



**Centraal Bureau
voor de Statistiek**

Microdataservices

**Documentatie
Personen met een Algemene Ouderdomswet
(AOW)-uitkering
(MICAOWPERSOONBUS)**

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 met een Algemene Ouderdomswet (AOW)-uitkering*.”

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):

MICAOWPERSOON1999BUSV1 t/m MICAOWPERSOON2015BUSV1;

MICAOWPERSOON2016BUSV1.

In de [Versiegeschiedenis](#) wordt een chronologisch overzicht gegeven over dit onderwerp.

De gebruiker dient rekening te houden met het volgende:

- Deze bestanden zijn de micro-geïntegreerde versies van de [AOWPERSOONBUS](#).
 - De micro-geïntegreerde versies heeft tot doel consistentie te bewerkstelligen tussen bronnen en binnen een bron (longitudinale consistentie). Daartoe worden databestanden met elkaar geconfronteerd en worden conflicterende gegevens gecorrigeerd. In feite deelt micro-integratie het SSB op in twee delen: het actuele SSB en het micro-geïntegreerde SSB. Aangezien micro-integratie tijd kost, en bovendien pas kan starten als de traagste bron beschikbaar is, zijn deze gegevens minder actueel. Het micro-geïntegreerde SSB wordt vooral gebruikt voor de virtuele volkstelling en voor longitudinaal onderzoek.
 - 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
Tot en met 2005 geldt	6
Vanaf 2006 geldt.....	7
3. Bestandsopbouw en toelichting	10
Bestandsopbouw	10
Toelichting op de variabelen	11
RINPERSOONS	11
RINPERSOON.....	11
MICAANVAOWPERSOON	11
MICEINDAOWPERSOON	12
MICAOW	12
MICAANVANGAOW	12
Versiegeschiedenis	13

1. Inleiding

Het team Microdataservices 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 met een Algemene Ouderdomswet (AOW)-uitkering*”.

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:

Gebruikte methodologie MICAOWPERSOONBUS

2. Toelichting op de inhoud van de bestanden

Onderwerp microdatabestand(en)

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

Beschrijving

Bevat alle personen die in een bepaald jaar een uitkering op grond van de Algemene ouderdomswet (AOW) hebben ontvangen (inclusief nabetalings). Van deze personen is door middel van een tijdsleutel aangegeven op welke dagen in het jaar de persoon een uitkering had met de aanvangsdatum daarvan.

Beschrijving van de populatie

Alle personen die in een bepaald jaar een uitkering op grond van de Algemene ouderdomswet (AOW) hebben ontvangen (inclusief nabetalings).

Methodologie

Algemeen:

Doordat eerst de jaren vanaf 2006 zijn gereviseerd en daarna de jaren 1999 t/m 2005, is de aansluiting tussen 2005 en 2006 niet helemaal consistent. Dit betreft vooral aanvangsdatums. Als aanvangsdatums door de revisie zijn veranderd in 2005, is het in sommige gevallen mogelijk dat de aanvangsdatums in 2006 hier niet mee overeenkomen; de aanvangsdatums liggen in 2006 dan later in de tijd.

Tot en met 2005 geldt

In de V2 bestanden zijn de omgevormde bestanden van V1 (gebaseerd op de oude SSB-eindbestanden) gereviseerd. Daarbij zijn de volgende revisie-acties uitgevoerd:

- Bekende aanvangsdata vanuit de polisgegevens van 2006 teruggelegd in eerdere jaren; op basis hiervan zo mogelijk ook personen bijgeschat voor eerdere jaren.
- S-records zo mogelijk in R-records omgezet.
- Aansluitende records met dezelfde gegevens samengenomen.
- Uitkeringen gestopt bij overlijden. Als een persoon al was overleden voor het verslagjaar, dan wordt het bedrag wel opgenomen in de bedragenbestand met een aantal kalenderdagen van 0; het moet dan gezien worden als een nabetaling.
- Uitkeringen van personen die aan het einde van het jaar nog geen 65 waren zijn verwijderd en opgenomen in de restgroep van de overige uitkeringen (RESTOVUITK).
- Als men aan het begin van het jaar 65 was, maar de aanvangdatum was van voor de 65ste verjaardag, dan is de aanvangsdatum op de eerste van de maand van de 65ste verjaardag gezet.
- Als men al 65 was en men ontving eerder al AOW en men was nog niet overleden, dan de uitkering doorgetrokken.
- Voor 1999 en 2000: personen bijgeschat die al 65 waren, in 2006 waren overleden en op 1-1-2001 een AOW uitkering hadden (er bleken namelijk structureel personen te missen in 1999 en 2000).

