



**Documentatierapport 13<sup>e</sup> Algemene Volkstelling 31  
mei 1960 (VT1960)**

## Bronvermelding

Publicatie van uitkomsten geschiedt door de onderzoeksinstituting of de opdrachtgever op eigen titel. Verwijzing naar het CBS betreft uitsluitend het gebruik van de niet-openbare microdata. Deze microdata zijn onder [bepaalde voorwaarden](#) voor statistisch en wetenschappelijk onderzoek toegankelijk. Voor nadere informatie [microdata@cbs.nl](mailto:microdata@cbs.nl). Dat wordt als volgt geformuleerd:

“Resultaten [gedeeltelijk] gebaseerd op eigen berekeningen [*naam onderzoeksinstituting, c.q. opdrachtgever*] op basis van niet-openbare microdata van het Centraal Bureau voor de Statistiek betreffende de 13<sup>e</sup> Algemene Volkstelling 31 mei 1960.”

### *Engelse versie*

“Results based on calculations by [*name of research institution or commissioning party*] using non-public microdata from Statistics Netherlands.”

“Under [certain conditions](#), these microdata are accessible for statistical and scientific research. For further information: [microdata@cbs.nl](mailto:microdata@cbs.nl).”

.

**Beschikbaar bestand:**

Volkstelling1960

---

De gebruiker dient rekening te houden met het volgende:

- Dit bestand is een samenvoeging van alle afzonderlijke provinciebestanden welke door het Steinmetz archief waren gedigitaliseerd.
  - Op basis van de provinciecode en het volgnummer van de gemeente is de variabele gemeentecode gemaakt.
  - De aanwezige VT1960\_Steinmetz\_archief.pdf is niet helemaal leesbaar er is geen beter exemplaar.
  - De waarden bij de variabele v06 gemeente-onderdeel zijn niet voorzien van een omschrijving, het is onbekend wat deze waarden inhouden.
-

<b>Inhoudsopgave</b>	
<i>Bronvermelding</i> .....	<b>2</b>
<i>Beschikbaar bestand:</i> .....	<b>3</b>
<b>1. Inleiding</b> .....	<b>5</b>
<b>2. Toelichting op de samenstelling van de bestanden</b> .....	<b>6</b>
Algemeen .....	6
De bestanden nu en de verwerking sinds 1991 .....	6
Cleaning van de data en het maken van SPSS-bestanden .....	6
Beroepenclassificatie .....	8
<b>3. Bestandsopbouw en toelichting</b> .....	<b>9</b>
<b>Bestandsopbouw van het microdatabestand</b> .....	<b>9</b>
<b>Toelichting op de variabelen</b> .....	<b>12</b>
GEMEENTECODE .....	12
v28 Typologie geboortegemeente .....	12
<b>Voorkomende waarden van de variabelen</b> .....	<b>13</b>

## 1. Inleiding

Het team Microdataservices stelt, onder [bepaalde voorwaarden](#), niet–openbare microdata (geanonimiseerde data op persoons-, bedrijfs- en adresniveau) toegankelijk voor statistisch en wetenschappelijk onderzoek. Dit rapport beschrijft de inhoud en structuur van “de 13<sup>e</sup> Algemene Volkstelling 31 mei 1960”.

Hoofdstuk 2 beschrijft in het algemeen de microdatabestanden zoals populatieafbakening, methodologische bijzonderheden, kwaliteit en herkomst van de gegevens.

In hoofdstuk 3 wordt de bestandsindeling gegeven en worden voor de categoriale variabelen alle mogelijke scores en hun betekenis opgesomd.

De volgende bijlagen zijn beschikbaar voor de remote access/On-site gebruikers:

- VT1960\_Steinmetz\_archief;
- VT1960\_p0061-4;
- Twee eeuwen Nederland geteld Twee eeuwen Nederland geteld;
- NIWI\_The reconstruction of the digital Dutch Population Census of 1960;
- VT1960\_Frequenties;
- beroepen1-4 t/m 4-4.

## 2. Toelichting op de samenstelling van de bestanden

Dit bestand zijn de resultaten van de 13<sup>e</sup> Algemene Volkstelling 31 mei 1960.

Zie voor een uitgebreide toelichting de bijlagen en [1960 Volkstellingen](#).

### *Algemeen*

De volkstelling van 1960 was de eerste telling die door het CBS met behulp van computers is verwerkt. Iedere getelde persoon vormde één ponskaart in het bestand van in totaal ca. 11,5 miljoen ponskaarten. Toen de Volkstelling van 1971 werd voorbereid, was er opslagruimte nodig voor de nieuwe telkaarten.

Inmiddels was in 1964 de Steinmetz-stichting opgericht. Deze stichting ijverde voor de oprichting van een wetenschappelijk data-instituut, dat computerbestanden ten behoeve van sociaal-wetenschappelijk onderzoek zou archiveren en ter beschikking stellen. Vanaf 1967 correspondeerden de Steinmetz-stichting (voorzitter H. 't Hart) en CBS (Directeur-Generaal J.Ch.W. Verstege) over de ponskaartenverzamelingen van CBS (vanaf ca. 1935; de ponskaarten van vóór 1960 werden met behulp van zogenaamde Hollerith-machines verwerkt).

In 1969 vond de overdracht van de ponskaarten van de Volkstelling 1960 (11,5 miljoen ponskaarten) aan de Steinmetz-stichting plaats. De overdracht zelf was al een logistieke operatie van aanzienlijke omvang. De Steinmetz-stichting was toen in afwachting van subsidie van de Ministeries van Onderwijs & Wetenschappen en Economische Zaken voor de oprichting van het data-instituut en had vrijwel geen financiële middelen. Voor transport en tijdelijke opslag van de ponskaarten was naar schatting al f. 12.600,- vereist, waarvoor een subsidie was aangevraagd bij de Universiteit van Amsterdam.

