
*** Wonen in ongewone tijden

*** De resultaten van het WoonOnderzoek Nederland 2012

*** syntaxen van de figuren en tabellen

*** 2: Kerncijfers over wonen

* figuur 2.1 huisvestingssituatie Nederlandse bevolking

* totale bevolking & institutionele huishoudens niet in WoON

weight by hweegwon.

* huishoudens totaal, hoofdbewoners, inwonend, BAR, woningen, wooneenheden

freq hvs.

* huurwoningen, koopwoningen

temp.

sel if hvs = 1.

freq huko.

* figuur 2.2 ontwikkeling bevolking en huishoudens

* bron: CBS

* figuur 2.3 huishoudens naar leeftijd en huishoudensamenstelling

weight by hweegwon.

recode lfthh (Lowest 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 Highest=7) into lfthh7.

value labels lfthh7 1 '< 25' 2 '25-34' 3 '35-44' 4 '45-54' 5 '55-64' 6 '65-74' 7 '75+' .

temp.

sel if samhh5 ~ = 5.

cross lfthh7 by samhh5.

* figuur 2.4 type huishoudens naar netto besteedbaar inkomen

weight by hweegwon.

do if (vromhh <= 16299).

compute qink5 = 1.

else if (vromhh <= 24399).

compute qink5 = 2.

else if (vromhh <= 34899).

compute qink5 = 3.

else if (vromhh <= 48399).

compute qink5 = 4.

else if (vromhh > 48400).

compute qink5 = 5.

else.

compute qink5 = \$sysmis.

end if.

value labels qink5 1 'zeer laag' 2 'laag' 3 'midden' 4 'hoog' 5 'zeer hoog'.

```
recode lfthh (Lowest 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 Highest=7) into lfthh7.  
value labels lfthh7 1 '< 24' 2 '25-34' 3 '35-44' 4 '45-54' 5 '55-64' 6 '65-74' 7 '75+' .
```

```
do if (samhh5=1&lfthh7<=3).  
  compute samhh7=1.  
else if (samhh5=1&lfthh7>3).  
  compute samhh7=2.  
else if (samhh5=2&lfthh7<=3).  
  compute samhh7=3.  
else if (samhh5=2&lfthh7 >3).  
  compute samhh7=4.  
else if (samhh5=3).  
  compute samhh7=5.  
else if (samhh5=4).  
  compute samhh7=6.  
else if (samhh5=5).  
  compute samhh7=7.  
else.  
  compute samhh7=$systemis.  
end if.
```

```
value labels samhh7 1 'Alleenstaand t/m 44 jaar' 2 'Alleenstaand 45 jaar en ouder' 3 'Paar t/m 44 jaar' 4 'Paar 45 jaar en ouder' 5 'Paar met kinderen' 6 'Eenoudergezin' 7 'Niet-gezinshuishouden' .
```

```
temp.  
sel if samhh7 ~= 7.  
cross qink5 by samhh7.
```

```
*****  
* figuur 2.5 reëel besteedbaar inkomen  
*****.
```

```
weight by hweegwon.
```

```
recode lfthh (Lowest 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 Highest=7) into lfthh7.  
value labels lfthh7 1 '< 24' 2 '25-34' 3 '35-44' 4 '45-54' 5 '55-64' 6 '65-74' 7 '75+' .
```

```
do if (samhh5=1&lfthh7<=3).  
  compute samhh7=1.  
else if (samhh5=1&lfthh7>3).  
  compute samhh7=2.  
else if (samhh5=2&lfthh7<=3).  
  compute samhh7=3.  
else if (samhh5=2&lfthh7 >3).  
  compute samhh7=4.  
else if (samhh5=3).  
  compute samhh7=5.  
else if (samhh5=4).  
  compute samhh7=6.  
else if (samhh5=5).  
  compute samhh7=7.  
else.  
  compute samhh7=$systemis.  
end if.
```

```
value labels samhh7 1 'Alleenstaand t/m 44 jaar' 2 'Alleenstaand 45 jaar en ouder' 3 'Paar t/m 44 jaar' 4 'Paar 45 jaar en ouder' 5 'Paar met kinderen' 6 'Eenoudergezin' 7 'Niet-gezinshuishouden' .
```

```
temp.  
sel if samhh7 ~= 7.  
means tables= vromhh by samhh7.
```

```
*****  
* tabel 2.1 inkomensbron  
*****.
```

weight by hweegwon.

```
do if (h_bron=1|h_bron=2|h_bron=3|h_bron=4).
  compute bronz=1.
else if (h_bron=5).
  compute bronz=2.
else if (h_bron=6).
  compute bronz=3.
else if (h_bron=7|h_bron=8|h_bron=10|h_bron=11).
  compute bronz=4.
else if (h_bron=9).
  compute bronz=5.
else if (h_bron=0|h_bron=12|h_bron=13).
  compute bronz=6.
else.
  compute bronz=$sysmis.
end if.
value labels bronz 1 'Loon' 2 'Onderneming' 3 'Vermogen' 4 'Uitkering' 5 'Pensioen' 6 'Overig'.
```

freq bronz.

means tables= vromhh by bronz.

```
*****
* figuur 2.6 woningvoorraad
*****.
```

weight by hweegwon.

```
temp.
sel if hvs = 1.
freq huk0.
```

```
*****
* figuur 2.7 woningvoorraad naar woz-waarde
*****.
```

weight by hweegwon.

```
temp.
sel if hvs = 1 & bjaar <=2009.
```

```
do if (wozwaarde<=123900).
  compute ph6cwc12=1.
else if (wozwaarde<=152300).
  compute ph6cwc12=2.
else if (wozwaarde<=189500).
  compute ph6cwc12=3.
else if (wozwaarde<=238400).
  compute ph6cwc12=4.
else if (wozwaarde<=318400).
  compute ph6cwc12=5.
else if (wozwaarde>318400).
  compute ph6cwc12=6.
else.
  compute ph6cwc12=$sysmis.
end if.
value labels ph6cwc12 1 'zeer laag' 2 'laag' 3 'midden' 4 'midden hoog' 5 'hoog' 6 'zeer hoog'.
```

freq ph6cwc12

```
*****
* figuur 2.8 aantal kamers naar woningtype
*****.
```

weight by hweegwon.

temp.

```
sel if hvs = 1.
cross vorm by kamer5
/cells row.
```

```
*****
* figuur 2.9 woonoppervlakte woning
*****.
```

```
weight by hweegwon.
temp.
select if hvs=1.
means optbin by bjaark by vorm /cells=median.
```

```
*****
* figuur 2.10 mutaties woningvoorraad
* bron: SYSWOV
*****.
```

```
*****
* figuur 2.11 reële prijsklasse nieuwbouwwoningen
*****.
```

```
weight by hweegwon.
```

```
do if (wozwaarde<=186200).
compute ph3kwcpj=1.
else if (wozwaarde<=287800).
compute ph3kwcpj =2.
else if (wozwaarde>287800).
compute ph3kwcpj=3.
else.
compute ph3kwcpj=$sysmis.
end if.
value labels ph3kwcpj 1 'laag' 2 'midden' 3 'hoog'.
```

```
do if (typeihs=1|typeihs=2).
compute prijskh4=1.
else if (typeihs=3).
compute prijskh4=2.
else if (typeihs=4).
compute prijskh4=3.
els if (typeihs=5).
compute prijskh4=4.
else.
compute prijskh4=$sysmis.
end if.
value labels prijskh4 1 't/m kwaliteitskortinggrens' 2 't/m aftoppingsgrens (hoog)' 3 't/m liberalisatiegrens' 4
'boven liberalisatiegrens'.
```

```
do if (huko=1).
compute prijsk7=ph3kwcpj.
else if (huko=2).
compute prijsk7=prijskh4+3.
else.
compute prijsk7=$sysmis.
end if.
value labels prijsk7 1 'koop goedkoop' 2 'koop middelduur' 3 'koop duur' 4 'huur t/m kwaliteitskortinggrens' 5
'huur t/m aftoppingsgrens (hoog)' 6 'huur t/m liberalisatiegrens' 7 'huur boven liberalisatiegrens'.
```

```
temp.
sel if hvs = 1 & bjaark >=2009.
freq prijsk7.
```

```
*****
* figuur 2.12 nieuwbouwwoningen
*****.
```

weight by hweegwon.

temp.

sel if hvs = 1 & bjaar >=2009.

freq vormkam.

* figuur 2.13 aantal nieuwbouwwoningen

* bron: WoON Tijdreeksenbestand

* figuur 2.14 woningvoorraad naar bouwperiode

weight by hweegwon.

* aandachtswijken

temp.

sel if hvs = 1 & w40vlag >= 1.

freq bjaark.

* Nederland

temp.

sel if hvs = 1.

freq bjaark.

