnum.  
if (problem_ = 1) and missing(hvar) hvar = hnum.  
end repeat print.
```

```
comp adhlop_ = kgstzit_ +ktrap_ +kinuit_ +kwas_ + klopen_ +bschap1_ +hhtrap1_ +kstzit_.  
*freq adhlop_.
```

\*\*\*\*\* indeling in geen-licht-matig-ernstig.

\* de waarde 9 is discutabel (heb je dan lichte bep of kun je om andere reden niet lang zitten/staan?).

\* daarom tellen we die alleen mee als je aandoening hebt.

```
freq adhlop_.
```

\* de grenzen tussen licht en matig en matig en ernstig zijn enigszins arbitrair. Wij stelden deze op basis van vergelijking met de AVO-maat.

\* uitgangspunt was daarbij om zo min mogelijk mensen ten onrechte te ernstige beperkingen te geven.

\* omdat verondersteld is dat je beter mensen met beperkingen kunt missen dan mensen ten onrechte beperkingen toe te kennen.


```
recode adhlop_ (8,9=1) (10=2) (11 thru 16=3) (17 thru hi=4) (else=0) into adlhdlop.
```

```
missing values adlhdlop (0).
```

```
FORMAT adlhdlop (F1.0).  
variable labels adlhdlop 'ADL- & HDL-beperkingen OP in 4 categorieën'.  
value labels adlhdlop  
1 'geen beperkingen'  
2 'lichte beperkingen'  
3 'matig beperkingen'  
4 'ernstige beperkingen'.
```

**Opmerkingen**

De syntax is rechtstreeks overgenomen uit de documentatie van WoON2006. Specificaties zijn onbekend. In WoON2012 is bij een paar vragen een antwoordcategorie (4) toegevoegd. De aanname is dat het voor de afleiding niet uitmaakt. Deze worden automatisch omgezet naar een 3 'niet zonder hulp van anderen' score.



## ADLHDLPA

◆ Omschrijving : SCP –beperkingsmaat voor de PA  
◆ Plaats : Afleiding  
◆ Benodigde variabelen : pkgstzit pktrap pkinuit pkwas pklopen bschap2 hhtrap2 pkstzit

### Programmatuur

```
* scp-beperkingenmaat pa.
COMPUTE adlhdlpa=$sysmis.
*voor de doelpopulatie zetten we de missings op 1 (geen last).

MISSING VALUES PKStZit PKTrap pkinuit pkwas PKLoopSt bschap2 hhtrap2 pkgstzit ( ).
RECODE PKStZit PKTrap pkinuit pkwas PKLoopSt bschap2 hhtrap2 pkgstzit (8,9=1) (ELSE=copy).

* Eerst kopieen maken van de ahdl-variabelen...
do repeat h_oud= PKStZit PKTrap pkinuit pkwas PKLoopSt bschap2 hhtrap2 pkgstzit
           /h_nieuw= kgstzit_ ktrap_ kinuit_ kwas_ klopen_ bschap1_ hhtrap1_ kstzit_.
comp h_nieuw = h_oud.
end repeat print.

* Nu HDL-items cat. 4 omzetten naar een score van 1 tot 3. Hierbij de itemstapvolgorde van
Mokken gebruiken.
* Van gemakkelijke items naar moeilijke items gaan. Zodra iemand bij een gemakkelijk item
(toilet gebruiken)
* al een probleem heeft wordt een variabele problem_ op 1 gezet en worden ook moeilijkere
huish. act (zwaar hh. werk)
* met categorie 4 (kan niet vanwege andere redenen) omgezet naar probleem (4 wordt
geimputeerd).

comp problem_=0.
do repeat
  hvar=KGSTZIT_KINUIT_KWAS_KLOPEN_KTRAP_BSCHAP1_KSTZIT_KWAS_KINUIT_KGSTZIT_KLOPEN_
  HHTRAP1_BSCHAP1_
           KTRAP_KSTZIT_HHTRAP1_KWAS_KINUIT_KGSTZIT_KLOPEN_BSCHAP1_KTRAP_KSTZIT_HHTRAP1_
  /hnum= 3 3 3 3 3 3 2 2 2 2 3 2 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 .
  if hvar = hnum problem_ = 1.
  if (problem_ = 1) and (hvar = 4) hvar = hnum.
  if (problem_ = 1) and missing(hvar) hvar = hnum.
end repeat print.

comp adhlpa_ = kgstzit_ +ktrap_ +kinuit_ +kwas_ + klopen_ +bschap1_ +hhtrap1_ +kstzit_.
*freq adhlpa_.

***** indeling in geen-licht-matig-ernstig.
* de waarde 9 is discutabel (heb je dan lichte bep of kun je om andere reden niet lang
zitten/staan?).
* daarom tellen we die alleen mee als je aandoening hebt.
freq adhlpa_.
* de grenzen tussen licht en matig en matig en ernstig zijn enigszins arbitrair. Wij stelden
deze op basis van vergelijking met de AVO-maat.
* uitgangspunt was daarbij om zo min mogelijk mensen ten onrechte te ernstige beperkingen te
geven.
* omdat verondersteld is dat je beter mensen met beperkingen kunt missen dan mensen ten
onrechte beperkingen toe te kennen.
recode adhlpa_ (8,9=1) (10=2) (11 thru 16=3) (17 thru hi=4) (else=sysmis) into adlhdlpa.

RECODE adlhdlpa (0=sysmis) (ELSE=copy).

FORMAT adlhdlpa (F1.0).
variable labels adlhdlpa 'ADL- & HDL-beperkingen PA in 4 categorieën'.
value labels adlhdlpa
  1 'geen beperkingen'
  2 'lichte beperkingen'
  3 'matig beperkingen'
  4 'ernstige beperkingen'.
```

### Opmerkingen

De syntax is rechtstreeks overgenomen uit de documentatie van WoON2006. Specificaties zijn onbekend. In WoON2012 is bij een paar vragen een antwoordcategorie (4) toegevoegd. De aanname is dat het voor de afleiding niet uitmaakt. Deze worden automatisch omgezet naar een 3 'niet zonder hulp van anderen' score.

## SPSS-syntax van de huishoudafleidingen

Met de update op 5december 2014 is deze bijlage verplaatst naar supplement 8.