



Documentatie
Personen in Nederland met gegevens over hun
arbeidsverleden in de afgelopen 4 jaar.
(RAVTAB)

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 *Personen in Nederland met gegevens over hun arbeidsverleden in de afgelopen 4 jaar..*”

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):

De bestanden zijn beschikbaar over de perioden 2004 t/m 2017.

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

De gebruiker dient rekening te houden met het volgende:

- 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	6
Methodologie	6
Procesverloop.....	6
3. Bestandsopbouw en toelichting	7
Bestandsopbouw	7
Toelichting op de variabelen	8
RINPERSOONS	8
RINPERSOON.....	8
RECENTARBEIDSVERLEDEN	8
RAVDUURNIETGEWERKT	10
RAVDUURGWERKT	11
Versiegeschiedenis	12

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 “*Personen in Nederland met gegevens over hun arbeidsverleden in de afgelopen 4 jaar.*”.

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

Dit bestand geeft inzicht in het recente arbeidsverleden van personen behorende tot de Nederlandse bevolking.

Beschrijving van de populatie

De populatie van het bestand bestaat uit alle personen met RINPERSOONS='R' die in de verslagmaand voorkomen. De peildatum voor het bestand is 31 december van het verslagjaar. Op deze datum is vastgesteld of de persoon deel uitmaakt van de Nederlandse bevolking. Zo niet dan behoort een persoon niet tot populatie.

Methodologie

De volgende bestanden zijn de bronnen van de RAVTAB:

[SECMBUS](#)

[GBAADRESBUS](#)

Voor informatie over de samenstelling van deze bestanden wordt verwezen naar de omschrijvingen van deze bestanden in het SSB.

Procesverloop

Per maand wordt op de laatste dag van de maand vastgesteld of een persoon woonachtig in Nederland en zo ja of deze persoon werkzaam is. Een persoon woonachtig in Nederland als KOPPELGBAADRESOBJECTJJJBUSVV = '1' Een persoon is werkzaam als XKOPPELWERKNSECM of XKOPPELDGASECM of XKOPPELZELFSTSECM of XKOPPELOVACTIEFSECM of XKOPPELMEEWERKENDSECM = '1'

3. Bestandsopbouw en toelichting

Bestandsopbouw

Onderstaand volgt een overzicht van alle variabelen.

VolgNr	Naam	Formaat
1	RINPERSOONS	A1
2	RINPERSOON	A9
3	RECENTARBEIDSVERLEDEN	A2
4	RAVDUURNIETGEWERKT	A1
5	RAVDUURGEWERKT	A1

Toelichting op de variabelen

In deze paragraaf wordt informatie over de variabelen gegeven.

RINPERSOONS

Samen met RINPERSOON identificeert dit nummer de persoon

Definitie

De bron waaruit een persoon identificerend nummer is afgeleid.

Toelichting bij de definitie

In de meeste gevallen is de bron van de persoon-id de Gemeentelijke Basisadministratie Persoonsgegevens (GBA).

Codelijst

Waarde	Label
R	RINPERSOON WEL IN GBA

RINPERSOON

Samen met RINPERSOONS identificeert dit nummer de persoon

Definitie

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

Toelichting bij de definitie

In de meeste gevallen gaat het om een omzetting van het A-nummer uit de Gemeentelijke Basisadministratie Persoonsgegevens (GBA). Omdat het A-nummer zeer identificerend is, wordt het voor toepassingen binnen het CBS (waaronder het uniek houden van aan personen gerelateerde informatie en het koppelen van verschillende registraties) vervangen door het RinPersoon. Rin staat voor Record identification number. Door de aan een RINPERSOON gekoppelde data in voldoende mate te verwijderen of te hercoderen, is het feitelijk onmogelijk om een RinPersoon aan een specifiek persoon toe te rekenen. De omzetting van een A-nummer naar een RinPersoon geschiedt door het CBS.

Toelichting bij het gebruik

Samen met de indicator voor de oorsprong van persoon-id identificeert dit nummer een uniek natuurlijk persoon.

RECENTARBEIDSVERLEDEN

Het aantal maanden met betaald werk in de afgelopen vier jaar gemeten in december van het laatste jaar.

Definitie

De arbeidsduur van betaald werk van een persoon.