* figuur 2.15 eengezinswoningen

** aandeel eengezinswoningen delen door totaal per huishoudsamenstelling

weight by hweegwon.

recode lfthh (Lowest 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 Highest=7) into lfthh7.

value labels lfthh7 1 '< 24' 2 '25-34' 3 '35-44' 4 '45-54' 5 '55-64' 6 '65-74' 7 '75+' .

do if (samhh5=1&lfthh7<=3).

compute samhh7=1.

else if (samhh5=1&lfthh7>3).

compute samhh7=2.

else if (samhh5=2&lfthh7<=3).

compute samhh7=3.

else if (samhh5=2&lfthh7 >3).

compute samhh7=4.

else if (samhh5=3).

compute samhh7=5.

else if (samhh5=4).

compute samhh7=6.

else if (samhh5=5).

compute samhh7=7.

else.

compute samhh7=\$systemis.

end if.

value labels samhh7 1 'Alleenstaand t/m 44 jaar' 2 'Alleenstaand 45 jaar en ouder' 3 'Paar t/m 44 jaar' 4 'Paar

45 jaar en ouder' 5 'Paar met kinderen' 6 'Eenoudergezin' 7 'Niet-gezinshuishouden' .

cross vorm by samhh7

/cells column.

* figuur 2.16 eigendom en prijsklasse woning per besteedbaar inkomensklasse huishouden

weight by hweegwon.

```
do if (vromhh<=16299).
  compute qink5=1.
else if (vromhh<=24399).
  compute qink5=2.
else if (vromhh<=34899).
  compute qink5=3.
else if (vromhh<=48399).
  compute qink5=4.
else if (vromhh>48400).
  compute qink5=5.
else.
  compute qink5=$sysmis.
end if.
value labels qink5 1 'zeer laag' 2 'laag' 3 'midden' 4 'hoog' 5 'zeer hoog'.
```

```
do if (wozwaarde<=186200).
  compute ph3kwcpj=1.
else if (wozwaarde<=287800).
  compute ph3kwcpj =2.
else if (wozwaarde>287800).
  compute ph3kwcpj=3.
else.
  compute ph3kwcpj=$sysmis.
end if.
value labels ph3kwcpj 1 'laag' 2 'midden' 3 'hoog'.
```

```
do if (typeihs=1|typeihs=2).
  compute prijskh4=1.
else if (typeihs=3).
  compute prijskh4=2.
else if (typeihs=4).
  compute prijskh4=3.
els if (typeihs=5).
  compute prijskh4=4.
else.
  compute prijskh4=$sysmis.
end if.
value labels prijskh4 1 't/m kwaliteitskortinggrens' 2 't/m aftoppingsgrens (hoog)' 3 't/m liberalisatiegrens' 4 'boven liberalisatiegrens'.
```

```
do if (huko=1).
  compute prijsk7=ph3kwcpj.
else if (huko=2).
  compute prijsk7=prijskh4+3.
else.
  compute prijsk7=$sysmis.
end if.
value labels prijsk7 1 'koop goedkoop' 2 'koop middelduur' 3 'koop duur' 4 'huur t/m kwaliteitskortinggrens' 5 'huur t/m aftoppingsgrens (hoog)' 6 'huur t/m liberalisatiegrens' 7 'huur boven liberalisatiegrens'.
```

```
temp.
sel if hvs = 1.
```

```
cross prijsk7 by qink5
/cells column.
```

```
*****
```

```
* figuur 2.17 eigendom en prijsklasse woning per huishoudensamenstelling
*****.
```

weight by hweegwon.

```
do if (wozwaarde<=186200).
```

```

compute ph3kwcpj=1.
else if (wozwaarde<=287800).
compute ph3kwcpj =2.
else if (wozwaarde>287800).
compute ph3kwcpj=3.
else.
compute ph3kwcpj=$systemis.
end if.
value labels ph3kwcpj 1 'laag' 2 'midden' 3 'hoog'.

do if (typeihs=1|typeihs=2).
compute prijskh4=1.
else if (typeihs=3).
compute prijskh4=2.
else if (typeihs=4).
compute prijskh4=3.
els if (typeihs=5).
compute prijskh4=4.
else.
compute prijskh4=$systemis.
end if.
value labels prijskh4 1 't/m kwaliteitskortinggrens' 2 't/m aftoppingsgrens (hoog)' 3 't/m liberalisatiegrens' 4
'boven liberalisatiegrens'.

do if (huko=1).
compute prijsk7=ph3kwcpj.
else if (huko=2).
compute prijsk7=prijskh4+3.
else.
compute prijsk7=$systemis.
end if.
value labels prijsk7 1 'koop goedkoop' 2 'koop middelduur' 3 'koop duur' 4 'huur t/m kwaliteitskortinggrens' 5
'huur t/m aftoppingsgrens (hoog)' 6 'huur t/m liberalisatiegrens' 7 'huur boven liberalisatiegrens'.

recode lfthh (Lowest 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 Highest=7) into lfthh7.
value labels lfthh7 1 '< 24' 2 '25-34' 3 '35-44' 4 '45-54' 5 '55-64' 6 '65-74' 7 '75+' .

do if (samhh5=1&lfthh7<=3).
compute samhh7=1.
else if (samhh5=1&lfthh7>3).
compute samhh7=2.
else if (samhh5=2&lfthh7<=3).
compute samhh7=3.
else if (samhh5=2&lfthh7 >3).
compute samhh7=4.
else if (samhh5=3).
compute samhh7=5.
else if (samhh5=4).
compute samhh7=6.
else if (samhh5=5).
compute samhh7=7.
else.
compute samhh7=$systemis.
end if.
value labels samhh7 1 'Alleenstaand t/m 44 jaar' 2 'Alleenstaand 45 jaar en ouder' 3 'Paar t/m 44 jaar' 4 'Paar
45 jaar en ouder' 5 'Paar met kinderen' 6 'Eenoudergezin' 7 'Niet-gezinshuishouden' .

temp.
sel if hvs = 1.

cross prijsk7 by samhh7 /cells column.

```

* figuur 2.18 woonduur van huishoudens naar leeftijd

weight by hweegwon.

recode lfthh (Lowest 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 Highest=7) into lfthh7.

value labels lfthh7 1 '< 24' 2 '25-34' 3 '35-44' 4 '45-54' 5 '55-64' 6 '65-74' 7 '75+' .

compute woonduur=2012-jrkomwon.

execute.

means tables= woonduur by lfthh7.

* figuur 2.19 type woning en eigendomsverhouding

* figuur 2.20 aantal kamers en aandeel woonkamer

weight by hweegwon.

do if (hvs = 1 & verhuisd = 1).

compute hvsr = 1.

else.

compute hvsr=\$sysmis.

end if.

recode lfthh (Lowest 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 Highest=7) into lfthh7.

value labels lfthh7 1 '< 24' 2 '25-34' 3 '35-44' 4 '45-54' 5 '55-64' 6 '65-74' 7 '75+' .

do if (huko=2 & vorm=1).

compute hukovorm=1.

else if (huko=2&vorm=2).

compute hukovorm=2.

else if (huko=1&vorm=1).

compute hukovorm=3.

else if (huko=1&vorm=2).

compute hukovorm=4.

end if.

value labels hukovorm 1 'huur eeng' 2 'huur meerg' 3 'koop eeng' 4 'koop meerg'.

do if (opphfdw2 <=5).

compute opp2= 1.

els if (opphfdw2>=6).

compute opp2=2.

else.

compute opphfdw2=\$sysmis.

end if.

value labels opp2 1 '<40m2 opp woonkamer' 2 '>40m2 opp woonkamer'.

rank vromhh

/ntiles(2)

into qink4.

execute.

*fig 2.19 jonge paren.

temp.

sel if hvsr=1 & lfthh7=2 & samhh5=2.

cross qink4 by hukovorm.

*fig 2.19 alle huishoudens.

temp.
sel if hvsr=1.
cross qink4 by hukovorm.

*fig 2.20 jonge paren.

temp.
sel if hvsr=1 & lfthh7=2 & samhh5=2.
cross qink4 by kamer5.

temp.
sel if hvsr=1 & lfthh7=2 & samhh5=2.
cross qink4 by opp2.

*fig 2.20 alle huishoudens.

temp.
sel if hvsr=1.
cross qink4 by kamer5.

temp.
sel if hvsr=1.
cross qink4 by opp2.

* figuur 2.21 woonquote
* bron: WoON Tijdsreeksenbestand

* figuur 2.22 type en eigendomsvorm paren met kinderen naar etniciteit
* bron: WoON Tijdsreeksenbestand

* figuur 2.23 type woonmilieu paren met kinderen naar etniciteit
* bron: WoON Tijdsreeksenbestand

*** 3: De huurvoorraad en de bewoners

* figuur 3.1 reële maandelijkse huur

weight by hweegwon.

temp.
sel if hvs=1&huko=2.
means bhuurii/cells=mean.

* figuur 3.2 huurvoorraad naar type woning en aantal kamers

weight by hweegwon.

temp.
sel if hvs=1&huko=2.
freq vormkam.

* figuur 3.3 huurvoorraad naar prijsklassen van het huurbeleid

weight by hweegwon.

temp.

sel if hvs=1&huko=2.

freq typeihs.

* figuur 3.4 afwijking van de gemiddelde huurprijs naar oppervlakte woning en woonmilieu

* voor cijfers in figuur: totale gemiddelde delen door gemiddelde per categorie

* LET OP: Verdeling bij meergezinswoningen met tuin en balkon en overige type woningen wijkt licht af van weergave in de Kernpublicatie. Deze syntax is correct.

weight by hweegwon.

compute oppeuro1=bhuurii/opptbin.

execute.

