Centraal Bureau
voor de Statistiek

Microdata Services

Documentatie
Kenmerken van AOW-aanspraken
(AOWATAB)

Datum: 8 oktober 2026

Bronvermelding

Bij publicaties over onderzoek geheel of gedeeltelijk gebaseerd op microdata van het CBS wordt als bronvermelding gebruikt:

“Resultaten gebaseerd op eigen berekeningen [*naam onderzoeksinstelling, c.q. opdrachtgever*] in projectnummer [*XXXX*] op basis van niet-openbare microdata van het Centraal Bureau voor de Statistiek.”

Indien behoefte bestaat te verantwoorden dat de gebruikte onderzoeksdata niet zonder meer toegankelijk zijn bijvoorbeeld voor replicatie van het onderzoek kan daaraan worden toegevoegd:

“Deze microdata zijn onder voorwaarden voor statistisch en wetenschappelijk onderzoek toegankelijk. Voor nadere informatie Microdata: Zelf onderzoek doen | CBS.”

English version

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

“Under certain conditions, these microdata are accessible for statistical and scientific research. For further information: Microdata: Conducting your own research | CBS.”

Beschikbare bestand(en):

De bestanden zijn beschikbaar over de perioden 2015 t/m 2025.

In de Versiegeschiedenis ziet u een overzicht van de beschikbare bestanden.

De gebruiker dient rekening te houden met het volgende:

- Reden versie 2020V3 en 2021V2: de component is opnieuw afgeleid.
- Reden versie 2015V2 t/m 2020V2: de variabele AowaDeelnemerstatus had in de bestanden niet de codes zoals aangegeven in de codelijst. In de codelijst staat vermeld code 0 (niet-actief) en code 1 (actief). In de bestanden van 2015 t/m 2020 stond code 1 (niet-actief) en code 2 (actief). Dit is gecorrigeerd in versie V2.
- Is opvolger van AOW-AANSPRAKEN_TOTAAL
- Voor de persoonskenmerken en/of achtergronden dient u de beschikbare 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
Bijlagen 7

3. Bestandsopbouw en toelichting *8*

Bestandsopbouw **8**

Toelichting op de variabelen **9**

RINPersoonS 9
RINPersoon 9
AowaTotaleOpgebouwdeDuurDagen 9
AowaCorrectieDuurDagen 10
AowaTotaleOpgebouwdeDuurJaren 10
AowaMaximaleOpbouwJaren 10
AowaDeelnemerstatus 10
AowaOpbouwPercentage 11

Versiegeschiedenis **12**

1. Inleiding

Het team Microdata Services van het CBS stelt, onder bepaalde voorwaarden, niet–openbare microdata (gepseudonimiseerde data op persoons-, bedrijfs- en adresniveau) toegankelijk voor statistisch en wetenschappelijk onderzoek. Dit rapport beschrijft de inhoud en structuur van "*Kenmerken van AOW-aanspraken*".

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

Algemene Ouderdomswet (AOW) is een basispensioen van de Rijksoverheid die wordt uitgevoerd door de Sociale Verzekeringsbank (SVB). De AOW wordt opgebouwd in de vijftig jaren voorafgaand aan de AOW-leeftijd. Ieder jaar dat een persoon in Nederland gewoond heeft, wordt er 2% van het AOW-bedrag opgebouwd. De AOW-leeftijd is afhankelijk van de geboortedatum. Deze component geeft inzicht in het aantal verzekerde jaren en het opbouwpercentage voor de AOW van personen in de opbouwfase voor het AOW-pensioen aan het eind van het verslagjaar. Het aantal verzekerde jaren van een persoon wordt bepaald door de periode dat hij of zij verzekerd was gedurende de vijftig voorafgaande jaren aan de AOW-leeftijd, gecorrigeerd met de uitzonderingen zoals aangegeven door de SVB. Het aantal verzekerde jaren is met name afhankelijk of de persoon in of buiten Nederland woont. Het opbouwpercentage is het aantal verzekerde jaren van een persoon dat opgebouwd is, afgezet tegen de maximaal mogelijke jaren opbouw aan het einde van het verslagjaar.