Toelichting bij de definitie

Voor personen wordt per maand vastgesteld of men heeft gewerkt en behoort GBA-populatie. In de indeling naar duur van het werk wordt personen met 47-48 maanden werk als voortdurende werkzaam gezien. De ene maand zonder werk is meestal een vrijwillige vakantie tussen twee banen. Mocht de ene maand niet-vrijwillige zijn, dan bewijst het feit dat deze periode maar een maand duurde dat de wensen en competenties van persoon goed

aansluiten bij vraag en aanbod op de arbeidsmarkt. Voor het meetellen van 47 maanden bij 48 maanden is de reden dat spraken van nagenoeg aaneengesloten werken. Om deze reden worden personen die precies in de laatste (de meeste recent) maand niet werken niet ingedeeld bij voortdurend werkzaam. Voor deze personen is immers niet bekend of men een maand later weer werk heeft. Deze personen worden daarom ingedeeld bij categorie meer dan 3 jaar werkzaam in de afgelopen 4 jaar maar niet voortdurend werkzaam. Met behulp van de componenten SECM is vastgesteld of een persoon werkzaam was in de verslagmaand. Vervolgens is voor de 47 daaraan voorafgaande vastgesteld maanden was gesteld of hij/zij werkzaam was en aan het eind van de maand behoorde tot GBA-populatie. Personen worden vervolgens ingedeeld op basis aantal maanden met betaald werk. Personen met werk in de verslagmaand en minimaal 46 van de 47 peilingen ervoor, gelden als voortdurend werkzaam. Voor de rest worden personen ingedeeld op basis van het aantal maanden werk. Voor een deel van de onderzoek populatie geldt dat hij/zij niet alle 48 maanden werd waargenomen. Voor deze populatie is de indeling in voortdurend, gedeeltelijk, en nooit werkzaam gedaan op basis van het aandeel in de waargenomen maanden. Personen die 48 maanden behoorde tot GBA worden onderverdeeld in:

1. Voortdurend werkzaam (als werkzaam in laatste maand een minimaal 46 van 47 maanden daarvoor)
2. Meer dan 3 jaar werkzaam maar niet voortdurend in afgelopen 4 jaar
3. Meer dan 2 jaar werkzaam in afgelopen 4 jaar
4. Meer dan 1 jaar werkzaam in afgelopen 4 jaar
5. Minimaal 1 maand tot en met maximaal 1 jaar werkzaam in afgelopen 4 jaar
6. Niet werkzaam in afgelopen 4 jaar Personen die minder dan 48 maanden behoorden tot het GBA worden onderverdeeld in:
 7. Voortdurend werkzaam als werkzaam in laatste (=verslag) maand en minimaal 96% van de waargenomen maanden; concreet betekend dit dat personen met minder dan 25 waarnemingen alleen vallen in deze categorie als hij/zij alle waargenomen maanden werkt. Voor personen met 25-47 waargenomen maanden mag de persoon maximaal 1 maand niet werken om nog te vallen voortdurend werkzaam.
 8. Meer dan 3/4 van de waargenomen periodes werkzaam (maar niet voortdurend)
 9. Meer dan 2/4 van de waargenomen periodes werkzaam (maar niet voortdurend)
 10. Meer dan 1/4 van de waargenomen periodes werkzaam (maar niet voortdurend)
 11. Minimaal 1 maand tm maximaal een 1/4 van de waargenomen periodes werkzaam
 12. Niet werkzaam in de waargenomen periodes

Codelijst

Waarde	Label
--	Onbekend
01	Voortdurend werkzaam
02	Meer dan 3 jaar werkzaam
03	Meer dan 2 jaar werkzaam
04	Meer dan 1 jaar werkzaam
05	1 maand tm maximaal 1 jaar werkzaam

06	Voortdurend niet werkzaam werk
07	>=96% vd waargenomen peil. werkzaam
08	>3/4 tot 96% vd waargen.peil.werkz.
09	>1/2 tm 3/4 vd waargen.peil.werkz.
10	>1/4 tm 1/2 vd waargen.peil.werkz.
11	1 tm 1/4 vd waargen.peil.werkzaam
12	0 van de waargen.peilingen werkzaam
13	niet doelpopulatie

RAVDUURNIETGEWERKT

Maand waarin voor het laatste werd gewerkt in afgelopen 4 jaar, gemeten vanaf het peilmoment

Definitie

Het aantal maanden geleden dat een persoon werk had.

Toelichting bij de definitie

Met behulp van de component SECM is vastgesteld of een persoon werkzaam is in een specifieke maand. Voor alle personen is vastgesteld in welke maand de persoon voor het eerst werkzaam is teruggerekend vanaf de verslagmaand tot maximaal 48 maanden terug. Is men op in de verslagmaand werkzaam dan is dus geen sprake van een periode zonder werk. Maximaal kan een persoon 4 jaar zonder werk zitten.