* Uitsplitsing naar type woning.

Compute typewoning=\$systemis.

Do if (typwon=1).

Compute typewoning=1.

else if (typwon=2).

Compute typewoning=2.

else if (typwon=3).

Compute typewoning=3.

else if (typwon=4).

Compute typewoning=4.

Else if (typwon=6&tuin1=1).

Compute typewoning=5.

Else if (typwon=6&balkon1=1).

Compute typewoning=6.

Else if (typwon=6).

Compute typewoning=7.

else if (typwon=5).

Compute typewoning=8.

ELSE.

Compute typewoning=8.

end if.

Value labels typewoning 1 'vrijstaande eengezinswoning' 2 '2 onder 1 kapwoning'

3 'hoekwoning' 4 'tussenwoning' 5 'meergezinswoning met tuin' 6 'meergezinswoning met balkon' 7

'meergezinswoning zonder buitenruimte' 8 'overige type woningen'.

temp.

sel if hvs=1.

means tables=oppeuro1 by typewoning.

temp.

sel if hvs=1&huko=2.

means tables= oppeuro1 by opptbin2.

temp.

sel if hvs=1&huko=2.

means tables= oppeuro1 by hwmbrrt.

* figuur 3.5 reële huurprijs per vierkante meter

```
weight by hweegwon.
compute oppeuro1=bhuurii/opptbin.
execute.
```

```
temp.
sel if hvs=1&huko=2.
means tables= oppeuro1 by prov.
```

```
temp.
sel if hvs=1&huko=2.
means tables= oppeuro1 by schaarste.
```

```
*****
* figuur 3.6 omvang van de huursector en aandeel corporatie
*****
weight by hweegwon.
```

```
temp.
sel if hvs=1&bhvorm<3.
freq bhvorm.
```

```
*****
* figuur 3.7 corporatie en particuliere huurvoorraad naar prijsklasse
*****
weight by hweegwon.
```

```
temp.
sel if hvs=1&huko=2.
cross bhvorm by typeihs.
```

```
*****
* figuur 3.8 samenstelling huishoudens met huurwoning
* LET OP: verdeling naar samenstelling huishouden wijkt licht af van de weergave in de Kernpublicatie. Deze
syntax is correct.
*****
weight by hweegwon.
```

```
recode lfthh (Lowest 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 Highest=7) into lfthh7.
value labels lfthh7 1 '< 24' 2 '25-34' 3 '35-44' 4 '45-54' 5 '55-64' 6 '65-74' 7 '75+' .
```

```
do if (samhh5=1&lfthh7<=3).
compute samhh7=1.
else if (samhh5=1&lfthh7>3).
compute samhh7=2.
else if (samhh5=2&lfthh7<=3).
compute samhh7=3.
else if (samhh5=2&lfthh7 >3).
compute samhh7=4.
else if (samhh5=3).
compute samhh7=5.
else if (samhh5=4).
compute samhh7=6.
else if (samhh5=5).
compute samhh7=7.
else.
compute samhh7=$systemis.
end if.
value labels samhh7 1 'Alleenstaand t/m 44 jaar' 2 'Alleenstaand 45 jaar en ouder' 3 'Paar t/m 44 jaar' 4 'Paar
45 jaar en ouder' 5 'Paar met kinderen' 6 'Eenoudergezin' 7 'Niet-gezinshuishouden' .
```

```
do if (vromhh<=16299).
compute qink5=1.
```

```
else if (vromhh<=24399).
compute qink5=2.
else if (vromhh<=34899).
  compute qink5=3.
else if (vromhh<=48399).
compute qink5=4.
else if (vromhh>48400).
compute qink5=5.
else.
compute qink5=$sysmis.
end if.
value labels qink5 1 'zeer laag' 2 'laag' 3 'midden' 4 'hoog' 5 'zeer hoog'.
```

```
temp.
sel if hvs=1&huko=2.
```

```
freq samh7.
```

```
temp.
sel if hvs=1&huko=2.
freq qink5.
```

```
*****
```

```
* tabel 3.1 omvang doelgroepen
```

```
* LET OP: definitie aandachtsgroep is gewijzigd sinds de analyse voor de Kernpublicatie. Daardoor wijkt resultaat van deze syntax af van de weergave in de Kernpublicatie. Syntax is correct.
```

```
*****
```

```
weight by hweegwon.
```

```
* Sociale en particuliere huur boven en onder liberalisatiegrens.
```

```
do if (bhvorm=1&typeihs<=4).
compute hukoihs=1.
else if (bhvorm=1).
compute hukoihs=2.
else if (bhvorm=2&typeihs<=4).
  compute hukoihs=3.
else if (bhvorm=2).
compute hukoihs=4.
else if (bhvorm=3).
compute hukoihs=5.
else.
compute hukoihs=$sysmis.
end if.
```

```
value labels hukoihs 1 'soc.huur tot liberalisatiegrens' 2 'soc. Huur boven liberalisatiegrens' 3 'part.huur tot liberalisatiegrens' 4 'part. huur boven liberalisatiegrens' 5 'koop'.
```

```
temp.
sel if hvs=1.
freq hukoihs.
```

```
*aandachtsgroep.
```

```
temp.
sel if hvs=1& aandihs2_2=1.
freq hukoihs.
```

```
*huurbeleid.
```

```
temp.
sel if hvs=1.
cross hukoihs by iah.
```

* tabel 3.2 reële woonlasten, inkomen en woonquote van huurders

weight by hweegwon.

temp.
sel if hvs=1&huko=2.
Means tables = bhuurii nhuur totbij totwl vromhh nrq997 nwq997.

* figuur 3.9 woonquote per type doelgroep

weight by hweegwon.

recode nwq997 (lowest thru 20=1)(20.001 thru 35=2)(35.001 thru 50=3)(50.001 thru highest=4) into
nwq997z.
execute.
value labels nwq997z 1'0-20 procent' 2 '20-35 procent' 3 '35-50 procent' 4 '50-100 procent' .

temp.
sel if hvs=1&huko=2.
cross nwq997z by iah /cells column count.

* figuur 3.10 verdeling woningvoorraad over doelgroepen huurbeleid

weight by hweegwon.

do if (typeihs<=5).
compute typeihsx=typeihs.
else if (huko=1).
compute typeihsx=6.
else.
compute typeihsx=\$sysmis.
end if.
value labels typeihsx 1 'woningvoorraad tot ondergrens' 2 'woningvoorraad tot kwaliteitskortingsgrens' 3
'woningvoorraad tot aftoppingsgrens' 4 'woningvoorraad tot liberalisatiegrens' 5 'woningvoorraad boven
liberalisatiegrens' 6 'koop'.

temp.
sel if hvs=1.
cross iah by typeihsx.

* tabel 3.3 aantal corporatiehuurwoningen verdeeld naar doelgroep en prijsklassen
* LET OP: resultaten wijken af van de weergave in de Kernpublicatie. Syntax is correct.

weight by hweegwon.

do if (typeihs<=5).
compute typeihsx=typeihs.
else.
compute typeihsx=\$sysmis.
end if.
value labels typeihsx 1 'woningvoorraad tot ondergrens' 2 'woningvoorraad tot kwaliteitskortingsgrens' 3
'woningvoorraad tot aftoppingsgrens' 4 'woningvoorraad tot liberalisatiegrens' 5 'woningvoorraad boven
liberalisatiegrens'.

temp.
sel if hvs=1&huko=2&bhvorm=1.
cross typeihsx by brussel2.

*** 4: De koopvoorraad en de bewoners

* figuur 4.1 ontwikkeling reële verwachte verkoopwaarde koopwoningen

weight by hweegwon.

temp.

sel if hvs=1&huko=1.

means verkwaar /cells=median.

* figuur 4.2 ontwikkeling reële verwachte verkoopwaarde in prijsklassen koopwoningen

weight by hweegwon.

temp.

sel if hvs=1&huko=1.

do if (verkwaar<=168000).

compute ph6vv12=1.

else if (verkwaar <=200000).

compute ph6vv12=2.

else if (verkwaar <=250000).

compute ph6vv12=3.

else if (verkwaar <=320000).

compute ph6vv12=4.

else if (verkwaar <=430000).

compute ph6vv12=5.

else if (verkwaar >430000).

compute ph6vv12=6.

else.

compute ph6vv12=\$sysmis.

end if.

value labels ph6vv12 1 'zeer laag' 2 'laag' 3 'midden laag' 4 'midden hoog' 5 'hoog' 6 'zeer hoog'.

freq ph6vv12.

* figuur 4.3 woz-waarde koopwoningen gebouwd voor 2009

weight by hweegwon.

temp.

sel if hvs=1&huko=1&bjaar<2009.

means wozwaarde by corop /cells=median.

