



Documentatie
Volgtijdelijk vergelijkbare Persoon_id's van
personen
(VTVPERSOONTAB)

Bronvermelding

Publicatie van uitkomsten geschiedt door de onderzoeksinstituting of de opdrachtgever op eigen titel. Verwijzing naar het Centraal Bureau voor de Statistiek (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. 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 *Volgtijdelijk vergelijkbare Persoon_id's van personen*.”

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.

Beschikbare bestand(en):

Het bestand is beschikbaar over de periode 1995 t/m 201906. (longitudinaal)

In de [Versiegeschiedenis](#) ziet u een overzicht van de beschikbare bestanden.

De gebruiker dient rekening te houden met het volgende:

- Eerste versie i.v.m. nieuwe bestanden van team demografie waarin nu de RNI-populatie (register niet-ingezetenen) is opgenomen.
 - Voor de persoonskenmerken en/of achtergronden dient u de beschikbare GBA-bestanden te raadplegen. Deze staan bij [Zelf onderzoek doen](#) in de catalogus onder het thema [Bevolking](#). Voor het aanvragen van deze bestanden geldt de gebruikelijke procedure.
 - Zie [Onderzoeksomschrijvingen](#) voor meer informatie over alle onderzoeken.
-



Inhoudsopgave

Bronvermelding.....	2
Beschikbare bestand(en):	3
1. Inleiding.....	5
2. Toelichting op de inhoud van de bestanden	6
Onderwerp microdatabestand(en)	6
Beschrijving	6
Beschrijving van de populatie	7
3. Bestandsopbouw en toelichting.....	8
Bestandsopbouw	8
Toelichting op de variabelen	9
RINPERSOONS	9
RINPERSOON.....	9
RINPERSOONSVTV	9
RINPERSOONVTV	9
Versiegeschiedenis.....	10

1. Inleiding

Het team Microdata Services van het CBS 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 “*Volgtijdelijk vergelijkbare Persoon_id's van personen*”.

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.

2. Toelichting op de inhoud van de bestanden

Onderwerp microdatabestand(en)

Dit onderwerp is afkomstig uit het [Stelsel van Sociaal-statistische Bestanden \(SSB\)](#).

Beschrijving

Wanneer een databestand met persoonsgegevens aan het CBS wordt geleverd, wordt dit bestand door de groep Centrale Bestands Koppeling (CBK) versleuteld. Die versleuteling houdt het volgende in: elke persoon die vertegenwoordigd is in het databestand wordt op basis van persoonsidentificerende kenmerken gematcht met het Centraal Koppelbestand Personen (CKP). Het CKP is hoofdzakelijk gebaseerd op informatie uit de Gemeentelijke Basis Administratie (GBA). Het bevat persoonsidentificerende gegevens evenals een kunstmatig aangemaakt, betekenisloos, identificerend nummer, het RINPERSOON (een zogenaamd pseudoniem). Dat RINPERSOON wordt door het CBK aangemaakt. Bij het matchen worden de persoonsidentificerende gegevens altijd uit het bestand verwijderd. Een van de variabelen waarmee gematcht kan worden, is het BSN. Indien op basis van het BSN een match wordt gevonden, wordt het RINPERSOON toegevoegd. Dat de RINPERSOON het resultaat is van een match wordt weergegeven met de variabele RINPERSOONS die dan de waarde "R" heeft. Indien geen match wordt gevonden wordt het veld RINPERSOON gevuld met het versleutelde BSN-nummer uit het databestand en krijgt de variabele RINPERSOONS de waarde "S". De variabelen RINPERSOONS en RINPERSOON identificeren gezamenlijk de persoon. In gevallen waarbij een persoon aanvankelijk niet in de GBA was ingeschreven (en dus niet vertegenwoordigd was in het CKP) maar later wel (en vanaf dat moment dus wel vertegenwoordigd was in het CKP) kunnen koppelp Problemen optreden wanneer cohorten gevolgd worden in de tijd. Immers, de persoon is dan in SSB-componenten aanvankelijk vertegenwoordigd met een versleuteld BSN (en RINPERSOONS = "S") en later met een volwaardig pseudoniem (en RINPERSOONS = "R"). Daarom worden in dit bestand de RINPERSOON-nummers met RINPERSOONS="S" (versleutelde BSN-nummers) en corresponderende RINPERSOON-nummers met RINPERSOONS="R" gegeven voor de populatie die bestaat uit alle RINPERSOON-nummers met RINPERSOONS="R" die sinds 1995 zijn uitgegeven.