### *De bestanden nu en de verwerking sinds 1991*

De volkstelling van 1960 werd uiteindelijk studienummer P0061 in het Steinmetz-archief.

In de jaren zeventig zijn de dozen met ponskaarten, na geruime tijd opgeslagen te zijn geweest, opnieuw ingelezen en op magneetband gezet. Helaas is gebleken dat het toen opnieuw gecreëerde bestand een aantal gebreken vertoont.

De bestanden zijn in november 1991 door het Steinmetz-archief van zes of zeven magneetbanden van de CDC-Cyber mainframe computer overgezet naar een UNIX-computer. Bij deze conversie zijn enkele onregelmatigheden in de data waargenomen. De oudste nu bestaande versies van de bestanden dateren van 19 oktober 1994. De data zijn beschikbaar in de vorm van zeven bestanden met onbewerkte data. Deze bestanden bevatten de data in hun meest oorspronkelijke vorm (als afspiegeling van de ponskaarten in ASCII-formaat).

### *Cleaning van de data en het maken van SPSS-bestanden*

In 1995 zijn de ruwe ASCII-bestanden door het Steinmetz-archief omgezet naar SPSS-

systeembestanden. Volgens de beschikbare documentatie (Bijlage VT1960\_p0061-4) is bij deze omzetting een beperkte vorm van datacleaning toegepast. Ernstig vervuilde records zijn terzijde gelegd en niet in de SPSS-bestanden opgenomen. Als ernstig vervuild zijn ondermeer aangemerkt alle records waarin zogenaamde dubbelposingen voorkomen (met uitzondering van waar dat was toegestaan volgens de documentatie). Hierbij zijn ongeveer 3600 records 'vervuilde' records uit de bestanden verwijderd, die overigens in afzonderlijke restbestanden zijn opgeslagen.

Bij het maken van de SPSS-bestanden zijn ook variabelen gehercodeerd en zijn zij (evenals een groot aantal gecodeerde waarden) van 'labels' voorzien, zodat het werken met de gegevens werd vergemakkelijkt.

Eén van de uitgevoerde controles was op het voorkomen van zogenaamde wildcodes. Dit zijn codes die niet zijn gedocumenteerd en die dus niet zouden mogen voorkomen.

In het document p0061\_2.doc wordt ter afronding van de bewerkingen gemeld: 'Gebruikers van deze studie dienen rekening te houden met een zekere mate van onvolledigheid van de data. Op basis van een vergelijking met de gepubliceerde aantallen mannen en vrouwen per gemeente, heeft het Steinmetz-archief geconstateerd dat sommige gemeenten in de databestanden geheel ontbreken, voor andere gemeenten alle personen van een bepaald geslacht ontbreken, voor andere gemeenten juist veel te veel personen van een bepaald geslacht voorkomen. Voor veel gemeenten zijn kleine en soms grotere verschillen geconstateerd tussen de gepubliceerde aantallen en de aantallen in de databestanden. De volledige resultaten van deze vergelijking zijn bij het Steinmetz-archief beschikbaar.'

#### ***Ontbrekende en dubbele informatie***

Van 24 gemeenten, verspreid over de provincies Gelderland, Noord-Brabant, Noord- en Zuid-Holland ontbreken alle gegevens. Voorts ontbreken van drie gemeenten in Drenthe, Overijssel en Noord-Holland alle vrouwen.

Bij veel gemeenten zijn er grotere of kleinere afwijkingen in de aantallen mannen en vrouwen (van de bestanden ten opzichte van de gepubliceerde gegevens). Opvallend bij de vergelijking is, dat er een grote spreiding in de afwijkingen aanwezig is. Er zijn zowel gemeenten waarin slechts enkele of tientallen records ontbreken, als gemeenten met duizenden ontbrekende records.

Nog opmerkelijker is het voorkomen van gemeenten met meer records in het bestand dan in de publicaties. Zo zijn er 224.131 teveel mannen in Den Haag (tegenover 12.295 te weinig vrouwen). Bovendien heeft de provincie Zuid-Holland juist het grootste aantal missende gemeenten (namelijk 14, waaronder Dordrecht, Delft en Gorinchem). Ook Den Bosch telt maar liefst 18.834 te veel mannen.

Er zijn duidelijke aanwijzingen dat een deel van de ponskaarten niet en een deel dubbel is ingelezen. Er is ook informatie in de bestanden terechtgekomen die er niet in thuishoort, waarbij ook data is overschreven (Bijlage VT1960\_p0061-4).

Om de data nader te analyseren zijn SPSS-bestanden aangemaakt (tussen eind 1995 en 22 januari 1996). In mei 1996 is nog een vergelijking gemaakt van de bevolkingsaantallen per gemeente in de bestanden met die in de CBS-publicaties. Hiervan is een beknopt verslag beschikbaar (Bijlage VT1960\_p0061-4).

#### ***Controles en bewerkingen sinds zomer 2002***

In de zomer van 2002 is bestudeerd of de gehanteerde criteria niet hebben geleid tot het ongebruikt laten van te veel records. Dit heeft tot nu toe het volgende opgeleverd: ##In één van de bestanden bevond zich midden tussen de data-records van Den Bosch een Fortran-programma van de geograaf Rinus Deurloo. Met hem is contact opgenomen over de mogelijke verklaring hiervan. Mogelijk is zijn 'job' tussendoor ingelezen zonder dat er End-

Of-File kaarten zijn geplaatst, zodat het hele programma als data is geïnterpreteerd. Dit is waarschijnlijk al gebeurd tijdens het inlezen van de ponskaarten in de jaren zeventig.