* figuur 4.4 prijsindex 2012

* bron: Kadaster/CBS

* figuur 4.5 ontwikkeling aantal kamers naar type woning en woonoppervlakte voor koopwoningen

weight by hweegwon.

```
temp.  
sel if hvs=1&huko=1.  
freq vormkam.
```

```
temp.  
sel if hvs=1&huko=1.  
means opptbin /cells=median.
```

```
*****
```

```
* figuur 4.6 WOZ-waarde per vierkante meter woonoppervlakte naar woningtype  
* LET OP: Verdeling bij meergezinswoningen met tuin en balkon en overige type woningen wijkt licht af van  
weergave in de Kernpublicatie. Deze syntax is correct.
```

```
*****
```

```
Compute typewoning=$sysmis.  
Do if (typwon=1).  
Compute typewoning=1.  
else if (typwon=2).  
Compute typewoning=2.  
else if (typwon=3).  
Compute typewoning=3.  
else if (typwon=4).  
Compute typewoning=4.  
Else if (typwon=6&tuin1=1).  
Compute typewoning=5.  
Else if (typwon=6&balkon1=1).  
Compute typewoning=6.  
Else if (typwon=6).  
Compute typewoning=7.  
else if (typwon=5).  
Compute typewoning=8.  
ELSE.  
Compute typewoning=8.  
end if.
```

```
VALUE LABELS typewoning 1 'vrijstaande eengezinswoning' 2 '2 onder 1 kapwoning'  
3 'hoekwoning' 4 'tussenwoning' 5 'meergezinswoning met tuin' 6 'meergezinswoning met balkon' 7  
'meergezinswoning zonder buitenruimte' 8 'overige type woningen'.
```

```
compute oppeuro = wozwaarde/opptbin.
```

```
Weight by hweegwon.  
temp.  
sel if hvs=1&huko=1.  
Means tables=oppeuro BY typewoning /cells mean count.
```

```
temp.  
sel if hvs=1&huko=1.
```

```
do if (opptbin <70).  
compute opptbin2=1.  
else if (opptbin <90).  
compute opptbin2=2.  
else if (opptbin <120).  
compute opptbin2=3.  
else if (opptbin <150).  
compute opptbin2=4.  
else if (opptbin <200).  
compute opptbin2=5.  
else if (opptbin >=200).  
compute opptbin2=6.  
else.
```

```
compute opptbin2=$sysmis.
end if.
value labels opptbin2 1 '< 70m2' 2 '70-89m2' 3 '90-119m2' 4 '120-149m2' 5 '150-199m2' 6 '>200m2'.
means opptbin2 by oppeuro /cells=mean.
```

```
temp.
sel if hvs=1&huko=1.
means hwmbrrt by oppeuro /cells=mean.
```

```
*****
```

```
* figuur 4.7 prijs per vierkante meter per COROP-gebied
* bron: WoON 2012, syntax op te vragen
*****
```

```
*****
```

```
* figuur 4.8 huishoudens in koopsector naar huishoudensamenstelling en inkomensquintiel
* LET OP: resultaten wijken af van de weergave in de Kernpublicatie. Syntax is correct.
*****
```

```
weight by hweegwon.
```

```
recode lfthh (Lowest 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 Highest=7) into lfthh7.
value labels lfthh7 1 '< 24' 2 '25-34' 3 '35-44' 4 '45-54' 5 '55-64' 6 '65-74' 7 '75+' .
```

```
do if (samhh5=1&lfthh7<=3).
compute samhh7=1.
else if (samhh5=1&lfthh7>3).
compute samhh7=2.
else if (samhh5=2&lfthh7<=3).
compute samhh7=3.
else if (samhh5=2&lfthh7 >3).
compute samhh7=4.
else if (samhh5=3).
compute samhh7=5.
else if (samhh5=4).
compute samhh7=6.
else if (samhh5=5).
compute samhh7=7.
else.
compute samhh7=$sysmis.
end if.
```

```
value labels samhh7 1 'Alleenstaand t/m 44 jaar' 2 'Alleenstaand 45 jaar en ouder' 3 'Paar t/m 44 jaar' 4 'Paar
45 jaar en ouder' 5 'Paar met kinderen' 6 'Eenoudergezin' 7 'Niet-gezinshuishouden' .
```

```
temp.
sel if hvs=1&huko=1.
freq samhh7.
```

```
do if (vromhh<=16299).
compute qink5=1.
else if (vromhh<=24399).
compute qink5=2.
else if (vromhh<=34899).
compute qink5=3.
else if (vromhh<=48399).
compute qink5=4.
else if (vromhh>48400).
compute qink5=5.
else.
```

```
compute qink5=$sysmis.
end if.
```

```
value labels qink5 1 'zeer laag' 2 'laag' 3 'midden' 4 'hoog' 5 'zeer hoog'.
```

```
temp.
sel if hvs=1&huko=1.
freq qink5.
```

```
*****
```

```
* tabel 4.1 reële maandelijkse woonlasten eigenaren
```

```
*****
```

```
weight by hweegwon.
```

```
temp.
sel if hvs=1&huko=1.
means bkoop nkoop totbij vromhh nkq997 nwq997 / cells = mean.
```

```
*****
```

```
* figuur 4.9 ontwikkeling woonquote eigenaarbewoners naar huishoudensamenstelling
```

```
*****
```

```
weight by hweegwon.
```

```
recode lfthh (Lowest 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 Highest=7) into lfthh7.
value labels lfthh7 1 '< 24' 2 '25-34' 3 '35-44' 4 '45-54' 5 '55-64' 6 '65-74' 7 '75+' .
```

```
do if (samhh5=1&lfthh7<=3).
compute samhh7=1.
else if (samhh5=1&lfthh7>3).
compute samhh7=2.
else if (samhh5=2&lfthh7<=3).
compute samhh7=3.
else if (samhh5=2&lfthh7 >3).
compute samhh7=4.
else if (samhh5=3).
compute samhh7=5.
else if (samhh5=4).
compute samhh7=6.
else if (samhh5=5).
compute samhh7=7.
else.
compute samhh7=$sysmis.
end if.
value labels samhh7 1 'Alleenstaand t/m 44 jaar' 2 'Alleenstaand 45 jaar en ouder' 3 'Paar t/m 44 jaar' 4 'Paar 45 jaar en ouder' 5 'Paar met kinderen' 6 'Eenoudergezin' 7 'Niet-gezinshuishouden' .
```

```
temp.
sel if hvs=1&huko=1.
means nwq997 by samhh7/ cells = mean.
```

```
*****
```

```
* tabel 4.2 verdeling van recent verhuisde koopstarters
```

```
*****
```

```
weight by hweegwon.
```

```
do if hvs=1&huko=1&verhuisd=1&(vhuko~=1|vhvs~=1).
compute kpstrt=1.
else.
compute kpstrt=0.
end if.
```

```
do if (kpstrt=1&rente<0.75*aankprs).
compute kpstrt=2.
else.
compute kpstrt=kpstrt.
end if.
```

```
temp.
sel if kpstrt >=1.
cross vwmhand by vhvs.
```

```
*****
```

```
* tabel 4.3 vergelijking hypotheekvorm voor recent verhuisde koopstarters
```

```
*****
```

```
** enkelvoudig.
```

```
weight by hweegwon.
```

```
temp.
sel if kpstrt>=1.
freq combihyp srthypo.
```

```
temp.
sel if hvs=1&huko=1.
freq combihyp srthypo.
```

```
** meervoudig.
```

```
temp.
sel if kpstrt>=1.
freq srtcombi1 srtcombi2 srtcombi3 srtcombi4 srtcombi5 srtcombi6 srtcombi7 srtcombi8 srtcombi9.
```

```
temp.
sel if hvs=1&huko=1.
freq srtcombi1 srtcombi2 srtcombi3 srtcombi4 srtcombi5 srtcombi6 srtcombi7 srtcombi8 srtcombi9.
```

```
*****
```

```
* tabel 4.4 afgesloten hypotheek door recent verhuisden
```

```
*****
```

```
weight by hweegwon.
cross gemgar by verhuisd /cells count column.
```

```
*****
```

```
* figuur 4.10 aandeel hypotheekbezitters met en zonder NHG
```

```
*****
```

```
weight by hweegwon.
```

```
temp.
sel if hvs=1&huko=1&hypo<3.
cross verhuisd by gemgar.
```

```
*****
```

```
* figuur 4.11 Recent verhuisde huishoudens met NHG-hypotheek naar positie op de woningmarkt
```

```
*****
```

```
Do if vwmhand=1.
Compute vwmhand4=1.
else if vwmhand=2.
Compute vwmhand4=2.
else if vwmhand=3&vhuko=2.
Compute vwmhand4=3.
else if vwmhand=3&vhuko=1.
Compute vwmhand4=4.
end if.
```

```
Var labels vwmhand4 'woningmarkthandeling 4 klassen'.
Val labels vwmhand4 1 'starter' 2 'semistarter' 3 'doorstromer vanuit huur' 4 'doorstromer vanuit koop'.
```

```
weight by hweegwon.
temp.
sel if hvs=1&verhuisd=1.
```

cross vwmhand4 by gemgar.

* figuur 4.12 ontwikkeling reële bijkomende lasten

weight by hweegwon.

temp.

sel if hvs=1&huko=1.

means totener totwl totopl / cells = mean.

* figuur 4.13 gemeentelijke en waterschapslasten per provincie

weight by hweegwon.

temp.

sel if hvs=1&huko=1.

means totopl by prov.