1. 0 maand niet gewerkt (=werkzaam op peilmoment)
2. 1 maand niet gewerkt
3. 2 maanden niet gewerkt
4. 3 tm 5 maanden niet gewerkt
5. 6 tm 11 maanden niet gewerkt
6. Minimaal 1 jaar niet gewerkt
7. Minimaal 2 jaar niet gewerkt
8. Minimaal 3 jaar niet gewerkt
9. Minimaal 4 jaar niet gewerkt

Codelijst

Waarde	Label
-	Onbekend
1	0 maand
2	1 maand
3	2 maanden
4	3 tm 5 maanden
5	6 tm 11 maanden
6	Minimaal 1 jaar
7	Minimaal 2 jaar
8	Minimaal 3 jaar
9	Minimaal 4 jaar
0	Behoort niet GBA-bevolking peilm.

RAVDUURGEWERKT

Lengte van de periode onafgebroken werkzaam voorafgaande aan het verslagmoment

Definitie

De tijdsduur dat een persoon werkzaam is.

Toelichting bij de definitie

Met behulp van de component SECM is vastgesteld of een persoon werkzaam is in een specifieke maand. Voor alle personen is vastgesteld in welke maand de persoon voor het eerst niet meer werkzaam is teruggerekend vanaf de verslagmaand tot maximaal 48 maanden terug. Voor de periode van onafgebroken werkzaam geldt ook een onderbreking van maximaal één maand (de maand voorafgaande aan eerste maand zonder werk de persoon niet werkzaam is). Anders wordt de periode bepaald tot de volgende maand zonder werk tot maximum van 48 maanden. Maximaal kan een persoon 4 jaar onafgebroken werk zitten.

1. 0 maanden werkzaam (=Persoon is niet werkzaam op peilmoment)
2. 1 maand werkzaam
3. 2 maanden werkzaam
4. 3 tm 5 maanden werkzaam
5. 6 tm 11 maanden werkzaam
6. Tenminste 1 jaar werkzaam
7. Tenminste 2 jaar werkzaam
8. Tenminste 3 jaar werkzaam
9. Tenminste 4 jaar werkzaam

Codelijst

Waarde	Label
-	Onbekend
1	0 maanden werkzaam
2	1 maand werkzaam
3	2 maanden werkzaam
4	3 tm 5 maanden werkzaam
5	6 tm 11 werkzaam
6	Tenminste 1 jaar werkzaam
7	Tenminste 2 jaar werkzaam
8	Tenminste 3 jaar werkzaam
9	Tenminste 4 jaar werkzaam
0	Behoort niet GBA-bevolking peilm.

Versiegeschiedenis

<i>Bestandsnaam</i>	<i>Reden</i>
111208 RAVTAB 2004 t/m 20081224V1	Eerste plaatsing
130531 RAVTAB 2004 t/m 2008V2	Vervangt 2004 t/m 20081224V1
130531 RAVTAB 2009 t/m 2010V1	Eerste plaatsing
140219 RAVTAB 2011V1	Eerste plaatsing
RAVTAB 2004 t/m 2008V3	wijziging van afleiding van overig arbeid
RAVTAB 2009 t/m 2011V2	wijziging van afleiding van overig arbeid
RAVTAB 2012 t/m 2013V1	Eerste plaatsing
RAVTAB 2013V2	Definitief, vervangt 2013V1
RAVTAB 2014V1	Eerste plaatsing
RAV2004 t/m 2008TABV4	Toevoeging meewerkende gezinsleden
RAV2009 t/m 2011TABV3	Toevoeging meewerkende gezinsleden
RAV2012TABV2	Toevoeging meewerkende gezinsleden
RAV2013TABV3	Toevoeging meewerkende gezinsleden
RAV2014TABV2	Toevoeging meewerkende gezinsleden
RAV2015TABV1	Eerste plaatsing
RAV2015TABV2	Definitief, vervangt 2015V1
RAV2016TABV1	Eerste plaatsing
RAVTAB 2005 t/m 2008V5	Verandering zelfstandigen
RAVTAB 2009 t/m 2011V4, RAV2012V3, RAVTAB2013V4 en RAVTAB2014V3	Toevoeging van personen werkzaam int. instellingen Hierdoor meer werkzame personen.
RAV2015TABV3	Werkzaam int. Instellingen toegevoegd
RAV2016TABV2	Definitieve versie
RAV2017TABV1	Eerste plaatsing