Beschrijving van de populatie

In de basis is de populatie iedereen die in Nederland woont of gewoond heeft. Ook personen die niet in Nederland wonen, maar in Nederland in een dienstbetrekking arbeid verrichten waarover loonbelasting wordt betaald, zijn ook verzekerd. Er zijn een aantal uitzonderingen op individueel niveau die het opbouwpercentage voor de betreffende persoon verhogen of verlagen. Deze uitzonderingen worden in een bestand door het SVB aangeleverd en zijn middels een code opgenomen in de variabele'Groepskenmerk' in het overige rustpuntbestand AOWAJJJJBASISVV van de AOW-aanspraken. In deze component is het saldo van deze correcties opgenomen in de variabele 'AowaCorrectieDuurDagen'.

Methodologie

De opbouw van AOW aanspraken wordt afgeleid uit Stelsel van Sociaal-statistische Bestanden (SSB) componenten met adresgegevens, migratiegegevens en geboortedatum. Zijnde: - VRLGBAADRESOBJECTBUS - VRLGBAPERSOONTAB - NIETGBAPERSOONTAB - VRLGBAMIGRATIEBUS - GBABURGERLIJKESTAAT - LANDAKTUEELREF (Refboek) - VRLGBAOVERLIJDENTAB De correctie op de opbouw volgt uit gegevens geleverd door het SVB. De gegevens in het SVB correctiebestand zijn op registratiebasis. De berichtgever doet jaarlijks een integrale opgave van de correcties op de populatie. Daardoor is geen bijschatting of ophoging nodig.

Procesverloop

De berekening van de opbouw volgt uit bestanden. Tot 1 januari 1995 zijn daarvoor migratiegegevens gebruikt, vanaf 1 januari 1995 zijn adresgegevens gebruikt. De correcties op de opbouw. De gegevens zijn gebaseerd op een jaarlijkse opgave door de Sociale

Verzekeringsbank (SVB). Deze correcties worden gekoppeld aan het bestand met de berekeningen van de opbouw van de aanspraak. De opbouw en correcties qua duur zijn in dagen. Na het corrigeren wordt de opbouw in jaren, de maximale opbouw en percentage opbouw berekend. Tevens wordt de deelnemerstatus bepaald aan de hand van voorkomen in de Basisregistratie Personen (BRP) of het correctiebestand SVB op de peildatum ultimo verslagjaar.

Bijlagen

variabelenwaardenAOWATAB.xlsx

3. Bestandsopbouw en toelichting

Bestandsopbouw

Onderstaand volgt een overzicht van alle variabelen.

VolgNr	Naam	Formaat
1	RINPersoonS	A1
2	RINPersoon	A9
3	AowaTotaleOpgebouwdeDuurDagen	F9
4	AowaCorrectieDuurDagen	F9
5	AowaTotaleOpgebouwdeDuurJaren	A10
6	AowaMaximaleOpbouwJaren	A10
7	AowaDeelnemerstatus	A1
8	AowaOpbouwPercentage	A10

Toelichting op de variabelen

In deze paragraaf wordt informatie over de variabelen gegeven.

Algemene toelichting

De landcodes met omschrijvingen zijn *v*oor Remote Access en On-site gebruikers te vinden in K:\Utilities\Code_Listings\SSBreferentiebestanden\landaktueelrefvv.sav met een Toelichting LANDAKTUEELREF.pdf

RINPersoonS

Samen met RINPersoon identificeert dit nummer de persoon.

Definitie

De bron waaruit een persoon identificerend nummer is afgeleid.

Toelichting bij de definitie

De code geeft aan uit welke bron (registratie) het persoon-id is afgeleid. In de meeste gevallen is de bron van de persoon-id de Basisregistratie Personen (BRP).

Codelijst

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

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

Omdat het Burgerservicenummer (BSN), voorheen het Sociaal-fiscaalnummer (Sofinummer) 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 BSN naar een RINPersoon geschiedt door het CBS.

AowaTotaleOpgebouwdeDuurDagen

Totale opgebouwde duur AOW-aanspraken in dagen

Definitie

Som van de tijdsduur dat een persoon AOW (Algemene Ouderdomswet)-aanspraken heeft opgebouwd.

Toelichting bij de definitie

Het aantal dagen dat een persoon AOW-aanspraken heeft opgebouwd tot de peildatum (ultimo verslagjaar).

AowaCorrectieDuurDagen
Saldo correctie AOW-aanspraken

Definitie
Het saldo van positieve en/of negatieve correcties op de tijdsduur dat een persoon AOW(Algemene Ouderdomswet)-aanspraken heeft opgebouwd.