* figuur 4.14 woonquote eigenaarbewoners naar woonduur

weight by hweegwon.

do if (jrkomwon<=1994).

compute woondr5=5.

else if (jrkomwon>1994&jrkomwon<=2003).

compute woondr5=4.

else if (jrkomwon>2003& jrkomwon<=2007).

compute woondr5=3.

else if (jrkomwon>2007& jrkomwon<=2009).

compute woondr5=2.

else if (jrkomwon>2009).

compute woondr5=1.

else.

compute woondr5=\$sysmis.

end if.

value labels woondr5 1 '0-2jaar' 2 '3-5jaar' 3 '6-10jaar' 4 '11-20jaar' 5 '21 jaar of langer'.

temp.

sel if hvs=1&huko=1.

means nwq997 by woondr5 /cells=mean.

* figuur 4.15 ontwikkeling loan-to-value, verhouding hypotheekschuld tot waarde woning

* bron: WoON Tijdreeksenbestand

* figuur 4.16 ontwikkeling loan-to-value, verhouding hypotheekschuld

* bron: WoON Tijdreeksenbestand

* figuur 4.17 Loan-to-value, verhouding hypotheekschuld naar leeftijd, soort hypotheek

* bron: WoON Tijdreeksenbestand

* figuur 4.18 Loan-to-value, verhouding hypotheekschuld tot waarde woning

* bron: WoON Tijdreeksenbestand

* figuur 4.19 Actieve VVE, geld reserveren en onderhoudsplan

weight by hweegwon.

temp.
sel if hvs=1&huko=1.
cross actvve by bjrwon /cells count column.

temp.
sel if hvs=1&huko=1.
cross geldondh by bjrwon /cells count column.

temp.
sel if hvs=1&huko=1.
cross ondhplan by bjrwon /cells count column.

temp.
sel if hvs=1&huko=1.
cross actvve by ongaant /cells count column.

temp.
sel if hvs=1&huko=1.
cross geldondh by ongaant /cells count column.

temp.
sel if hvs=1&huko=1.
cross ondhplan by ongaant /cells count column.

* figuur 4.20 stelling woonruimte/woning is slecht onderhouden
* bron: WoON Tijdreeksenbestand

*** 5: Vraag en aanbod van woningen

* figuur 5.1 verhuisde personen binnen Nederland
* bron: CBS

* figuur 5.2 gemiddeld aantal verhuisden per jaar
* voor de cijfers uit de figuur: uitkomsten delen door 2

weight by hweegwon.

recode lfthh (Lowest 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 Highest=7) into lfthh7.
value labels lfthh7 1 '< 24' 2 '25-34' 3 '35-44' 4 '45-54' 5 '55-64' 6 '65-74' 7 '75+' .

do if (samhh5=1&lfthh7<=3).
compute samhh7=1.
else if (samhh5=1&lfthh7>3).
compute samhh7=2.
else if (samhh5=2&lfthh7<=3).
compute samhh7=3.
else if (samhh5=2&lfthh7 >3).
compute samhh7=4.
else if (samhh5=3).
compute samhh7=5.
else if (samhh5=4).

```
compute samhh7=6.
else if (samhh5=5).
compute samhh7=7.
else.
compute samhh7=$sysmis.
end if.
value labels samhh7 1 'Alleenstaand t/m 44 jaar' 2 'Alleenstaand 45 jaar en ouder' 3 'Paar t/m 44 jaar' 4 'Paar
45 jaar en ouder' 5 'Paar met kinderen' 6 'Eenoudergezin' 7 'Niet-gezinshuishouden' .
```

```
do if (vwmhand=1).
compute stdohuko=1.
else if (vwmhand=2).
compute stdohuko=2.
else if (vwmhand=3&vhuko=1).
compute stdohuko=3.
else if (vwmhand=3&vhuko=2).
compute stdohuko=4.
else if (vwmhand=5).
compute stdohuko=5.
else.
compute stdohuko=$sysmis.
end if.
value labels stdohuko 1 'starter' 2 'semi-starter' 3 'doorstromer uit koop' 4 'doorstromer uit huur' 5 'buitenland'.
```

```
do if (hvs=1&verhuisd=1).
compute hvsr=1.
else.
compute hvsr=$sysmis.
end if.
```

```
do if (vwmhand=3).
compute samhh7d=samhh7.
else.
compute samhh7d=8.
end if.
value labels samhh7d 1 'Alleenstaand t/m 44 jaar' 2 'Alleenstaand 45 jaar en ouder' 3 'Paar t/m 44 jaar' 4 'Paar
45 jaar en ouder' 5 'Paar met kinderen' 6 'Eenoudergezin' 7 'Niet-gezinshuishouden' 8 '(semi-)starters en
buitenland'.
```

```
temp.
sel if hvsr=1.
freq stdohuko samhh7d.
```

```
*****
* figuur 5.3 gemiddeld aantal betrokken woningen per jaar
* voor de cijfers uit de figuur: uitkomsten delen door 2
*****
weight by hweegwon.
```

```
do if (vwmhand=1).
compute stdohuko=1.
else if (vwmhand=2).
compute stdohuko=2.
else if (vwmhand=3&vhuko=1).
compute stdohuko=3.
else if (vwmhand=3&vhuko=2).
compute stdohuko=4.
else if (vwmhand=5).
compute stdohuko=5.
else.
compute stdohuko=$sysmis.
end if.
value labels stdohuko 1 'starter' 2 'semi-starter' 3 'doorstromer uit koop' 4 'doorstromer uit huur' 5 'buitenland'.
```

```
do if (huko=2&vorm=1).
compute hukovorm=1.
else if (huko=2&vorm=2).
compute hukovorm=2.
else if (huko=1&vorm=1).
compute hukovorm=3.
else if (huko=1&vorm=2).
compute hukovorm=4.
end if.
value labels hukovorm 1 'huur en eengezins' 2 'huur en meergezins' 3 'koop en eengezins' 4 'koop en meergezins'.
```

```
temp.
sel if hvs=1.
cross stdohuko by hukovorm.
```

```
*****
* figuur 5.4 verhuisbewegingen naar vorige eigendomsverhouding
* Bron: WoON 2012, syntax op te vragen
*****
```

```
*****
* figuur 5.5 belangrijkste verhuismotieven
* Bron: WoON 2012, syntax op te vragen
*****
```

```
*****
* figuur 5.6 verhuiscriteria
*****.
```

```
** overige verhuiscriteria huishoudens.
```

```
weight by weegv_t.
```

```
temp.
sel if ghvs=1&verh<4.
freq termyn.
```

```
** actieve zoekers
```

```
weight by weegv_m.
```

```
temp.
sel if ghvs=1&verh<4.
freq termyn.
```

```
*****
* figuur 5.7 verhuiscriteria naar leeftijd
*****.
```

```
** alle huishoudens.
```

```
weight by hweegwon.
```

```
recode leeftijd (1=1) (2 thru 3=2) (4 thru 5=3) (6 thru 7=4) into leeftijd4klassen.
value labels leeftijd4klassen 1 '<24' 2 '25-44 jaar' 3 '45-64 jaar' 4 '> 65'.
```

```
temp.
sel if hvs=1.
freq leeftijd4klassen.
```

```
** verhuiscriteria.
```

```
weight by weegv_t.
```

```
temp.
sel if ghvs=1&verh<4.
freq leeftijd4klassen.
```

```
** actieve zoekers.
```

```
weight by weegv_m.
```

```
temp.
sel if ghvs=1&verh<4.
freq leeftijd4klassen.
```

```
*****
```

```
* figuur 5.8 concreetheid verhuisplannen
```

```
*****
```

```
do if (actie=16).
```

```
compute actief=1.
```

```
else if (actie=1).
```

```
compute actief=2.
```

```
else if (actie=2).
```

```
compute actief=3.
```

```
else if (actie>=3).
```

```
compute actief=4.
```

```
else.
```

```
compute actief=$systemis.
```

```
end if.
```

```
value labels actief 1 'geen activiteit' 2 '1 activiteit' 3 '2 activiteiten' 4 '3 activiteiten of meer' .
```

```
weight by weegv_t.
```

```
temp.
sel if verh=1|verh=3.
freq verhwens actief belnsgv acpas.
```

```
*****
```

```
* figuur 5.9 positie op woningmarkt verhuiseigenen
```

```
*****
```

```
weight by weegv_t.
```

```
do if (gwmhand=1|gwmhand=2).
```

```
compute gstdohuk=1.
```

```
else if (gwmhand=3&huko=1).
```

```
compute gstdohuk=2.
```

```
else if (gwmhand=3&huko=2).
```

```
compute gstdohuk=3.
```

```
else.
```

```
compute gstdohuk=$systemis.
```

```
end if.
```

```
value labels gstdohuk 1 'starter' 2 'doorstromer (vanuit koop)' 3 'doorstromer (vanuit huur)'.
```

```
temp.
sel if ghvs=1.
freq gstdohuk.
```

```
recode lfthh (Lowest 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 Highest=6) into lfthh7.
```

```
value labels lfthh7 1 '< 24' 2 '25-34' 3 '35-44' 4 '45-54' 5 '55-64' 6 '65-74' 7 '75+' .
```

```
do if (samhh5=1&lfthh7<=3).
```

```
compute samhh7=1.
```

```
else if (samhh5=1&lfthh7>3).
```

```
compute samhh7=2.
```

```
else if (samhh5=2&lfthh7<=3).
```

```

compute samhh7=3.
else if (samhh5=2&lfthh7 >3).
compute samhh7=4.
else if (samhh5=3).
compute samhh7=5.
else if (samhh5=4).
compute samhh7=6.
else if (samhh5=5).
compute samhh7=7.
else.
compute samhh7=$sysmis.
end if.
value labels samhh7 1 'Alleenstaand t/m 44 jaar' 2 'Alleenstaand 45 jaar en ouder' 3 'Paar t/m 44 jaar' 4 'Paar
45 jaar en ouder' 5 'Paar met kinderen' 6 'Eenoudergezin' 7 'Niet-gezinshuishouden' .