##Er zijn in de restbestanden ca. 3000 records gevonden, waarvan slechts één of enkele karakters onjuist lijken te zijn. Het lijkt erop alsof hier enkele bits zijn veranderd, mogelijk ten gevolge van lees- of schrijffouten op de tapes. Er kan ook sprake zijn van ponsfouten uit de tijd dat de bestanden zijn ingevoerd. In een aantal gevallen is aan de hand van de omliggende records in de oorspronkelijke bestanden (1991-1994) met grote waarschijnlijkheid af te leiden wat de foutieve waarde moet zijn. Echter, de mogelijke reconstructie van ca. 3000 records biedt bij lange na geen soelaas voor alle geconstateerde gebreken en afwijkingen. Er is een aantal records gevonden, waarvan de eerste posities datarecords lijken te zijn en de laatste programmacode.

In een meer uitvoerig verslag in het Engels wordt de stand van zaken van het databestand van de volkstelling 1960 beschreven en worden aanbevelingen gedaan voor de "digitale restauratie" en toegankelijkheid van de gegevens.

Over de gemeenten met ontbrekende en veel missende personen zijn gegevens ingevoerd uit handgeschreven basistabellen, die in het archief en de bibliotheek van het CBS bewaard zijn gebleven.

#### ***Beroepenclassificatie***

De beroepenclassificatie behorende bij de volkstelling 1960 is niet in zijn geheel digitaal beschikbaar. Het NIWI heeft een deel van de classificatie gescand, maar vanwege tegenvallende resultaten is dit nooit afgerond. De vier zip-bestanden, beroepen1-4 t/m beroepen 4-4 ,met daarin de images van de scans en gedeeltelijk ook de ge-OCR-de tekst uit die images zijn voor RA gebruikers te vinden onder 2\_metadata\VT\1960.



### 3. Bestandsopbouw en toelichting

#### Bestandsopbouw van het microdatabestand

Onderstaand volgt een overzicht van alle variabelen.

<i>Nr</i>	<i>Variabele en omschrijving</i>	<i>Form.</i>
1	v01 Kaartsoort	F2
2	v02 Sexe	F2
3	v03 Bevolkingscategorie	F2
4	v04 Provincie	F2
5	v05 Gemeente-code	F4
6	gemeentecode Gemeentecode CBS	A4
7	v06 Gemeente-onderdeel	F3
8	v07 Telefoon (j/n)	F2
9	v08 Aard woonverblijf	F2
10	v09 Wijze van huisvesting	F2
11	v10 Aantal kamers	F2
12	v11 Aantal gemeenschappelijke kamers	F2
13	v12 Type woning (huur/eigen etc)	F2
14	v13 Type huishouden	F2
15	v14 Huishoudings-grootte: aantal personen	F3
16	v15 Samenstelling huishouden	F2
17	v16 Huishoudings-/gezinsgrootte	F2
18	v17 Aantal kinderen	F2
19	v18 Aantal afhankelijke kinderen	A1
20	v19 Aantal onafhankelijke kinderen	F2
21	v20 Aantal afhankelijke leden hh (alleen hoofden part. hh)	F2



Nr	Variabele en omschrijving	Form.
22	v21 Aantal kinderen onder 6 jaar (alleen echtgenoten)	F2
23	v22 Beroepsgroep echtgenote	F2
24	v23 Aantal meewerkende kinderen en/of echtgenote	F2
25	v24 Aantal meewerkende ongehuwde zoons	F2
26	v25 Geboortejaar	F3
27	v26 Geboortejaar-klasse	F3
28	v27 Geboorteprovincie	F2
29	v28 Typologie geboortegemeente	F2
30	v29 Geboorteland	F2
31	v30 Plaats in huishouden/gezin	F2
32	v31 Burgerlijke staat	F2
33	v32 Nationaliteit	F2
34	v33 Kerkelijke gezindte	F3
35	v34 Periode van vestiging in huidige gemeente	F2
36	v35 Reden van tijdelijke afwezigheid	F2
37	v36 Jaar van huwelijkssluiting	F3
38	v37 Periode van huwelijkssluiting	F2
39	v38 Eerste of niet-eerste huwelijk	F2
40	v39 Geboortejaar-klasse echtgenote	F2
41	v40 Kerkelijke gezindte echtgenote	F2
42	v41 Leeftijdsklasse man bij huwelijk	F2
43	v42 Leeftijdsklasse vrouw bij huwelijk	F2
44	v43 Leeftijdsverschil op basis van geboortejaar	F2
45	v44 Aantal levend geboren kinderen	F3



<i>Nr</i>	<i>Variabele en omschrijving</i>	<i>Form.</i>
46	v45 Algemeen vormend onderwijs	F2
47	v46 Beroepsonderwijs (mannen en vrouwen uitgesplitst)	F2
48	v47 Universiteit	F2
49	v48 Faculteit en hoofdvak	F3
50	v49 Positie en beroepsgroep	F3
51	v50 Personeel van personen met beroep (hoofden en vrije ber.)	F2
52	v51 Inkomen van personen met beroep (in loondienst)	F2
53	v52 Vroeger beroep van mannen zonder beroep 14 jaar en ouder	F2
54	v53 Vroeger beroep van vrouwen zonder beroep 14 jaar en ouder	F2
55	v54 Bedrijfsklasse	F3
56	v55 Bedrijfsgroep	F3
57	v56 Beroep	F6
58	v57 Overheidsdienst	F2
59	v58 Volledige / niet-volledige dagtaak	F2
60	v59 Aard forensisme en werk-land	F2
61	v60 Werkprovincie en werkgemeente	F4
62	v61 Afstand tot het werk in tijd	F2
63	v62 Vervoermiddel	F2
64	v63 Onderwijsniveau	F3
65	v64 Sociale groep	F3

## Toelichting op de variabelen

### ***GEMEENTECODE***

De gemeentecodes.