Toelichting bij de definitie
Het saldo van positieve en/of negatieve correcties op het aantal dagen dat een persoon AOW-aanspraken heeft opgebouwd. Jaarlijks wordt een bestand met deze correcties door de Sociale Verzekeringsbank (SVB) aan het CBS aangeleverd. Deze correcties zijn middels een code opgenomen in de variabele 'Groepskenmerk' in het basisbestand van de AOW-aanspraken. Per RINPersoon kunnen er meerdere records zijn met positieve en/of negatieve correcties zijn aangeleverd door het SVB. In deze variabele is het saldo van deze correcties opgenomen.

AowaTotaleOpgebouwdeDuurJaren
Totaal opgebouwde jaren AOW-aanspraken op peildatum

Definitie
Som van de tijdsduur dat een persoon AOW (Algemene Ouderdomswet)-aanspraken heeft opgebouwd, rekening houdend met eventuele correcties.

Toelichting bij de definitie
Het totaal aantal jaren dat een persoon AOW-aanspraken heeft opgebouwd op peildatum (ultimo verslagjaar). In deze variabele is het saldo van de correcties al verwerkt.

AowaMaximaleOpbouwJaren
Maximaal mogelijke opbouw AOW-aanspraken op peildatum in jaren

Definitie
De maximale tijdsduur dat een persoon totaal aan AOW (Algemene Ouderdomswet)-aanspraken had kunnen opbouwen op de peildatum.

Toelichting bij de definitie
Het maximaal aantal jaren dat een persoon totaal aan AOW-aanspraken had kunnen opbouwen op de peildatum (ultimo verslagjaar).

AowaDeelnemerstatus
Deelnemerstatus AOW-aanspraken

Definitie
Bouwt een persoon actief AOW(Algemene Ouderdomswet)-aanspraken op?

Toelichting bij de definitie
De status of een persoon op peildatum (ultimo verslagjaar) voorkomt in GBAADRESOBJECTBUS of in positieve zin een (opbouwende) uitzondering heeft volgens het correctiebestand van de Sociale Verzekeringsbank (SVB). Met andere woorden: 1 = Persoon bouwt AOW op. Als een persoon in de Gemeentelijke basisadministratie persoonsgegevens (GBA) (woont in NL) stond per 31 december of een positieve uitzondering

(volgens SVB-bestand) had op deze datum. 0 = Persoon bouwt geen AOW op. Als een persoon NIET in de GBA (woont niet in NL) stond per 31 december of een negatieve uitzondering (volgens SVB-bestand) had op deze datum.

Toelichting bij het gebruik
De kwaliteit van deze variabele is onbekend.

Codelijst

Waarde	Label
0	Niet Actief
1	Actief

AowaOpbouwPercentage
Percentage opbouw AOW-aanspraken

Definitie
Het aandeel van de door een persoon opbouwde Algemene Ouderdomswet (AOW)-aanspraken ten opzichte van wat een persoon maximaal aan AOW-aanspraken had kunnen opbouwen, rekening houdend met zijn of haar leeftijd.

Toelichting bij de definitie
Percentage opbouw AOW-aanspraken ten opzichte van wat maximaal op te bouwen is op peildatum (ultimo verslagjaar) op basis van de leeftijd. Het percentage in deze variabele wordt berekend door 'AowaTotaleOpgebouwdeDuurJaren' te delen door 'AowaMaximaleOpbouwJaren'.Bijvoorbeeld als een persoon vanaf de startleeftijd AOW-aanspraken heeft opgebouwd, is het AowaOpbouwPercentage 100,00%. Indien in de tussentijd (een) periode(n) geen opbouw is geweest, wordt het AowaOpbouwPercentage lager dan 100,00%.

Versiegeschiedenis

Bestandsnaam	*Reden*
AOWA2015 t/m 2021TABV1	Eerste plaatsing
AOWA2015V2 t/m 2020TABV2	Correctie variabele AowaDeelnemerstatus
AOWA2020V3	Herziene versie. De component is opnieuw afgeleid
AOWA2021V2	Herziene versie. De component is opnieuw afgeleid
AOWA2022V1	Eerste plaatsing
AOWA2023V1	Eerste plaatsing
AOWA2024V1	Eerste plaatsing
AOWA2025V1	Eerste plaatsing