

Documentatie
Gemeente, wijk en woon-werk afstand van de
standplaats van banen in december
(GEMWIJKSTPLTAB)

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 *Gemeente, wijk en woon-werk afstand van de standplaats van banen in december*.”

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 jaren 2014 t/m 2016.

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



De gebruiker dient rekening te houden met het volgende:

- Dit is de opvolger van (n)gemstplbus.
- 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
3. Bestandsopbouw en toelichting.....	8
Bestandsopbouw.....	8
Toelichting op de variabelen	9
RINPERSOONS	9
RINPERSOON.....	9
IKVID	9
GWBCODESTPL	10
AFSTANDGEM	12
AFSTANDWIJK.....	12
CODEIMPUTATIE	12
Versiegeschiedenis.....	13

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 “*Gemeente, wijk en woon-werk afstand van de standplaats van banen in december*”.

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

In dit bestand is de gemeentecode en de wijkcode opgenomen van de standplaats van alle banen in december van het verslagjaar. Dit is exclusief de banen die niet verdeeld zijn. Team Arbeid & Lonen maakt de component GEMWIJKSTPLJJJTABVV. De populatie in deze component wordt gevormd door de banen van werknemers uit de Polisadministratie, die lopen in december van een peiljaar. Deze banen worden aan de hand van verschillende bronnen regionaal verdeeld: er worden per baanrecord een gemeente- en een wijkcode van de werkstandplaats bepaald (de variabele GWBCODESTPL). De voornaamste bron om de baanrecords uit de Polisadministratie regionaal te verdelen is de statistiek 'Banen van werknemers, naar regio'. Deze statistiek geeft het aantal banen per gemeente per SBI weer. De bron hiervoor is de Regio-enquête, waarin bedrijven met meer dan één vestiging volgens het ABR, gevraagd wordt om per vestigingsgemeente aan te geven hoeveel personen daar werkzaam zijn, voor de maand december. Met de respons van berichtgevers worden de banen van werknemers in december uit de Polisadministratie verdeeld. De aantallen per vestigingsgemeente worden gebruikt als verhoudingsgetallen om de banen uit de Polis per bedrijf BEID te verdelen over vestigingsgemeenten, te aggregeren en te publiceren naar o.a. SBI-klassen. In de statistiek 'Banen van werknemers, naar regio' wordt echter niet op microniveau een werkregio toebedeeld aan elk baanrecord. De toewijzing van een werkregio op microniveau wordt gedaan om cijfers over de woon-werkafstand van banen van werknemers te kunnen berekenen en publiceren. Hierbij worden in de component GEMWIJKSTPL ook het ABR en andere hulpinformatie gebruikt om waar mogelijk binnen de gemeente ook een wijk te bepalen waar de standplaats/werklocatie ligt. De component GEMWIJKSTPL kan net als zijn voorganger, de NGEMSTPL, gebruikt worden om van baanrecords de werkgemeente weer te geven.

Beschrijving van de populatie

Banen van werknemers voorzien van een Inkomstenverhouding-id volgens UWV (IKVID) die voorkomen met een opgave in de polisadministratie in (een deel van) december van het betreffende jaar.

Methodologie

Van de populatie banen van werknemers in december worden de woongemeente en woonwijk uit de BasisRegistratie Personen (BRP) aangekoppeld. Van een persoon is uit de Polis bepaald bij welke bedrijfseenheid (BEID) iemand werkt. Vanuit de Regio-enquête is berekend hoeveel banen dat bedrijf heeft per vestigingsgemeente. De Regio-enquête geeft geen informatie over de wijk waar een bedrijf gevestigd is. Om toch meer inzicht te geven op een laag-regionaal niveau wordt gebruik gemaakt van gegevens over lokale vestigingen van

bedrijven uit het ABR. Hiertoe worden in het ABR per BEID de lokale vestigingen aangekoppeld. In de volgende paragrafen in de bijlage wordt eerst behandeld hoe de capaciteit van BEID's op gemeente- en wijkniveau wordt berekend: het aantal banen per lokale bedrijfseenheid. Daarna wordt de toewijzing van de baanrecords aan de werkgemeente en werkwijk behandeld. Daarnaast wordt de toewijzing van baanrecords van werknemers die in het buitenland wonen behandeld. Tenslotte worden de aandachtspunten bij de kwaliteit van de uitkomsten besproken. Zie verder de bijlage met de uitgebreide methode beschrijving.

3. Bestandsopbouw en toelichting

Bestandsopbouw

Onderstaand volgt een overzicht van alle variabelen.

VolgNr	Naam	Formaat
1	RINPERSOONS	A1
2	RINPERSOON	A9
3	IKVID	A32
4	GWBCODESTPL	A8
5	AFSTANDGEM	A8
6	AFSTANDWIJK	A8
7	CODEIMPUTATIE	A1

Toelichting op de variabelen

In deze paragraaf wordt informatie over de variabelen gegeven.

