



**Centraal Bureau
voor de Statistiek**

Microdataservices

Documentatierapport NOW-4 V2

Datum: 17 juli 2023

Bronvermelding

Publicatie van uitkomsten geschiedt door de onderzoeksinstituting of de opdrachtgever op eigen titel. Verwijzing naar 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 de NOW-4 welke afkomstig zijn van het UWV (Uitvoeringsinstituut Werknemersverzekeringen)

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 bestanden

- NOW4_totaal_V2.SAV

Dit bestand geeft informatie over NOW-4 aanvragen (inclusief vaststellingen) door bedrijven tijdens de zesde aanvraagperiode van 26 juli tot en met 30 september 2021.

De gebruiker dient rekening te houden met het volgende:

- De koppelsleutel voor bedrijven is de BE_ID / BEID en LHNR.
 - Het bestand is samengesteld op basis van de afslag van het UWV aan het CBS met peildatum 9 februari 2023.
 - Het CBS heeft de aanvragers van de NOW-4 gekoppeld aan de ABR stand 1 april 2020. In het microdatabestand zijn ook enkele standaard ABR kenmerken opgenomen.
 - Het bestand verschilt van het eerder geplaatste RA-bestand (NOW4_totaal_V1.sav). Het huidige bestand bevat alleen alle toegekende aanvragen. Ook zijn de loonheffingsnummers opnieuw versleuteld, zodat deze overeenkomt met andere bestanden.
 - Voor de bedrijfskenmerken en/of achtergronden dient u de beschikbare ABR-bestanden te raadplegen. Deze staan bij [Zelf onderzoek doen](#) in de catalogus onder het thema [Bedrijven](#). Voor het aanvragen van deze bestanden geldt de gebruikelijke procedure.
 - Voor informatie over de beschikbare onderzoeksmethoden van het CBS raadpleeg de [Onderzoeksomschrijvingen](#).
-

Inhoudsopgave

<i>Bronvermelding</i>	2
<i>Beschikbare bestanden</i>	3
1. Inleiding	5
2. Toelichting op de samenstelling van de bestanden	6
Microdatabestanden	6
Populatieafbakening.....	6
Waarnemingseenheden	6
Koppeling.....	6
3. Bestandsopbouw en toelichting	8
Bestandsopbouw van de microdatabestanden	8
Toelichting op de variabelen	9
BEID	9
LHNR_crypt	9
SbiGecoördineerd.....	9
GkSbsGecoördineerd	9
INGANGSDATUM_PERIODE	10
GEMAX_LOON_SOM_PER_MAAND	10
MAX_VOORSCHOT_PER_MAAND.....	10
VERW_PERC_OMZET_VERL	10
VOORSCHOT_PER_MAAND.....	10
TOTAAL_SOM.....	10
WERKELIJK_PERC_OMZET_VERLIES	10
BEDRAG_NABETALING_OF_TERUGVORDERING	10
KWIJTSCHELDING	11
Voorkomende waarden van de variabelen	11
Versiegeschiedenis	11

1. Inleiding

Het team Microdataservices 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 het NOW-4 microdata bestand.

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 samenstelling van de bestanden

Microdatabestanden

Om het gebruik van financiële steunmaatregelen door bedrijven als gevolg van de coronacrisis te kunnen monitoren heeft het CBS data van het Uitvoeringsinstituut Werknemersverzekeringen (UWV) over de NOW-4 (Tijdelijke Noodmaatregel Overbrugging voor Werkgelegenheid) gekoppeld aan het ABR (Algemeen Bedrijven Register).

De zesde aanvraagperiode van de Tijdelijke Noodmaatregel Overbrugging voor Werkgelegenheid (NOW-4) was voor werkgevers die als gevolg van het coronavirus kampten met een (verwacht) omzetverlies van minimaal 20 procent in een aangesloten periode van drie maanden. Deze periode met omzetverlies kon beginnen op 1 juli, 1 augustus of 1 september 2021. De regeling voorzag in een vergoeding van de loonkosten. De regeling gold voor alle werknemers die op het moment van aanvragen op de loonlijst stonden en voor wie sociale premies betaald werden. Hieronder vielen zowel werknemers met een vast als flexibel contract, zoals een oproep- of nul-urencontract. De hoogte van de tegemoetkoming hing af van de loonsom en het verwachte omzetverlies. In tegenstelling tot NOW-1.0 en 2.0, mocht de loonsom met 10 procent dalen ten opzichte van februari 2021 (referentiemaand). De zesde aanvraagperiode liep van 26 juli tot en met 30 september 2021. Werkgevers konden NOW-4 aanvragen bij het UWV.

Het uitbetaalde bedrag was in eerste instantie een voorschot. Sinds 31 maart 2022 kunnen bedrijven de definitieve berekening voor de aanvragen uit de zesde aanvraagperiode op basis van het werkelijke percentage omzetverlies aanvragen. Het is mogelijk dat een bedrijf (een deel) moet terugbetalen indien de werkelijke loonkosten of het werkelijke percentage omzetverlies lager waren dan vooraf verwacht.