Deze code is midden jaren zestig gemaakt door het CBS en ministerie van Binnenlandse zaken. Op basis van de V4 (provincie) en V5 (Gemeente-code) met de codelijst aanwezig in de bijlage VT1960\_Steinmetz\_archief is deze aan dit bestand toegevoegd.

Voor een toelichting op het ontstaan, opheffing en/of naamswijziging van gemeenten zie de Statline tabel [Historisch overzicht gebieden](#). Voor Remote Access en On-site gebruikers is de gemeentecodelijst te vinden op \8\_Uilities\Code\_Listings\Gemeentecodes\.

### ***v28 Typologie geboortegemeente***

Bij het maken van dit bestand kwam naar voren dat de omschrijvingen niet geheel voor zich spraken.

Bij de volkstelling van 28 februari 1971 zijn de volgende omschrijving gehanteerd:

A1-A4 gemeenten: Plattelandsgemeenten, waarin respectievelijk meer dan 50, 40, 30 en 20% van de beroepsbevolking in de landbouw werkzaam is.

B1-B2 gemeenten: Verstedelijkte plattelandsgemeenten, met minder dan 20% agrarische beroepsbevolking, terwijl de grootste woonkern minder dan 30.000 inwoners bevat en de gemeente geen uitgesproken regionaal verzorgende functie heeft.

B3 gemeenten: Specifieke forensengemeenten, met minder dan 20% agrarische beroepsbevolking en ten minste 30% woonforensen, waarvan meer dan 60% allochtoon is.

C1 gemeenten: Plattelandsstadjes, waarvan de stedelijke woonkern een sterk historisch karakter bezit en tussen de 2.000 en 10.000 inwoners telt.

C2 gemeenten: Overige stedelijke gemeenten, kleine steden met 10.000 tot 30.000 inwoners;

C3 gemeenten: Overige stedelijke gemeenten, Middelgrote steden met 30.000 tot 50.000 inwoners;

C4 gemeenten: Overige stedelijke gemeenten, Middelgrote steden met 50.000 tot 100.000 inwoners;

C5 gemeenten: Overige stedelijke gemeenten, grote steden met 100.000 inwoners of meer;

### Voorkomende waarden van de variabelen

Variabele	Value	Label
v01	99	Onbekende code
v02	1	Man
	2	Vrouw
	99	Onbekende code
v03	1	Woningen en bewoonde andere ruimten
	2	Varende en rijdende bevolking
	3	Alleenst. directie-personeel Part. tehuizen
	4	Personeelsleden Particuliere tehuizen
	5	Bewoners-clienten Part. tehuizen
	6	Alleenst. directie-personeel Gestichten
	7	Personeelsleden Gestichten
	8	Bewoners-clienten Gestichten
	9	Aard woonverblijf onbekend
	99	Onbekende code
v04	0	Friesland
	1	Drenthe
	2	Overijssel
	3	Gelderland
	4	Utrecht
	5	Noord-Holland
	6	Zuid-Holland
	7	Zeeland
	8	Noord-Brabant
	9	Limburg
	10	Groningen
11	IJsselmeerpolders + Centr.Bev.Register	
v05	99	Onbekende code
	9900	Onbekende code(s)
v06	115	Zwervers (centr. bev. reg.)
	116	Varende schepen
	117	Woonwagens
	118	Woonschepen
	990	Onbekende code(s)
v07	0	Nee
	1	Ja
	2	Onbekend
	98	Niet van toepassing
	99	Onbekende code

Variabele	Value	Label
v08	1	Gewone woning zonder bedrijf
	2	Bijzondere wooneenheden
	3	Boerderijen en tuinderswoningen
	4	Overige woningen met bedrijf
	5	Noodwoningen en noodboerderijen
	6	Varende schepen
	7	Woonwagens
	8	Woonschepen
	9	Hotels
	10	Overige bewoonde andere ruimten
	11	Gestichtsgebouwen
	12	Aard woonverblijf onbekend
	98	Niet van toepassing
	99	Onbekende code
v09	0	Onbekend
	1	Alleen in een woning (hoofd hh)
	2	Hoofdbewoner (hoofd hh)
	3	Inwonend tgv woningnood (hoofd hh)
	4	Inwonend om andere reden (hoofd hh)
	5	Alleen-hoofdbew. (overige woonverblijven)
	6	Inwonend (overige woonverblijven)
	8	In woningen (hoofd onzelfst.gezin)
	9	Overig woonverblijf (hoofd onzelfst.gezin)
	98	Niet van toepassing
99	Onbekende code	
v10	1	1 kamer
	2	2 kamers
	3	3 kamers
	4	4 kamers
	5	5 kamers
	6	6 kamers
	7	7 kamers
	8	8 kamers
	9	9 kamers
	10	10 of meer kamers
	98	Niet van toepassing
99	Onbekende code	
v11	0	0 kamers
	1	1 kamer
	2	2 kamers
	3	3 kamers