RINPERSOONS

Oorsprong RINPERSOON: codes 'K', 'R', en 'S' geven status van koppeling met GBA

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

Codering voor kwaliteit van omzetting van (opgegeven) Burgerservicenummer (BSN)/Sociaal-fiscaalnummer (Sofinummer) naar RINPERSOON. In dit geval zijn de bronnen van de persoon-id de Gemeentelijke Basisadministratie Persoonsgegevens (GBA) en de personen die niet ingeschreven staan in het GBA, maar wel bekend zijn in de Polisadministratie. Codes 'K', 'R', en 'S' geven de status van koppeling met GBA.

Toelichting bij het gebruik

Samen met het persoon-id RINPERSOON identificeert deze code een natuurlijk persoon.

Codelijst

Waarde	Label
A	RINPERSOON NIET IN GBA, POLISNUMMER
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 het gemeentelijk bevolkingsregister. 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 is dit een persoon.

IKVID

Door het UWV bepaalde identificatie van de inkomstenverhouding.

Definitie

Dit nummer identificeert een inkomstenverhouding volgens het Uitvoeringsinstituut Werknemersverzekeringen (UWV). Het is een betekenis- en dimensieloos nummer.

Toelichting bij de definitie

Door het Uitvoeringsinstituut Werknemersverzekeringen (UWV) bepaalde identificatie van de inkomstenverhouding, die door het CBS is versleuteld en daarmee betekenisloos is geworden. Een persoon kan meerdere inkomstenverhoudingen hebben bij hetzelfde loonheffingnummer. Binnen het SSB wordt de inkomstenverhouding-id gebruikt om banen te identificeren. In potentie kan de inkomstenverhouding-id ook gebruikt worden om uitkeringen te identificeren.

Toelichting bij het gebruik

Door het UWV wordt vanaf verslagjaar 2010 een baan met een IKVID aangeduid, die een unieke baan aangeeft. Let op, de IKVID gaat in per verslagjaar 2010. Voor de verslagjaren 2006 tot en met 2009 was BAANRUGID de identificatie van een baan, die door het CBS werd bepaald. Nu is overgegaan op de sleutel van het UWV. IKVID is NIET te koppelen aan BAANRUGID. Wel is er een koppeltabel waarin de best bijpassende BAANRUGID per IKVID staat. Het is mogelijk dat meerdere BAANRUGID's bij 1 IKVID horen. Toelichting verschil oude en nieuwe baandefinitie. Tot en met verslagjaar 2005 werd in de statistieken over werkgelegenheid en lonen een baan geïdentificeerd door de combinatie van een persoon en een bedrijf. Met de invoering in 2006 van de loonaangifte als belangrijkste bron is dit veranderd in de sleutel zoals die is gedefinieerd in de loonaangifte. In de loonaangifte bestaat de sleutel van een baan in principe uit de combinatie van Loonheffingnummer, BSN/Sofinummer en Volgnummer-inkomsten-verhouding, kortweg resp. Lhnr, SofiNr en NumIV. Deze constructie met NumIV maakt het mogelijk dat één persoon meerdere inkomstenverhoudingen heeft bij één loonheffingnummer, zowel gelijktijdig als in de tijd opeenvolgend. Dit fenomeen manifesteert zich vooral in de uitzendbranche, onderwijs- en zorgsector. Het feit dat een werknemer tegelijkertijd meerdere banen kan hebben bij hetzelfde bedrijf maakt het heel moeilijk om banen op een goede manier longitudinaal te volgen en dientengevolge een historische aanvangsdatum van een baan te bepalen. Om de longitudinale volgbaarheid van banen en de aansluiting met de baangegevens uit het verleden mogelijk te maken is besloten om, naast de hierboven genoemde nieuwe baandefinitie, ook de 'oude baandefinitie' vast te leggen. Deze is geoperationaliseerd als de combinatie van een persoon en een BEID en/of loonheffingnummer (eerste 9 posities). De oude baandefinitie is longitudinaal consistent gemaakt. Bovendien is met gebruik van deze definitie de aanvangsdatum van banen vastgesteld.

GWBCODESTPL

Gemeente-, wijk en buurtcode.

Definitie

Een gemeente-wijk-buurt identificerend nummer.