```

```

do if (gstdohuk=2|gstdohuk=3).
compute select_h=1.
else.
compute select_h=$sysmis.
end if.

```

```

temp.
sel if ghvs=1&select_h=1.
freq samhh7.

```

```

*****
* figuur 5.10 gewenste woningtype
*****
weight by weegv_t.

```

```

do if (gwmhand=1|gwmhand=2).
compute gstdohuk=1.
else if (gwmhand=3&huko=1).
compute gstdohuk=2.
else if (gwmhand=3&huko=2).
compute gstdohuk=3.
else.
compute gstdohuk=$sysmis.
end if.
value labels gstdohuk 1 'starter' 2 'doorstromer (vanuit koop)' 3 'doorstromer (vanuit huur)'.

```

```

do if (ghuko=1&gvorm=1).
compute ghukvor=1.
else if (ghuko=1&gvorm=2).
compute ghukvor=2.
else if (ghuko=2&gvorm=1).
compute ghukvor=3.
else if (ghuko=2&gvorm=2).
compute ghukvor=4.
end if.
value labels ghukvor 1 'koop-eengezins' 2 'koop-meergezins' 3 'huur-eengezins' 4 'huur-meergezins'.

```

```

temp.
sel if ghvs=1&gstdohuk=1.
freq ghukvor.

```

```

temp.
sel if ghvs=1&gstdohuk=2.
freq ghukvor.

```

```

temp.
sel if ghvs=1&gstdohuk=3.
freq ghukvor.

```

* figuur 5.11 gewenste eigendomsverhouding
* bron: WoON Tijdreeksenbestand

* figuur 5.12 aantal huishoudens naar koopwoning
* bron: WoON Verhuismodule

* figuur 5.13 aantal huishoudens naar huurwoning
* bron: WoON Verhuismodule

* figuur 5.14 huishoudens die niet wil verhuizen

weight by hweegwon.

temp.

sel if verhwens=1.

freq nietvh1 nietvh2 nietvh3 nietvh4 nietvh5 nietvh6 nietvh7 nietvh8 nietvh9 nietvh10 nietvh11 nietvh12.

* figuur 5.15 niet verhuizen vanwege financieel-economisch motief koopsector

weight by hweegwon.

recode lfthh (Lowest 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 Highest=6) into lfthh7.

value labels lfthh7 1 '< 24' 2 '25-34' 3 '35-44' 4 '45-54' 5 '55-64' 6 '65-74' 7 '75+' .

do if (samhh5=1&lfthh7<=3).

compute samhh7=1.

else if (samhh5=1&lfthh7>3).

compute samhh7=2.

else if (samhh5=2&lfthh7<=3).

compute samhh7=3.

else if (samhh5=2&lfthh7 >3).

compute samhh7=4.

else if (samhh5=3).

compute samhh7=5.

else if (samhh5=4).

compute samhh7=6.

else if (samhh5=5).

compute samhh7=7.

else.

compute samhh7=\$systemis.

end if.

value labels samhh7 1 'Alleenstaand t/m 44 jaar' 2 'Alleenstaand 45 jaar en ouder' 3 'Paar t/m 44 jaar' 4 'Paar 45 jaar en ouder' 5 'Paar met kinderen' 6 'Eenoudergezin' 7 'Niet-gezinshuishouden' .

do if (vromhh<=16299).

compute qink5=1.

else if (vromhh<=24399).

compute qink5=2.

else if (vromhh<=34899).

compute qink5=3.

else if (vromhh<=48399).

compute qink5=4.

else if (vromhh>48400).

compute qink5=5.

else.

compute qink5=\$systemis.

end if.
value labels qink5 1 'zeer laag' 2 'laag' 3 'midden' 4 'hoog' 5 'zeer hoog'.

temp.
sel if nietvh5=1|nietvh7=1|nietvh8=1|nietvh12=1.
cross aanschkp by samhh7 /cells count column.
cross aanschkp by qink5 /cells count column.

* figuur 5.16 niet verhuizen vanwege financieel-economisch motief huursector

weight by hweegwon.

recode lfthh (Lowest 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 Highest=6) into lfthh7.
value labels lfthh7 1 '< 24' 2 '25-34' 3 '35-44' 4 '45-54' 5 '55-64' 6 '65-74' 7 '75+' .

do if (samhh5=1&lfthh7<=3).
compute samhh7=1.
else if (samhh5=1&lfthh7>3).
compute samhh7=2.
else if (samhh5=2&lfthh7<=3).
compute samhh7=3.
else if (samhh5=2&lfthh7 >3).
compute samhh7=4.
else if (samhh5=3).
compute samhh7=5.
else if (samhh5=4).
compute samhh7=6.
else if (samhh5=5).
compute samhh7=7.
else.
compute samhh7=\$systemis.
end if.

value labels samhh7 1 'Alleenstaand t/m 44 jaar' 2 'Alleenstaand 45 jaar en ouder' 3 'Paar t/m 44 jaar' 4 'Paar 45 jaar en ouder' 5 'Paar met kinderen' 6 'Eenoudergezin' 7 'Niet-gezinshuishouden' .

do if (vromhh<=16299).
compute qink5=1.
else if (vromhh<=24399).
compute qink5=2.
else if (vromhh<=34899).
compute qink5=3.
else if (vromhh<=48399).
compute qink5=4.
else if (vromhh>48400).
compute qink5=5.
else.
compute qink5=\$systemis.
end if.

value labels qink5 1 'zeer laag' 2 'laag' 3 'midden' 4 'hoog' 5 'zeer hoog'.

temp.
sel if aanschkp>0&huko=2.
cross aanschhr by samhh7.
cross aanschhr by qink5.

* tabel 5.1 verschil tussen vraag en doorstroomaanbod

* bron: WoON 2012, syntax op te vragen

```

*****
* figuur 5.17 & 5.18 (verschil) gevraagde en aangeboden huurwoningen
*****
do if (gtypeihs<=4&gvorm=1).
compute gvgt=1.
else if (gtypeihs=5&gvorm=1).
compute gvgt=2.
else if (gtypeihs<=4&gvorm=2).
compute gvgt=3.
else if (gtypeihs=5&gvorm=2).
compute gvgt=4.
else.
compute gvgt=$sysmis.
end if.
value labels gvgt 1 'eengezins tm lib' 2 'eengezins boven lib' 3 'meergezins tm lib' 4 'meergezins boven lib'.

do if (typeihs<=4&vorm=1).
compute avat=1.
else if (typeihs=5&vorm=1).
compute avat=2.
else if (typeihs<=4&vorm=2).
compute avat=3.
else if (typeihs=5&vorm=2).
compute avat=4.
else.
compute avat=$sysmis.
end if.
value labels avat 1 'eengezins tm lib' 2 'eengezins boven lib' 3 'meergezins tm lib' 4 'meergezins boven lib'.

* Gevraagd totaal.

weight by weegv_t.

temp.
sel if ghvs=1&ghuko=2.
freq gvgt.

* Aangeboden totaal.

weight by weega_t.

temp.
sel if hvs=1&huko=2.
freq avat.

weight by hweegwon.

temp.
sel if hvs=1&huko=2.
freq avat.

* Gevraagd in de markt.

weight by weegv_m.

temp.
sel if ghvs=1&ghuko=2.
freq gvgt.

*Aangeboden in de markt.

weight by weega_m.