Variabele	Value	Label
v11	4	4 kamers
	5	5 kamers
	6	6 kamers
	7	7 kamers
	8	8 kamers
	9	9 of meer kamers
	98	Niet van toepassing
	99	Onbekende code
	v12	1
2		Huurwoning, 1946-1956
3		Huurwoning, na 1956
4		Koopwoning, voor 1945
5		Koopwoning, 1946-1956
6		Koopwoning, na 1956
7		Huurwoning, bouwjaar onbekend
8		Koopwoning, bouwjaar onbekend
98		Niet van toepassing
99		Onbekende code
v13		1
	2	Niet-gezinshuish. (part.hh)
	3	Eengezinshuish. (part.hh)
	4	Meergezinshuish. (part.hh)
	5	Eengezinshuish.-onzelfst. (part.hh)
	6	Meergezinshuish.-onzelfst. (part.hh)
	7	Gezin ouders kind. (onzelfst.hh)
	8	Gezin kind. ouders (onzelfst.hh)
	9	Andere-geen familierelatie
	10	Personeelsleden (groep in gesticht)
	11	Bewoners-clients (groep in gesticht)
	12	Onzelfst. gezinnen van clients gesticht
	98	Niet van toepassing
	99	Onbekende code
	v14	1
100		100 en meer personen
980		Niet van toepassing
990		Onbekende code(s)
v15	1	Echtpaar
	2	Echtpaar met kinderen
	3	Echtpaar, kind.+anderen
	4	Echtpaar met anderen
	5	Man of vrouw

Variabele	Value	Label
v15	6	Man of vrouw met kinderen
	7	Man of vrouw, kind.+anderen
	8	Man of vrouw met anderen
	98	Niet van toepassing
	99	Onbekende code
v16	1	1 persoon
	10	10 of meer personen
	98	Niet van toepassing
	99	Onbekende code
v17	0	Geen kinderen
	9	9 of meer kinderen
	98	Niet van toepassing
	99	Onbekende code
v19	0	Geen kinderen met beroep
	9	9 of meer kinderen met beroep
	98	Niet van toepassing
	99	Onbekende code
v20	0	Geen
	9	9 of meer
	96	Geen hoofd hh.
	98	Niet van toepassing
	99	Onbekende code
v21	0	Geen
	9	9 of meer
	96	Geen echtgenote
	98	Niet van toepassing
	99	Onbekende code
v22	0	Geen beroep
	1	Bedrijfshoofd
	2	Wetensch. vrij beroep
	3	Overig vrij beroep
	4	Full-time meewerkend in familiebedr.
	5	Part-time meewerkend in familiebedr.
	6	Full-time employee
	7	Part-time employee
	8	Full-time arbeidster
	9	Part-time arbeidster
	98	Niet van toepassing
99	Onbekende code	
v23	0	Geen medewerkers
	1	1 kind



Variabele	Value	Label
v23	2	2 kinderen
	3	3 kinderen
	4	4 of meer kinderen
	5	Medewerkende echtgenote
	6	Echtgenote + 1 kind
	7	Echtgenote + 2 kinderen
	8	Echtgenote + 3 kinderen
	9	Echtgenote + 4 of meer kind.
	98	Niet van toepassing
	99	Onbekende code
v24	0	Geen
	9	9 of meer zoons
	98	Niet van toepassing
	99	Onbekende code
v25	0	1900
	10	1910
	20	1920
	30	1930
	40	1940
	50	1950
	60	1960
	61	1861 en eerder
	70	1870
	80	1880
	90	1890
	990	Onbekende code(s)
	v26	0
5		1905-1909
10		1910-1914
15		1915-1919
20		1920-1924
25		1925-1929
30		1930-1934
35		1935-1938
39		1939
40		1940
41		1941
42		1942
43		1943
44		1944
45		1945



Variabele	Value	Label
v26	46	1946-1949
	50	1950-1954
	55	1955-1959
	60	1960
	64	1864 en eerder
	65	1865-1869
	70	1870-1874
	75	1875-1879
	80	1880-1884
	85	1885-1889
	90	1890-1894
	95	1895-1899
	990	Onbekende code(s)
v27	0	Friesland
	1	Drenthe
	2	Overijssel
	3	Gelderland
	4	Utrecht
	5	Noord-Holland
	6	Zuid-Holland
	7	Zeeland
	8	Noord-Brabant
	9	Limburg
	10	Groningen
	11	IJsselmeerpolders
	12	Buitenland of onbekend
99	Onbekende code	
v28	0	Onbekend
	1	Woongemeente
	2	A1-A3
	3	B1, B2 en B4
	4	B3
	5	C1
	6	C2
	7	C3 en C4
	8	C5
	9	Buitenland
99	Onbekende code	
v29	1	Nederland
	2	Belgie
	3	Duitsland (Bondsrepubliek)



Variabele	Value	Label	
v29	4	Frankrijk	
	5	Groot-Brittannie-Nrd. Ierland	
	6	Italië	
	7	Polen	
	8	Nw.-Guinea, Suriname, Ned. Antillen	
	9	Indonesië	
	10	Andere landen West-Europa	
	11	Andere landen Oost-Europa	
	12	Andere landen buiten Europa	
	13	Onbekend	
	99	Onbekende code	
	v30	1	Hoofd hh. + alleenstaanden
		2	Echtgenoten (part.hh)
3		Ongehuwde kinderen (part.hh)	
4		Overige verwanten (part.hh)	
5		Huis- en bedrijfspersoneel (part.hh)	
6		Kostgangers, pleegkind enz. (part.hh)	
7		Personeelsleden (gesticht)	
8		Echtgenoten-clients (gesticht)	
9		Ongehuwde kinderen-clients (gesticht)	
10		Overigen	
99	Onbekende code		
v31	0	Ongehuwd	
	1	Gehuwd samenwonend	
	2	Gehuwd niet samenwonend	
	3	Gescheiden van tafel en bed	
	4	Weduwstaat	
	5	Gescheiden van echt	
v31	6	Onbekend	
	99	Onbekende code	
v32	0	Zonder nationaliteit	
	1	Nederlands	
	2	Belgisch	
	3	Duits	
	4	Frans	
	5	Brits	
	6	Italiaans	
	7	Overig Europees	
	8	Overig niet Europees	
	9	Nederlands + anders (dubbele nat.)	
10	Overige combinaties (dubbele nat.)		