- Voor bijgeschatte personen is het bijbehorende fiscale bedrag geschat op basis van het bekende bedrag in de periode van waaruit bijgeschat wordt, rekening houdend met het aantal kalenderdagen en vermenigvuldigd met een inflatiecorrectiefactor. Het bedrag voor loonheffing voor deze personen is op 0 gezet.

De gegevens van de AOW zijn vanaf verslagjaar 1999 tot en met 2005 uitsluitend afkomstig uit de Fibase, een fiscale database van de Belastingdienst met daarin gegevens over dienstverbanden en uitkeringen die vallen onder de voorheffing loonbelasting. Binnen het SSB is gebruik gemaakt van de Fibase vanaf 1999. Daarom ligt de aanvangsdatum van veel AOW-uitkeringen in deze component op 1-1-1999; door de revisie-acties konden vaak toch eerdere aanvangsdata toegevoegd worden, waardoor nu ook aanvangsdata van voor 1999 voorkomen. Maar er is nog altijd een grote groep met aanvangsdatum 1-1-1999, van wie in werkelijkheid de AOW eerder gestart zal zijn. Dit zullen personen zijn die in 2006 geen AOW meer ontvingen.

Voor het bepalen van een uitkering is het betalingsconcept toegepast. In dit concept telt een uitkering mee als er daadwerkelijk betalingen hebben plaatsgevonden. In dit geval zijn het betalingen volgens de Fibase/Polisadministratie. In tegenstelling tot uitkeringen in de uitkeringsbestanden van het UWV en de gemeenten, is het bij uitkeringen in de Fibase/Polisadministratie niet mogelijk om onderscheid te maken tussen reguliere betalingen en nabetalings.

Zie voor de beschrijving van het betalingsconcept ook:

Arts, C.H. en Hoogteijling, E.M.J. (2002), Het Sociaal Statistisch Bestand 1998 en 1999. In: Sociaal-economische Maandstatistiek, december 2002, blz. 13-21

Om consistentie te bevorderen worden er longitudinale correcties uitgevoerd op de aanvangs- en beëindigingsdatum van de uitkeringen en pensioenen. Ook wordt er gecorrigeerd voor de datum van overlijden.

Vanaf 2006 geldt

De gegevens vanaf 2006 zijn gebaseerd op informatie uit de Polisadministratie (de zogenaamde rustpunt-2-bestanden). Deze rustpunt-2-bestanden zijn maandbestanden en kunnen worden gezien als ruwe data. Om tot de component AOW te komen, zijn een aantal acties uitgevoerd. Dit betreft zowel een aantal 'reguliere' acties (vanaf 2006) als een aantal specifieke 'revisie' acties (2006 t/m 2009). De belangrijkste van deze acties worden hieronder beschreven.

Uit de rustpunt-2-bestanden van de Polisadministratie zijn de AOW-uitkeringen geselecteerd mbv `SOORTINKOMEN=22` (de variabele `SOORTINKOMEN` wordt `SRTIV` genoemd in de rustpunt-2-bestanden). De maandbestanden zijn gecumuleerd, gecorrigeerd (denk aan zaken als het verwijderen van dubbele records) en de variabelen gestandaardiseerd.

Er wordt vanuit gegaan dat iedereen pas vanaf zijn 65e recht heeft op een AOW-uitkering en deze ook (bijna) altijd aan zal vragen. Voor personen bij wie de uitkering pas na de 65e verjaardag is gestart, zijn de aanvang en de begingeldigheid daarom op de 65e verjaardag gezet wanneer de persoon in het verslagjaar 65 werd. Voor personen die al voor het

verslagjaar 65 waren, is de begingeldigheid op 1 januari van het verslagjaar gezet en de aanvang op de 65e verjaardag (als die eerst voor de 65ste verjaardag lag). Van personen waar geen geboortedatum van bekend is, is aangenomen dat zij wel 65 waren in de periode dat zij een AOW-uitkering ontvingen.

Wanneer een persoon een periode een uitkering ontving, dan een tijdje niet en daarna weer wel, dan is de uitkering in de tussenliggende periode doorgetrokken. Dit is ook over de (kalender)jaargrens heen gedaan in de gereviseerde jaren. Vanaf 2010 wordt dit alleen binnen het lopende jaar gedaan.