```

```
temp.  
sel if hvs=1&huko=2.  
freq avat.
```

```
*****
```

```
* figuur 5.19 verschil gevraagde en aangeboden huurwoningen tov voorraad per provincie  
*****
```

```
do if range(typeihs,1,4).  
compute lib=1.  
else if (typeihs=5).  
compute lib=2.  
else.  
compute lib=$sysmis.  
end if.  
value labels lib 1 'onder liberalisatiegrens' 2 'boven liberalisatiegrens'.
```

```
freq typeihs lib.
```

```
do if range(gtypeihs,1,4).  
compute glib=1.  
else if (gtypeihs=5).  
compute glib=2.  
else.  
compute glib=$sysmis.  
end if.  
value labels glib 1 'gewenst onder liberalisatiegrens' 2 'gewenst boven liberalisatiegrens'.
```

```
freq gtypeihs glib.
```

```
weight by weegv_t.  
temp.  
sel if ghvs=1&ghuko=2.  
cross glib by gprov.  
weight by weega_t.
```

```
temp.  
sel if hvs=1&huko=2.  
cross lib by prov.
```

```
weight by hweegwon.
```

```
temp.  
sel if huko=2.  
cross lib by prov.
```

```
* berekening: verschil vraag en aanbod gedeeld door het totale aanbod gereguleerde/geliberaliseerde  
huurwoningen.
```

```
*****
```

```
* figuur 5.20 & 5.21 (verschil) gevraagde en aangeboden koopwoningen  
* LET OP: resultaten qua absolute aantallen aanbod wijken licht af van de weergave in de Kernpublicatie.  
Verhoudingen kloppen wel. Syntax is correct.
```

```
*****
```

```
do if (wozwaarde<=186200).  
compute ph3kwcpj=1.  
else if (wozwaarde<=287800).  
compute ph3kwcpj =2.  
else if (wozwaarde>287800).  
compute ph3kwcpj=3.  
else.  
compute ph3kwcpj=$sysmis.  
end if.  
value labels ph3kwcpj 1 'laag' 2 'midden' 3 'hoog'.
```

```
do if gkoop<=186200.
compute pg3kwcpj=1.
else if gkoop<=287800.
compute pg3kwcpj=2.
else if gkoop>287800.
compute pg3kwcpj=3.
else.
compute pg3kwcpj=$sysmis.
end if.
variable labels pg3kwcpj `WOZ-waarde gecorrigeerd, koop, gewenst, per jaar, 3 klassen (30-40-30%).'
value labels pg3kwcpj 1 'laag' 2 'midden' 3 'hoog'.
```

* Vraag.

```
do if (pg3kwcpj=1&gvorm=1).
compute gvgkp=1.
else if (pg3kwcpj=2&gvorm=1).
compute gvgkp=2.
else if (pg3kwcpj=3&gvorm=1).
compute gvgkp=3.
else if (pg3kwcpj=1&gvorm=2).
compute gvgkp=4.
else if (pg3kwcpj=2&gvorm=2).
compute gvgkp=5.
else if (pg3kwcpj=3&gvorm=2).
compute gvgkp=6.
else.
compute gvgkp=$sysmis.
end if.
value labels gvgkp 1 'eengezing-laag' 2 'eengezins-midden' 3 'eengezins-hoog' 4 'meergezins-laag' 5
'meergezins-midden' 6 'meergezins-hoog'.
```

* Aanbod.

```
do if (ph3kwcpj=1&vorm=1).
compute avakp=1.
else if (ph3kwcpj=2&vorm=1).
compute avakp=2.
else if (ph3kwcpj=3&vorm=1).
compute avakp=3.
else if (ph3kwcpj=1&vorm=2).
compute avakp=4.
else if (ph3kwcpj=2&vorm=2).
compute avakp=5.
else if (ph3kwcpj=3&vorm=2).
compute avakp=6.
else.
compute avakp=$sysmis.
end if.
value labels avakp 1 'eengezing-laag' 2 'eengezins-midden' 3 'eengezins-hoog' 4 'meergezins-laag' 5
'meergezins-midden' 6 'meergezins-hoog'.
```

weight by weegv_t.

```
temp.
sel if ghvs=1&ghuko=1.
freq gvgkp.
```

weight by weegv_m.

```
temp.
sel if ghvs=1&ghuko=1.
freq gvgkp.
```

```
weight by weega_t.
temp.
sel if hvs=1&huko=1.
freq avakp.
```

```
weight by weega_m.
```

```
temp.
sel if hvs=1&huko=1.
freq avakp.
```

```
*****
```

```
* figuur 5.22 verschil gevraagde en aangeboden koopwoningen tov voorraad per provincie
* LET OP: resultaten wijken af van weergave in de Kernpublicatie. Syntax is correct.
```

```
*****
```

```
do if (wozwaarde<=186200).
compute ph3kwcpj=1.
else if (wozwaarde<=287800).
compute ph3kwcpj =2.
else if (wozwaarde>287800).
compute ph3kwcpj=3.
else.
compute ph3kwcpj=$sysmis.
end if.
value labels ph3kwcpj 1 'laag' 2 'midden' 3 'hoog'.
```

```
weight by weegv_t.
temp.
sel if ghvs=1&ghuko=1.
cross pg3kwcpj by gprov.
```

```
weight by weega_t.
temp.
sel if hvs=1&huko=1.
cross ph3kwcpj by prov.
```

```
weight by hweegwon.
temp.
sel if huko=1.
cross ph3kwcpj by prov.
```

```
*****
```

```
*** 6: Woonomgeving
```

```
*****
```

```
*****
```

```
*tabel 6.1 tevredenheid met woonomgeving
```

```
*****
```

```
do if (g4_2=1&w40vlag>0).
compute leefgeb=1.
else if (g4_2=1&w40vlag=0).
compute leefgeb=2.
else if ((isvgem31=1| isvgem31=2|isvgem31=5| isvgem31=6| isvgem31=9| isvgem31=10| isvgem31=11|
isvgem31=14| isvgem31=17| isvgem31=18| isvgem31=22| isvgem31=24| isvgem31=28|
isvgem31=29)&w40vlag>0).
compute leefgeb=3.
else if ((isvgem31=1| isvgem31=2|isvgem31=5| isvgem31=6| isvgem31=9| isvgem31=10| isvgem31=11|
isvgem31=14| isvgem31=17| isvgem31=18| isvgem31=22| isvgem31=24| isvgem31=28|
```

```

isvgem31=29)&w40vlag=0).
compute leefgeb=4.
else if (isvgem31=3| isvgem31=4|isvgem31=7| isvgem31=8| isvgem31=12| isvgem31=13| isvgem31=15|
isvgem31=16| isvgem31=19| isvgem31=20| isvgem31=21| isvgem31=23| isvgem31=25| isvgem31=26|
isvgem31=27| isvgem31=30| isvgem31=31).
compute leefgeb=5.
else if (ggk8>4&isvgem31=$sysmis).
compute leefgeb=6.
else if (ggk8=4).
compute leefgeb=7.
else if (ggk8<4).
compute leefgeb=8.
else.
compute leefgeb=$sysmis.
end if.
value labels leefgeb 1 'g4 aandachtswijken' 2 'g4 overige wijken' 3 'g14 aandachtswijken' 4 'g14 overige wijken'
5 'g31 overige steden' 6 'overige gemeenten > 50.000 inwoners' 7 'gemeenten 20-50.000 inwoners' 8
'gemeenten < 20.0000 inwoners'.

```

```

do if (leefgeb=1|leefgeb=3).
compute leefge4=1.
else if (leefgeb=2|leefgeb=4).
compute leefge4=2.
else if (leefgeb=5|leefgeb=6).
compute leefge4=3.
else if (leefgeb=7|leefgeb=8).
compute leefge4=4.
else.
compute leefge4=$sysmis.
end if.
value labels leefge4 1 'G18 aandachtswijken' 2 'G18 overige wijken' 3 'Overige gemeenten > 50.000 inwoners'
4 'Gemeenten < 50.000 inwoners'.

```

weight by weegpers.
cross twoonmg by leefge4 /cells count column.

* figuur 6.1 indicator verloedering
* LET OP: resultaten wijken af van de weergave in de Kernpublicatie. Syntax is correct.
*****.

```

do if (g4_2=1&w40vlag>0).
compute leefgeb=1.
else if (g4_2=1&w40vlag=0).
compute leefgeb=2.
else if ((isvgem31=1| isvgem31=2|isvgem31=5| isvgem31=6| isvgem31=9| isvgem31=10| isvgem31=11|
isvgem31=14| isvgem31=17| isvgem31=18| isvgem31=22| isvgem31=24| isvgem31=28|
isvgem31=29)&w40vlag>0).
compute leefgeb=3.
else if ((isvgem31=1| isvgem31=2|isvgem31=5| isvgem31=6| isvgem31=9| isvgem31=10| isvgem31=11|
isvgem31=14| isvgem31=17| isvgem31=18| isvgem31=22| isvgem31=24| isvgem31=28|
isvgem31=29)&w40vlag=0).
compute leefgeb=4.
else if (isvgem31=3| isvgem31=4|isvgem31=7| isvgem31=8| isvgem31=12| isvgem31=13| isvgem31=15|
isvgem31=16| isvgem31=19| isvgem31=20| isvgem31=21| isvgem31=23| isvgem31=25| isvgem31=26|
isvgem31=27| isvgem31=30| isvgem31=31).
compute leefgeb=5.
else if (ggk8>4&(isvgem31=32|isvgem31=33|isvgem31=34|isvgem31=35)).
compute leefgeb=6.

```

```

else if (ggk8=4).
compute leefgeb=7.
else if (ggk8<4).
compute leefgeb=8.
else.
compute leefgeb=$sysmis.
end if.
value labels leefgeb 1 'g4 aandachtswijken' 2 'g4 overige wijken' 3 'g14 aandachtswijken' 4 'g14 overige wijken'
5 'g31 overige steden' 6 'overige gemeenten > 50.000 inwoners' 7 'gemeenten 20-50.000 inwoners' 8
'gemeenten < 20.0000 inwoners'.

```

```

weight by weegpers.
means verloed by leefgeb /cells=mean.

```

```

*****

```

```

* figuur 6.2 vervelende voorvallen

```

```

*****

```

```

weight by weegpers.
freq obeklad overniel orommel ohpoep.