Variabele	Value	Label
v32	11	Onbekend
	99	Onbekende code
v33	0	Geen
	1	Humanist
	2	Vrijdenker
	10	Rooms-Katholiek
	20	Nederlands-Hervormd
	31	Gereformeerde Kerken
	32	Gereformeerde Kerken-vrij
	33	Chr. Gereformeerde Kerken
	34	Gereformeerde Gemeenten
	35	Oud Gereformeerde Gemeenten
	40	Doopsgezind
	50	Evangelisch-Luthers
	60	Remonstrant
	71	Nederlands Israeliet
	72	Portugees Israeliet
	73	Liberaal Israeliet
	80	H.A.G. in de Eenheid der Apostelen
	81	Herst.Apost.zendingskerk
	82	Apostolisch Genootschap
	83	Vrije Evangelische Gemeente
	84	Baptisten Gemeenten
	85	Leger des Heils
	86	Oud Katholieke Kerk
	87	Ned. Protestantenvbond
	88	Vergadering van Gelovigen
	89	Waals-Hervormd
90	Adventisten	
91	Christian Science	
92	Jehova's Getuigen	
93	Heiligen der Laatste Dagen	
94	Vrije Katholieke Kerk	
98	Overige	
99	Onbekend	
990	Onbekende code(s)	
v34	1	Altijd in huidige gemeente gewoond
	2	1909 en eerder
	3	1910-1919
	4	1920-1929
	5	1930-1939



Variabele	Value	Label
v34	6	1940-1944
	7	1945-1949
	8	1950-1954
	9	1955
	10	1956 en later
	99	Onbekende code
v35	0	Niet afwezig
	1	Tijdelijk in militaire dienst
	2	Varend
	3	Ziekenhuis e.d.
	4	Overige beroepsmatige reden
	5	Opleidingsinstituten e.d.
	6	Vakantie
	7	Gevangenis
	8	Overig
	9	Onbekend
	99	Onbekende code
v36	0	1900
	60	1960
	99	1899
	980	Niet van toepassing
	990	Onbekende code(s)
v37	1	1955-1959
	2	1950-1954
	3	1947-1949
	4	1946
	5	1945
	6	1944
	7	1939-1943
	8	1934-1938
	9	1929-1933
	10	1924-1928
	11	1919-1923
	12	1918 en eerder
	13	1960
	98	Niet van toepassing
	99	Onbekende code
v38	1	1e voor beide echtelieden
	2	Voor (1 van) beiden niet 1e
	98	Niet van toepassing
	99	Onbekende code



Variabele	Value	Label
v39	1	1940 of later
	2	1935-1939
	3	1930-1934
	4	1925-1929
	5	1920-1924
	6	1915-1919
	7	1910-1914
	8	1900-1909
	9	1895-1899
	10	1890-1894
	11	1885-1889
	12	1884 en eerder
	98	Niet van toepassing
	99	Onbekende code
v40	0	Geen
	1	Rooms-Katholiek
	2	Nederlands-Hervormd
	3	Gereformeerd
	4	Doopsgezind
	5	Evangelisch-Luthers
	6	Remonstrant
	7	Israeliet
	8	Overig + onbekend
	98	Niet van toepassing
	99	Onbekende code
v41	1	Jonger dan 20 jaar
	2	20-24 jaar
	3	25-29 jaar
	4	30-34 jaar
	5	35-39 jaar
	6	40-44 jaar
	7	45-49 jaar
	8	50 jaar en ouder
	98	Niet van toepassing
	99	Onbekende code
v42	1	Jonger dan 20 jaar
	2	20-24 jaar
	3	25-29 jaar
	4	30-34 jaar
	5	35-39 jaar
	6	40-44 jaar



Variabele	Value	Label	
V42	7	45-49 jaar	
	8	50 jaar en ouder	
	98	Niet van toepassing	
	99	Onbekende code	
v43	1	Man oudste: 20 jaar of meer	
	2	Man oudste: 15-19 jaar	
	3	Man oudste: 10-14 jaar	
	4	Man oudste: 5-9 jaar	
	5	Man oudste: 1-4 jaar	
	6	Geen leeftijdsverschil	
	7	Vrouw oudste: 1-4 jaar	
	8	Vrouw oudste: 5-9 jaar	
	9	Vrouw oudste: 10-14 jaar	
	10	Vrouw oudste: 15 jaar of meer	
	98	Niet van toepassing	
	99	Onbekende code	
	v44	0	Geen kinderen
		1	1 kind
980		Niet van toepassing	
990		Onbekende code(s)	
v45	0	Onbekend	
	1	Alleen lager onderwijs	
	2	(M)ulo geen diploma	
	3	(M)ulo met diploma	
	5	Middelbaar 5/6 jr met diploma	
	6	Hoger onderwijs geen diploma	
	7	Kandidaats Hoger onderwijs	
	8	Doctoraal Hoger onderwijs	
	9	Buitenlandsex. Hoger onderw.	
	98	Niet van toepassing	
	99	Onbekende code	
v46	0	Lager techn. z diploma (M)	
	1	Lager landbouw z diploma (M)	
	2	Lager techn. m diploma (M)	
	3	Lager landbouw m diploma (M)	
	4	Kweekschool z diploma (M)	
	5	Overig middelb. z diploma (M)	
	6	Kweekschool m diploma (M)	
	7	Overig middelb. m diploma (M)	
	8	Techn. semi-hoger z diploma (M)	
9	Overig semi-hoger z diploma (M)		