Datasets on persons provided to Statistics Netherlands are matched to the Central Matching File of Persons (CMFP). The CMFP is derived predominantly from the Central Population Register. It contains personal identifiers as well as an artificial, meaningless, identification key, the so-called RINPERSOON (a pseudonym). The latter is generated by Statistics Netherlands. If a record from a dataset is matched to the CMFP, the personal identifiers are removed from the dataset and replaced by the RINPERSOON. The fact that a match was found is represented with the value "R" in the field RINPERSOONS. The fields RINPERSOON and RINPERSOONS together identify a person. In case a record is not matched to the CMFP, the field RINPERSOON is filled with an encrypted social security number (BSN). This is indicated with value "S" in the field "RINPERSOONS. When a person was initially not registered in the Central Population Register (and thus not represented in the CMFP) but was

registered at a later moment (therefore represented in the CMFP from that moment on) linking problems may arise. The person may at first be represented in datasets with an encrypted BSN (and therefore RINPERSOONS = "S") and in later datasets with a full pseudonym (and therefore RINPERSOONS = "R"). For this reason, this dataset provides RINPERSOON-numbers with RINPERSOONS="S" (encrypted BSN's) as well as the corresponding RINPERSOON-numbers with RINPERSOONS="R"

Beschrijving van de populatie

Alle sinds 1995 uitgegeven RINPERSOON-nummers met RINPERSOONS = "R"

3. Bestandsopbouw en toelichting

Bestandsopbouw

Onderstaand volgt een overzicht van alle variabelen.

VolgNr	Naam	Formaat
1	RINPERSOONS	A1
2	RINPERSOON	A9
3	RINPERSOONSVTV	A1
4	RINPERSOONVTV	A9

Toelichting op de variabelen

In deze paragraaf wordt informatie over de variabelen gegeven.

RINPERSOONS

Samen met RINPERSOON is dit de persoon

Definitie

De bron waaruit een persoon identificerend nummer is afgeleid.

Toelichting bij de definitie

Dit veld bevat uitsluitend de waarde "S". Het betreft versleutelde BSN-nummers.

Codelijst

Waarde	Label
S	RINPERSOON NIET IN GBA/BRP, WEL SOFINRPROEF

RINPERSOON

Samen met RINPERSOONS is dit de persoon

Definitie

Dit nummer identificeert een natuurlijk persoon. Het is een betekenis- en dimensieloos nummer.

Toelichting bij de definitie

Dit veld bevat uitsluitend RINPERSOON-nummers waarvoor geldt:

RINPERSOONS = "S".

Het betreft dus versleutelde BSN-nummers.

RINPERSOONSVTV

Samen met RINPERSOONVTV is dit de persoon

Definitie

De bron waaruit een persoon identificerend nummer is afgeleid.

Toelichting bij de definitie

Indicator voor de oorsprong van volgtijdelijk vergelijkbaar 'Persoon-id'.

Dit veld bevat uitsluitend de waarde "R"

Codelijst

Waarde	Label
R	RINPERSOON WEL IN GBA

RINPERSOONVTV

Samen met RINPERSOONSVTV is dit de persoon

Definitie

Dit nummer identificeert een natuurlijk persoon. Het is een betekenis- en dimensieloos nummer.

Toelichting bij de definitie

Dit veld bevat uitsluitend RINPERSOON-nummers waarvoor geldt:

RINPERSOONS = "R". Het betreft dus personen die in de GBA ingeschreven zijn (of zijn geweest)

Versiegeschiedenis

<i>Bestandsnaam</i>	<i>Reden</i>
VTVPERSOONTAB2018V1	Eerste plaatsing
VTVPERSOONTAB201906V1	Eerste plaatsing