```

```

*****

```

```

* figuur 6.3 indicator overlant

```

```

*****

```

```

do if (g4_2=1&w40vlag>0).
compute leefgeb=1.
else if (g4_2=1&w40vlag=0).
compute leefgeb=2.
else if ((isvgem31=1| isvgem31=2|isvgem31=5| isvgem31=6| isvgem31=9| isvgem31=10| isvgem31=11|
isvgem31=14| isvgem31=17| isvgem31=18| isvgem31=22| isvgem31=24| isvgem31=28|
isvgem31=29)&w40vlag>0).
compute leefgeb=3.
else if ((isvgem31=1| isvgem31=2|isvgem31=5| isvgem31=6| isvgem31=9| isvgem31=10| isvgem31=11|
isvgem31=14| isvgem31=17| isvgem31=18| isvgem31=22| isvgem31=24| isvgem31=28|
isvgem31=29)&w40vlag=0).
compute leefgeb=4.
else if (isvgem31=3| isvgem31=4|isvgem31=7| isvgem31=8| isvgem31=12| isvgem31=13| isvgem31=15|
isvgem31=16| isvgem31=19| isvgem31=20| isvgem31=21| isvgem31=23| isvgem31=25| isvgem31=26|
isvgem31=27| isvgem31=30| isvgem31=31).
compute leefgeb=5.
else if (ggk8>4&(isvgem31=32|isvgem31=33|isvgem31=34|isvgem31=35)).
compute leefgeb=6.
else if (ggk8=4).
compute leefgeb=7.
else if (ggk8<4).
compute leefgeb=8.
else.
compute leefgeb=$sysmis.
end if.
value labels leefgeb 1 'g4 aandachtswijken' 2 'g4 overige wijken' 3 'g14 aandachtswijken' 4 'g14 overige wijken'
5 'g31 overige steden' 6 'overige gemeenten > 50.000 inwoners' 7 'gemeenten 20-50.000 inwoners' 8
'gemeenten < 20.0000 inwoners'.

```

```

weight by weegpers.
means overlant by leefgeb /cells=mean.

```

```

*****

```

```

* figuur 6.4 GSB-indicator

```

```

*****

```

```

do if (g4_2=1&w40vlag>0).
compute leefgeb=1.
else if (g4_2=1&w40vlag=0).
compute leefgeb=2.
else if ((isvgem31=1| isvgem31=2|isvgem31=5| isvgem31=6| isvgem31=9| isvgem31=10| isvgem31=11|
isvgem31=14| isvgem31=17| isvgem31=18| isvgem31=22| isvgem31=24| isvgem31=28|
isvgem31=29)&w40vlag>0).
compute leefgeb=3.
else if ((isvgem31=1| isvgem31=2|isvgem31=5| isvgem31=6| isvgem31=9| isvgem31=10| isvgem31=11|
isvgem31=14| isvgem31=17| isvgem31=18| isvgem31=22| isvgem31=24| isvgem31=28|
isvgem31=29)&w40vlag=0).
compute leefgeb=4.
else if (isvgem31=3| isvgem31=4|isvgem31=7| isvgem31=8| isvgem31=12| isvgem31=13| isvgem31=15|
isvgem31=16| isvgem31=19| isvgem31=20| isvgem31=21| isvgem31=23| isvgem31=25| isvgem31=26|
isvgem31=27| isvgem31=30| isvgem31=31).
compute leefgeb=5.
else if (ggk8>4&(isvgem31=32|isvgem31=33|isvgem31=34|isvgem31=35)).
compute leefgeb=6.
else if (ggk8=4).
compute leefgeb=7.
else if (ggk8<4).
compute leefgeb=8.
else.
compute leefgeb=$sysmis.
end if.
value labels leefgeb 1 'g4 aandachtswijken' 2 'g4 overige wijken' 3 'g14 aandachtswijken' 4 'g14 overige wijken'
5 'g31 overige steden' 6 'overige gemeenten > 50.000 inwoners' 7 'gemeenten 20-50.000 inwoners' 8
'gemeenten < 20.0000 inwoners'.

```

```

weight by weegpers.
means cohesie by leefgeb /cells=mean.

```

```

*****

```

```

* figuur 6.5 ontwikkeling buurt

```

```

*****

```

```

do if (g4_2=1&w40vlag>0).
compute leefgeb=1.
else if (g4_2=1&w40vlag=0).
compute leefgeb=2.
else if ((isvgem31=1| isvgem31=2|isvgem31=5| isvgem31=6| isvgem31=9| isvgem31=10| isvgem31=11|
isvgem31=14| isvgem31=17| isvgem31=18| isvgem31=22| isvgem31=24| isvgem31=28|
isvgem31=29)&w40vlag>0).
compute leefgeb=3.
else if ((isvgem31=1| isvgem31=2|isvgem31=5| isvgem31=6| isvgem31=9| isvgem31=10| isvgem31=11|
isvgem31=14| isvgem31=17| isvgem31=18| isvgem31=22| isvgem31=24| isvgem31=28|
isvgem31=29)&w40vlag=0).
compute leefgeb=4.
else if (isvgem31=3| isvgem31=4|isvgem31=7| isvgem31=8| isvgem31=12| isvgem31=13| isvgem31=15|
isvgem31=16| isvgem31=19| isvgem31=20| isvgem31=21| isvgem31=23| isvgem31=25| isvgem31=26|
isvgem31=27| isvgem31=30| isvgem31=31).
compute leefgeb=5.
else if (ggk8>4&(isvgem31=32|isvgem31=33|isvgem31=34|isvgem31=35)).
compute leefgeb=6.
else if (ggk8=4).
compute leefgeb=7.
else if (ggk8<4).
compute leefgeb=8.

```

```
else.  
compute leefgeb=$sysmis.  
end if.  
value labels leefgeb 1 'g4 aandachtswijken' 2 'g4 overige wijken' 3 'g14 aandachtswijken' 4 'g14 overige wijken'  
5 'g31 overige steden' 6 'overige gemeenten > 50.000 inwoners' 7 'gemeenten 20-50.000 inwoners' 8  
'gemeenten < 20.0000 inwoners'.
```

```
do if (leefgeb=1|leefgeb=3).  
compute leefge4=1.  
else if (leefgeb=2|leefgeb=4).  
compute leefge4=2.  
else if (leefgeb=5|leefgeb=6).  
compute leefge4=3.  
else if (leefgeb=7|leefgeb=8).  
compute leefge4=4.  
else.  
compute leefge4=$sysmis.  
end if.  
value labels leefge4 1 'G18 aandachtswijken' 2 'G18 overige wijken' 3 'Overige gemeenten > 50.000 inwoners'  
4 'Gemeenten < 50.000 inwoners'.
```

```
weight by weegpers.  
cross leefge4 by brtva.
```

```
*****
```

```
* figuur 6.6 verwachte ontwikkeling buurt
```

```
*****.
```

```
do if (g4_2=1&w40vlag>0).  
compute leefgeb=1.  
else if (g4_2=1&w40vlag=0).  
compute leefgeb=2.  
else if ((isvgem31=1| isvgem31=2|isvgem31=5| isvgem31=6| isvgem31=9| isvgem31=10| isvgem31=11|  
isvgem31=14| isvgem31=17| isvgem31=18| isvgem31=22| isvgem31=24| isvgem31=28|  
isvgem31=29)&w40vlag>0).  
compute leefgeb=3.  
else if ((isvgem31=1| isvgem31=2|isvgem31=5| isvgem31=6| isvgem31=9| isvgem31=10| isvgem31=11|  
isvgem31=14| isvgem31=17| isvgem31=18| isvgem31=22| isvgem31=24| isvgem31=28|  
isvgem31=29)&w40vlag=0).  
compute leefgeb=4.  
else if (isvgem31=3| isvgem31=4|isvgem31=7| isvgem31=8| isvgem31=12| isvgem31=13| isvgem31=15|  
isvgem31=16| isvgem31=19| isvgem31=20| isvgem31=21| isvgem31=23| isvgem31=25| isvgem31=26|  
isvgem31=27| isvgem31=30| isvgem31=31).  
compute leefgeb=5.  
else if (ggk8>4&(isvgem31=32|isvgem31=33|isvgem31=34|isvgem31=35)).  
compute leefgeb=6.  
else if (ggk8=4).  
compute leefgeb=7.  
else if (ggk8<4).  
compute leefgeb=8.  
else.  
compute leefgeb=$sysmis.  
end if.  
value labels leefgeb 1 'g4 aandachtswijken' 2 'g4 overige wijken' 3 'g14 aandachtswijken' 4 'g14 overige wijken'  
5 'g31 overige steden' 6 'overige gemeenten > 50.000 inwoners' 7 'gemeenten 20-50.000 inwoners' 8  
'gemeenten < 20.0000 inwoners'.
```

```
do if (leefgeb=1|leefgeb=3).  
compute leefge4=1.
```

```
else if (leefgeb=2|leefgeb=4).
compute leefge4=2.
else if (leefgeb=5|leefgeb=6).
compute leefge4=3.
else if (leefgeb=7|leefgeb=8).
compute leefge4=4.
else.
compute leefge4=$sysmis.
end if.
value labels leefge4 1 'G18 aandachtswijken' 2 'G18 overige wijken' 3 'Overige gemeenten > 50.000 inwoners'
4 'Gemeenten < 50.000 inwoners'.

weight by weegpers.
cross leefge4 by brtzva.
```