Voor wat betreft uitkeringen die voor een deel of in zijn geheel voor de 65e verjaardag van een persoon hebben plaatsgevonden, zijn drie opties mogelijk:

1. Een persoon was op 1 januari van het verslagjaar wel 65, maar bij de aanvang van de uitkering nog niet. In deze situatie is de aanvang op de 65e verjaardag gezet
2. Een persoon wordt 65 in het verslagjaar, maar heeft in het betreffende jaar al wel een uitkering ontvangen in één of meerdere maanden voor dat hij 65 werd. In deze situatie is er niets aangepast, omdat de uitkering anders opgesplitst zou moeten worden.
3. Een persoon was op 31 december van het verslagjaar nog geen 65. Er wordt vanuit gegaan dat het niet om een AOW-uitkering gaat. Het is niet mogelijk om voor je 65e een AOW-uitkering te ontvangen en omdat de GBA in deze situatie leidend is, worden deze uitkeringen opgenomen bij de overige uitkeringen. Dit geldt ook voor de betalingen die plaatsvinden in een kalenderjaar voor het kalenderjaar dat de persoon 65 wordt.

Wanneer een persoon in het verslagjaar is overleden, is de eindgeldigheid op de datum van overlijden gezet. Uitkeringen die in zijn geheel na het overlijden van een persoon hebben plaatsgevonden, worden gezien als nabetalings. Dit geldt ook voor betalingen die in een kalenderjaar zijn gedaan en de persoon blijkt al in het kalenderjaar daarvoor overleden. Personen die een nabetaling hebben ontvangen, komen niet voor in AOWPERSOONJJJJBUSVV, maar wel in AOWJAARBEDRAGJJJTABVV. Daarom is het aantal records in beide componenten ook niet gelijk. Nabetalings zijn te herkennen aan het aantal kalenderdagen. Het aantal kalenderdagen van deze records is namelijk nul. In 2006 t/m 2009 zijn personen met AOW die in het verslagjaar zijn overleden en waarvan de uitkering in zijn geheel na het overlijden blijkt plaats te vinden terecht verwijderd uit AOWPERSOON, maar onterecht niet als nabetaling in AOWJAARBEDRAG opgenomen. Het gaat om hele kleine aantallen (2 in 2006/2007/2009, 1 in 2008), dus verwaarloosbaar.

Uitkeringen die voor het eind van het jaar stopten, maar waarvan de persoon aan het eind van het jaar nog niet was overleden, maar nog wel in de GBA stond ingeschreven, zijn doorgetrokken tot het einde van het verslagjaar. Ook dit is over de (kalender)jaargrens heen gedaan. Personen die in T geen AOW-uitkering ontvingen, maar in T-1 wel, op 31 december van T nog niet waren overleden en op dat moment wel in de GBA stonden ingeschreven, zijn in T voor het gehele jaar opgevoerd.

Wanneer het fiscale jaarbedrag nul of lager is, wordt deze persoon niet opgenomen in zowel AOWPERSOONJJJJBUSVV als AOWJAARBEDRAGJJJJTABVV. Dit sluit aan bij het betalingsconcept (zoals dat ook voor de jaren voor 2006 is toegepast, zie hierboven).

De aanvang van de uitkering is longitudinaal consistent gemaakt voor de jaren 2006-2009. Er zijn echter 59 personen voor wie de aanvang niet consistent is voor deze jaren. Dit zijn personen die bijvoorbeeld in T wel voorkomen, in T+1 niet en in T+2 weer wel. Deze personen zijn in T+1 niet bijgeschat van uit T, omdat ze in T+1 niet tot de GBA-bevolking behoorden. Ze zijn ook niet bijgeschat vanuit T+2 naar T+1, omdat hun aanvangaow in T+2 in T+2 lag. Er is voor gekozen om dit zo te laten, omdat het erg lastig is om deze correcties door te voeren en het slechts om 59 personen gaat.

In 2010 is de aanvang consistent gemaakt met 2009. Hierdoor zijn vrijwel alle records consistent. Er kan een enkele uitzondering zijn (in 2010 2 keer) wanneer een record in 2010 voorkomt met een aanvang voor 2009, maar in 2009 zelf niet voorkomt.

De aanvang van de uitkering is ook longitudinaal consistent gemaakt tussen 2005 en 2006 (aanvang uit 2005 is overgenomen als deze voor die uit 2006 lag en de persoon op dat moment minimaal 65 jaar was).