Toelichting bij de definitie

1. Conceptuele omschrijving Gemeenten in Nederland zijn onderverdeeld in wijken en buurten. Buurten vormen het laagste regionale niveau. De gemeente bepaalt zelf de indeling in wijken en buurten. Het CBS coördineert landelijk deze indeling.
2. Beschrijving van de operationalisering De GWBCODE bestaat in totaal uit 8 posities:
 - a. Gemeentecode, positie 1-4 De officiële viercijferige code van gemeenten in Nederland in een bepaald verslagjaar. Gemeenten vormen de kleinste lokale bestuursseenheid, vastgesteld door de Staten Generaal. De gemeentecode wordt door het CBS in overleg met het Ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties (BZK) vastgesteld.
 - b. Wijkcode, positie 5-6 Onderdeel van een gemeente waarin een bepaalde vorm van bodemgebruik of bebouwing overheerst. Bijvoorbeeld: industriegebied, woongebied met hoogbouw of laagbouw. Een wijk bestaat uit één of meerdere buurten.
3. Historie In het kader van de SSB-revisie in 2011 zijn de volgende wijzigingen doorgevoerd: - De naam van de variabele REGICODEJJJJ uit component ADRESSEN is veranderd in GWBCODEJJJJ. De component zelf heeft ook een andere naam gekregen: ADRESGWB. - De naam van de variabele REGICODEJJJJ uit referentieboek WIJKBURTJJJJ is veranderd in GWBCODEJJJJ. Het referentieboek zelf heeft ook een andere naam gekregen: BUURTCATJJJJ.
4. Bijzonderheden De GWBCODE is jaarafhankelijk. Ieder jaar kan als gevolg van gemeentelijke herindelingen (opheffing en nieuwvorming van gemeenten) of naamswijzigingen de gemeentecode, die onderdeel is van de GWBCODE, wijzigen. Verder zijn er jaarlijks enige gemeenten die wijzigingen in hun wijk- en buurtindeling doorvoeren, soms zonder dat er op gemeenteniveau iets verandert. Daarbij komt het voor dat de GWBCODE gelijk blijft, maar het grondgebied waarop de code betrekking heeft wijzigt. Als gevolg hiervan zijn buurten soms niet goed door de tijd heen te vergelijken. Met de component ADRESGWBTABVV kunnen cijfers wel volgtijdelijk vergelijkbaar worden gemaakt. Door de wijk- en buurtindeling van één jaar te kiezen en deze constant te houden, kunnen cijfers van verschillende jaren naar de gekozen indeling worden berekend. Soms kan van een record niet de precieze GWBCODE worden bepaald. In gevallen waarin wel de gemeentecode bekend is, maar niet de wijk- en buurtcode wordt de GWBCODE weergegeven als 'gemeentecode' + '----', bijv. 0003----. In het codeboek wordt hieraan als label de gemeentenaam gekoppeld. In gevallen waarin wel de gemeentecode en de wijkcode bekend is, maar niet de buurtcode wordt de GWBCODE weergegeven als 'gemeentecode' + 'wijkcode' + '--', bijv. 000300--. In het codeboek wordt hieraan als label de wijknaam gekoppeld. De eerste vier posities van de GWBCODEJJJJ vormen de gemeentecode, oftewel de variabele GEMJJJJ. Met behulp van de procedure 'DEELTEKST4' kan uit de GWBCODEJJJJ de variabele GEMJJJJ afgeleid worden.

Toelichting bij het gebruik

In dit component worden alleen de gemeente en wijk gebruikt. dit wordt als volgt weergegeven als 'gemeentecode' + 'wijkcode' + '--', bijv. 000300--.

AFSTANDGEM

Afstand in meters van woonplaats tot werkplaats, beide op gemeenteniveau.

Definitie

De afstand van de woonplaats tot de werkplaats.

Toelichting bij de definitie

Afstand tussen gemeenten onderling berekend over de weg.

AFSTANDWIJK

Afstand in meters van woonplaats tot werkplaats, beide op wijkniveau.

Definitie

De afstand van de woonplaats tot de werkplaats.

Toelichting bij de definitie

Afstand tussen de wijken van de gemeenten onderling berekend over de weg.

CODEIMPUTATIE

Indicatie of er sprake is van volledige imputatie van het betreffende record.

Definitie

Geeft aan of er sprake is van volledige imputatie van het betreffende record.

Toelichting bij het gebruik

De variabele CODEIMPUTATIE geeft aan of er sprake is van imputatie in het betreffende record. Zie de standaarddocumentatie van de component GEMWIJKSTPL voor de kwaliteitsaspecten van deze variabele.

Codelijst

Waarde	Label
W	Toekenning centrum wijk
M	Toekenning centrum gemeente
	Toekenning wijk

Versiegeschiedenis

<i>Bestandsnaam</i>	<i>Reden</i>
GEMWIJKSTPLTAB 2014V1	Eerste plaatsing
GEMWIJKSTPLTAB 2015V1	Eerste plaatsing
GEMWIJKSTPLTAB 2016V1	Eerste plaatsing
GEMWIJKSTPLTAB 2016V2	Aanpassing gemiddelde afstand van gemeente vlieland