Populatieafbakening

De populatie van de data bestaat uit alle goedgekeurde aanvragers van de NOW-4. Elk loonheffingsnummer krijgt eenmaal een aanvraag toegewezen. Het microdatabestand is daarom uniek op loonheffingsnummer.

Waarnemingseenheden

Waarnemingen in het bestand bestaan uit NOW-4-aanvragers op het niveau van het loonheffingsnummer.

Koppeling

De administratie van het UWV is op het niveau van loonheffingsnummer. De koppeling die het CBS heeft uitgevoerd om tot deze microdatabestanden te komen, bestaat uit een vertaling van het loonheffingsnummer naar de bedrijfseenheden van het CBS. De administratie is daarmee gekoppeld aan het Algemeen Bedrijven Register (ABR) van het

CBS. Hierdoor zijn standaard bedrijfseconomische variabelen beschikbaar en is een verbinding met allerlei andere statistieken mogelijk.

In dit databestand zijn gecoördineerde kenmerken uit het ABR opgenomen. Een gecoördineerd kenmerk is een kenmerk dat door het CBS is vastgesteld ten behoeve van de optelbaarheid en vergelijkbaarheid van statistieken. Omdat de coördinatie doorgaans vastgesteld wordt voor een bepaalde periode worden de gecoördineerde kenmerken gedurende deze periode constant gehouden.

3. Bestandsopbouw en toelichting

Bestandsopbouw van de microdatabestanden

Onderstaand volgt een lijst van alle variabelen per microdatabestand.

Bestand: NOW4_totaal_V2.SAV

Nr	Variabele & label	Format
1	BEID Bedrijfsidentificatienummer	F11
2	LHNR_crypt Loonheffingsnummer encrypted	A32
3	PERSOON_IDENTIFICATIE Identificatienummer CBS_persoon	F11
4	ROG_IDENTIFICATIE Ondernemingsidentificatienummer	F11
5	SbiGecoördineerd Standaard Bedrijfsindeling 2008 (SBI 2008) gecoördineerd van de bedrijfseenheid	A5
6	GkSbsGecoördineerd Grootteklasse SBS gecoördineerd van de bedrijfseenheid, bedrijfs grootte op basis van het aantal werkzame personen, berekend volgens de SBS-verordening uit 2002	A2
7	DATUM_AANVRAAG Datum van moment van invoeren van de aanvraag	SDATE10
8	INGANGSDATUM_PERIODE De begindatum van de periode (van max drie maanden) waarop de aanvraag betrekking heeft	A2
9	PEIL_MOMENT De datum van loonsomperiode op basis waarvan de subsidie-omvang bepaald is	SDATE10
10	GEMAX_LOON_SOM_PER_MAAND Berekend loonsom, in hele Euro's	F8
11	MAX_VOORSCHOT_PER_MAAND Maximum berekend voorschot, in hele Euro's	F8
12	VERW_PERC_OMZET_VERL Het door de werkgever verwachte percentage aan omzetverlies, uitgedrukt in delen van 100	F3
13	VOORSCHOT_PER_MAAND Berekend voorschot bedrag op basis van percentage verwacht omzetverlies x maximum berekend voorschot, in hele Euro's	F8
14	TOTAAL_SOM Totaal uitbetaald voorschotbedrag, in hele Euro's	F8
15	STATUS_VASTSTELLING Geeft aan of het bedrag een Nabetaling of Terugvordering betreft	A14
16	WERKELIJK_PERC_OMZET_VERLIES Het daadwerkelijke percentage omzetverlies	F3
17	TOTAAL_VASTGESTELD_BEDRAG Het totaal vastgestelde subsidiebedrag waarop de werkgever uiteindelijk recht heeft	F8
18	BEDRAG_NABETALING_OF_TERUGVORDERING Het bedrag dat de werkgever nog te goed heeft of moet betalen	F8
19	KWIJTSCHELDING	A1

Geeft aan of het resterende saldo is kwijtgescholden

Toelichting op de variabelen

BEID

De bedrijfseenheid (BEID) is een door het CBS gemaakt volgnummer van bedrijven en wordt als statistische eenheid gebruikt.

Een bedrijfseenheid wordt gekenmerkt door autonomie en externe gerichtheid. De autonomie heeft betrekking op beslissingen over het productieproces van een productengroep en het aanbieden van producten of diensten aan derden. Daarnaast moet de bedrijfseenheid te enquêteren zijn. Een bedrijfseenheid kan uit meer dan één juridische eenheid bestaan.

Binnen een bedrijfseenheid wordt er in de regel één economische activiteit (volgens de SBI) uitgeoefend. De aan een BEID toegekende SBI wordt bepaald door het zwaartepunt (gebaseerd op het aantal werkzame personen) van activiteiten.