Variabele	Value	Label	
v46	10	Techn. semi-hoger m diploma (M)	
	11	Overig semi-hoger m diploma (M)	
	20	Lager beroeps z diploma (V)	
	21	Lager huish. m diploma (V)	
	22	Kleuterleidster m diploma (V)	
	23	Verpleegster m diploma (V)	
	24	Middelb. beroeps z diploma (V)	
	25	Kweekschool m diploma (V)	
	26	Lerares NO m diploma (V)	
	27	Overig middelb. m diploma (V)	
	28	Maatschappelijk werk z diploma (V)	
	29	Overig semi-hoger z diploma (V)	
	30	Maatschappelijk werk m diploma (V)	
	31	Overig semi-hoger m diploma (V)	
	96	Geen beroepsond.+onbekend	
	98	Niet van toepassing	
	99	Onbekende code	
	v47	0	Tilburg
		1	Leiden
2		Utrecht	
3		Groningen	
4		Amsterdam GU	
5		Amsterdam VU	
6		Nijmegen	
7		Delft	
8		Wageningen	
9		Rotterdam	
10		Kampen	
11		Eindhoven of buitenlandse univ.	
12		Groot-Seminaria en theol. scholen	
98		Niet van toepassing	
99		Onbekende code	
v48	1	Lagere diploma's (excl. 2,3)	
	2	Middenstands en vakdiploma	
	3	Chemisch of apothekers assistent	
	11	Middelbare diploma's (excl. 12,13,14)	
	12	GA I en Gemeentefinancien	
	13	Staatspraktijkdipl. of Moderne bedr.adm.	
	14	Hoofdakte Lager Onderwijs	
	21	N akten	
	22	M of K akte, A1 niveau (excl. 23,24,25)	





Variabele	Value	Label
v48	23	Maatschappijwet. (M of K akte, A1 niveau)
	24	Talen (M of K akte, A1 niveau)
	25	Exacte wet. (M of K akte, A1 niveau)
	31	Semi hogere diploma's (excl. 32,33,34)
	32	GA II
	33	Candidaat notaris
	34	Accountant NivA
	41	M of K akte, B niveau (excl.42,43,44)
	42	Maatschappijwet. (M of K akte, B niveau)
	43	Talen (M of K akte, B niveau)
	44	Exacte wet. (M of K akte, B niveau)
	50	Godsgeleerdheid: univ., Kampen (kandidaats+licenciaats)
	51	Godsgeleerdheid: univ. (doctoraal)
	52	Godsgeleerdheid: volledig groot-seminarie (R.K.)
	53	Economische wet. (kandidaats)
	54	Economische wet. (doctoraal)
	55	Economische wet. (economie+accountancy)
	56	Economische wet. (economie+belastingconsulent)
	60	Rechtsgeleerdheid (NL,Z-A,notariaat,vrije st.richt.)
	61	Indonesisch recht en indologie
	62	Politieke wetenschappen (PSF-A)
	63	Sociologie (incl. PSF-B), cult.anthropologie
	64	Sociale pedagogie (PSF-C)
	65	Sociografie, sociale aardrijkskunde
	66	Fysische aardrijkskunde
	67	Aardrijkskunde, vrije studierichting
	68	Psychologie
	69	Opvoedkunde
	70	Geneeskunde (artsexamen)
	71	Tandheilkunde, praktisch ex., tandarts
	72	Wiskunde, actuariële wet., sterrekunde
	73	Natuurkunde
	74	Scheikunde
	75	Biologie, plantkunde, dierkunde
	76	Aardkunde, mineralogie, geologie
	77	Farmacie, apothekersexamen
	78	Klassieke talen (grieks en latijn)
	79	Nederlands
	80	Frans
	81	Duits
	82	Engels



Variabele	Value	Label
v48	83	Spaans
	84	Overige talen (incl. Alg. en Vergel.taalwet.)
	85	Geschiedenis
	86	Kunstgeschiedenis, archeologie
	87	Muziekwetenschap
	88	Wijsbegeerte, filosofie, overige niet-talen
	89	Diergeneeskunde (veeartsenij, dierenarts)
	90	Weg- en waterbouwkunde, civiele techn.
	91	Werktuigbouwkunde
	92	Elektrotechniek
	93	Scheikunde (techn. wet.)
	94	Natuurkunde (techn. wet.)
	95	Bouwkunde
	96	Scheepsbouwkunde, vliegtuigbouwkunde
	97	Mijnbouwkunde,geodesie,landmeetkunde,metaalkunde,wiskunde
	98	Tropische landbouwkunde
	99	Overige landbouwkunde
	980	Niet van toepassing
	990	Onbekende code(s)
v49	1	Jonger dan 14 jaar
	2	14 jaar e.o. in dagonderwijs
	3	Huisvrouwen
	5	Overige personen z beroep in part.hh.
	11	Landbouw (bedr.hoofden)
	12	Nijverheid (bedr.hoofden)
	13	Winkels (bedr.hoofden)
	14	Overig (bedr.hoofden)
	15	Wetenschappelijk (vrije beroepen)
	16	Overige (vrije beroepen)
	21	Landbouw (medewerkende echtgenoten)
	22	Nijverheid (medewerkende echtgenoten)
	23	Winkels (medewerkende echtgenoten)
	24	Overige (medewerkende echtgenoten)
	25	Landbouw (medewerkende kinderen)
	26	Nijverheid (medewerkende kinderen)
	27	Winkels (medewerkende kinderen)
	28	Overige (medewerkende kinderen)
	30	Directeuren NV's e.d.
	41	Hogere bedrijfsleiders
42	Lagere bedrijfsleiders	
51	Hogere employees	