Een revisie actie voor 2006 t/m 2009: er is met maximaal tien voorgaande jaren gekoppeld om personen die in die jaren ontbreken toe te kunnen voegen. Dit is gedaan op basis van de aanvangsdatum van een uitkering. Wanneer een persoon in T een uitkering ontving waarvan de aanvangsdatum in T-3 lag, maar deze persoon kwam niet voor in T-1, T-2 en/of T-3, dan is de persoon toegevoegd aan de jaren waarin hij niet voorkwam, maar volgens zijn aanvangsdatum wel voor had moeten komen.

Nog een revisie actie voor 2006 t/m 2009: er zijn personen die bij het verrinnen van de rustpunt-2-bestanden een RINPERSOONS=S hebben gekregen, maar die op een later moment wel zijn ingeschreven in de GBA en dus een RINPERSOONS=R hebben gekregen. Om deze personen toch longitudinaal te kunnen volgen, is tijdens de revisie de RINPERSOON/RINPERSOONS van deze personen omgezet (van S naar R).

Sinds 2013 ligt de AOW-leeftijd niet meer op 65 jaar. Hier wordt rekening mee gehouden bij het bepalen van de aanvangsdatum van de AOW-uitkering.

3. Bestandsopbouw en toelichting

Bestandsopbouw

Onderstaand volgt een overzicht van alle variabelen.

VolgNr	Naam	Formaat
1	RINPERSOONS	A1
2	RINPERSOON	A9
3	MICAANVAOWPERSOON	A8
4	MICEINDAOWPERSOON	A8
5	MICAOW	A1
6	MICAANVANGAOW	A8

Toelichting op de variabelen

In deze paragraaf wordt informatie over de variabelen gegeven.

RINPERSOONS

Definitie

Samen met het persoon-id identificeert deze code een natuurlijk persoon. De code geeft aan uit welke bron (registratie) het persoon-id is afgeleid.

Toelichting bij de definitie

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

Toelichting bij het gebruik

Samen met RINPERSOON identificeert dit nummer de persoon.

Codelijst

Waarde	Label
R	RINPERSOON WEL IN GBA
S	RINPERSOON NIET IN GBA, WEL SOFINRPROEF

RINPERSOON

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 RINPERSOONS identificeert dit nummer de persoon.

MICAANVAOWPERSOON

Datum vanaf welke de waarden van de variabelen geldig zijn.

Definitie

Begindatum van de periode waarin de waarden van de variabelen geldig zijn.

MICEINDAOWPERSOON

Datum tot welke de waarden van de variabelen geldig zijn.

Definitie

Einddatum van de periode waarin de waarden van de variabelen geldig zijn.

MICAOW

Ontvangt wel/geen AOW-uitkering.

Definitie

Een persoon geniet een uitkering krachtens de regeling Algemene ouderdomswet (AOW).

Toelichting bij de definitie

Het bestand bevat alleen personen mét een Algemene ouderdomswet (AOW)-uitkering. Hoe bepaald wordt of een persoon een AOW-uitkering heeft staat beschreven in de omschrijving van de AOWPERSOONJJJBUSVV. Alle personen in het bestand hebben de score '1'.

Codelijst

Waarde	Label
0	Geen uitkering krachtens de Algemene Ouderdomswet (AOW)
1	Uitkering krachtens de Algemene Ouderdomswet (AOW)

MICAANVANGAOW

Begindatum AOW-uitkering.

Definitie

De datum van aanvang van de Algemene ouderdomswet (AOW)-uitkering van een persoon.

Toelichting bij de definitie

De datum van aanvang van de Algemene ouderdomswet (AOW)-uitkering van een persoon wordt bepaald aan de hand van de periodes dat de persoon een uitkering ontvangt. De aanvangdatum is de datum waarop de eerste uitkeringsperiode begint en zolang de uitkeringsperiodes aansluitend zijn verandert de aanvangdatum niet (ook over de jaren heen). Pas wanneer er een onderbreking is van de uitkering en de uitkering meer dan één dag later weer begint, verandert de aanvangdatum. Die wordt dan gelijk aan de datum waarop de uitkering opnieuw is begonnen.

Versiegeschiedenis

<i>Bestandsnaam</i>	<i>Reden</i>
MICAOWPERSOON1999BUSV1 t/m 2015BUSV1	Eerste plaatsing
MICAOWPERSOON2016BUSV1	Eerste plaatsing