LHNR_crypt

Een door de Belastingdienst toegekende identificatie waaronder een administratieve eenheid bekend is bij het UWV en of de Belastingdienst.

Toelichting bij het gebruik:

Het identificatienummer is koppelbaar met het ABR bestand CBS_persoon_KvK_FIN_ABR via de variabele Vep_FINr (Fiscaal Identificatienummer_versleuteld). Let op: Voor koppeling met oudere jaren eerst de nieuwe versleuteling van 32 posities omzetten in de oude versleuteling van 9 posities. Dit kan met het bestand KOPPELFINR1996_2019 dat voor RA-gebruikers geplaatst is in de map K:\Utilities\KOPPELABR. Dit bestand is gesorteerd op de oude variabele Vep_FINr_versl.

SbiGecoördineerd

De codelijsten zijn niet in deze documentatie opgenomen omdat deze vrij omvangrijk zijn. De Standaard Bedrijfsindeling (SBI) is een classificatie van economische activiteiten en wordt door het CBS o.a. gebruikt om bedrijfseenheden te rubriceren naar hun hoofdactiviteit. Meer informatie over SBI 2008 (RBE_SBIGECOÖRDINEERD) op SBI-2008. Voor Remote Access gebruikers zijn de codelijsten SBI 2008 te vinden op G:\8_Utilities\Code_Listings\bedrijfsindelingen\sbi2008\sbi08_2017. De sbi indeling is gewijzigd in 2017. Het landbouwgedeelte is verder gedetailleerd via 35 extra klassen.

GkSbsGecoördineerd

Grootteklasse van de bedrijfseenheid, bedrijfsgrootte op basis van het aantal werkzame personen (al dan niet in loondienst), berekend volgens de [SBS-verordening](#).

INGANGSDATUM_PERIODE

De begindatum van de periode (van maximaal drie maanden) waarop de aanvraag betrekking heeft.

Waarde	Label
15	1 juli 2021
16	1 augustus 2021
17	1 september 2021

GEMAX_LOON_SOM_PER_MAAND

Berekende loonsom van de WG (over Peilmoment) conform de NOW-regeling (wel/niet in selectie, gemaximeerd). Bedrag altijd in hele euro's.

MAX_VOORSCHOT_PER_MAAND

Het maximum berekende voorschot is het maximum subsidiebedrag (dus 90% x 80% (voorschot) x 1,3 (correctie-opslag) van de gemaximeerde loonsom bij 100% omzetverlies. Bedrag is altijd in hele euro's.

VERW_PERC_OMZET_VERL

Het door de werkgever verwachte percentage aan omzetverlies, uitgedrukt in delen van 100. Percentage moet minimaal 20 en maximaal 100 zijn.

VOORSCHOT_PER_MAAND

Berekend voorschot bedrag op basis van percentage verwacht omzetverlies (VERW_PERC_OMZET_VERL) x maximum berekend voorschot (MAX_VOORSCHOT_PER_MAAND). Bedrag is altijd in hele euro's.

TOTAAL_SOM

Berekend voorschot bedrag. Totaal bedrag voorschot. Bedrag is altijd in hele euro's. Het voorschot is 80% van het toegekende bedrag (waarbij het toegekende bedrag dus de oorspronkelijke schatting van de subsidie is). In de bestanden van de NOW is altijd het voorschotbedrag opgenomen (80% van de toekenning dus). Vandaar dat we in de monitor alles omrekenen naar 100% toegekende bedragen (dus in de [monitor](#) werden de bedragen met 1,25 vermenigvuldigd).

WERKELIJK_PERC_OMZET_VERLIES

Geeft aan met welk percentage omzetverlies het UWV de vaststellingsberekeningen heeft uitgevoerd.

BEDRAG_NABETALING_OF_TERUGVORDERING

Het bedrag dat de werkgever nog te goed heeft of moet betalen, hetgeen te vinden is bij de variabele STATUS_VASTSTELLING. Dit bedrag komt niet altijd overeen met het

verschil tussen TOTAAL_SOM en TOTAAL_VASTGESTELD_BEDRAG. De vaststellingen zijn leidend.

KWIJTSCHELDING

Wanneer het terugvorderbedrag onder de drempelwaarde van €500 ligt wordt het kwijtgescholden. Deze variabele is op twee manieren gecodeerd en hebben de volgende betekenis: 0 = Niet kwijtgescholden, 1 = Kwijtgescholden.

Voorkomende waarden van de variabelen

Voor de ABR-variabelen wordt verwezen naar *Documentatierapport Algemeen Bedrijven Register (ABR) 2020V1*.

STATUS_VASTSTELLING

Nabetaling
Terugvordering

Versiegeschiedenis

<i>Bestandsnaam</i>	<i>Reden</i>
NOW4_totaal_V1.SAV	Eerste plaatsing
NOW4_totaal_V2.SAV	Het bestand bevat alleen alle toegekende aanvragen. Ook zijn de loonheffingsnummers opnieuw versleuteld, zodat deze overeenkomt met andere bestanden.