Variabele	Value	Label
v49	52	Lagere employees
	61	Landarbeiders
	62	Overige arbeiders
	71	Officieren (tijdel. in militaire dienst)
	72	Overigen (tijdel. in militaire dienst)
	81	Hogere employees (tijdel. niet-werkenden)
	82	Lagere employees (tijdel. niet-werkenden)
	83	Landarbeiders (tijdel. niet-werkenden)
	84	Overige arbeiders (tijdel. niet-werkenden)
	85	Onbekend (tijdel. niet-werkenden)
	90	Landbouw (vroegere bedr.hoofden)
	91	Overig (vroegere bedr.hoofden)
	92	Vroegere employees
	93	Landbouw (vroegere arbeiders)
	94	Overig (vroegere arbeiders)
	95	Overige onafhankelijken
	96	Studerenden (alleenstaanden of hoofd huish.)
	97	Jonger dan 14 jaar (gesticht)
	98	14 jaar e.o. in dagonderwijs (gesticht)
	99	Overige personen z beroep (gesticht)
990	Onbekende code(s)	
v50	0	10 of meer man personeel
	1	5-9 man personeel
	2	1-4 man personeel
	3	Zonder personeel
	9	Onbekend
	96	Personen in loondienst
	97	Personen zonder beroep
	98	Niet van toepassing
	99	Onbekende code
	v51	1
2		7500-12000 per jaar
3		5500-7500 per jaar
4		3750-5500 per jaar
5		minder dan 3750 per jaar
96		Personen met vrij beroep
97		Personen zonder beroep
98		Niet van toepassing
99	Onbekende code	
v52	0	Overig of geen beroep - beroep niet vermeld
	1	(Melk)veehouder, varkensfokker, vetweider e.d.



Variabele	Value	Label	
v52	2	Knecht: vee-, melk-, stal-; veeverzorger e.d.	
	3	Cafehouder, kastelein, slijter e.d.	
	4	Kelner, barkeeper e.d.	
	5	Jeneverstoker, distilleerderijarbeider e.d.	
	6	Slager, slagersknecht	
	7	Slachter, slachterijarbeider e.d.	
	8	Mijnwerker, houwer, stutter, sleper e.d.	
	9	Kolensjouwer, brandstoffenbezorger e.d.	
	96	Vrouw	
	97	Man met beroep	
	98	Niet van toepassing	
	99	Onbekende code	
	v53	0	Geen beroep - beroep niet vermeld
		1	Verpleegster
2		Onderwijzeres	
3		Huishoudelijke hulp	
4		Winkelpersoneel	
5		Administratief personeel	
6		Bedienend personeel horeca	
7		Arbeidster - fabriek, atelier, werkplaats	
8		Overige beroepen	
96		Man	
97		Vrouw met beroep	
98		Niet van toepassing	
99		Onbekende code	
v54		980	Niet van toepassing
	990	Onbekende code(s)	
v55	980	Niet van toepassing	
	990	Onbekende code(s)	
v56	980000	Niet van toepassing	
	990000	Onbekende code(s)	
v57	0	Geen overheidsdienst	
	1	Rijk	
	2	Provincie	
	3	Gemeente	
	4	Waterschap	
	5	Bedrijfschap, Productschap, landbouwsch. e.d.	
	98	Niet van toepassing	
	99	Onbekende code	



Variabele	Value	Label
v58	1	Volledige dagtaak of werkweek
	2	Niet-volledige dagtaak of werkweek
	98	Niet van toepassing
	99	Onbekende code
v59	0	Niet-forensen
	1	Nederland (dag. naar 1 bep. gemeente)
	2	Belgie (dag. naar 1 bep. gemeente)
	3	Duitsland (dag. naar 1 bep. gemeente)
	4	Nederland (dag. naar 1 vast meldingspunt)
	5	Belgie en Duistland (dag. n 1 vast meldingsp.)
	6	Overige
	98	Niet van toepassing
	99	Onbekende code
v60	9800	Niet van toepassing
	9900	Onbekende code(s)
v61	1	Minder dan 15 min.
	2	15 tot 30 min.
	3	30 tot 45 min.
	4	45 tot 60 min.
	5	60 tot 90 min.
	6	90 tot 120 min.
	7	120 min. en meer
	8	Onbekend
	98	Niet van toepassing
99	Onbekende code	
v62	0	Geen vervoermiddel
	1	Trein
	2	Tram
	3	Autobus
	4	Auto
	5	Motor of scooter
	6	Bromfiets
	7	Rijwiel
	8	Anders
	9	Onbekend
	98	Niet van toepassing
99	Onbekende code	
v63	980	Niet van toepassing
	990	Onbekende code(s)



Variabele	Value	Label
v64	0	Landbouw (bedr.hoofden)
	10	Winkels-nijverheid m personeel (bedr.hoofden)
	11	10 man of meer personeel (bedr.hoofden)
	12	5-9 man personeel (bedr.hoofden)
	13	1-4 man personeel (bedr.hoofden)
	14	Overig m personeel (bedr.hoofden)
	20	Winkels z personeel (bedr.hoofden)
	21	Nijverheid z personeel (bedr.hoofden)
	22	Overig z personeel (bedr.hoofden)
	30	Wetenschappelijk (vrije beroepen)
	31	Overige (vrije beroepen)
	40	Hogere employees
	50	Ink. 7500 of meer p j (lagere employees)
	51	Ink. 5500-7500 p j (lagere employees)
	60	Ink. 3750-5500 p j (lagere employees)
	61	Ink. minder dan 3750 p j (lagere employees)
	70	Landarbeiders
	80	Ink. 7500 of meer p j (overige arbeiders)
	81	Ink. 5500-7500 p j (overige arbeiders)
	90	Ink. 3750-5500 p j (overige arbeiders)
	91	Ink. minder dan 3750 p j (overige arbeiders)
	120	Agrarisch (medewerkende gezinsleden)
	121	Niet-agrarisch (medewerkende gezinsleden)
	980	Niet van toepassing
	990	Onbekende code(s)