Centraal Bureau voor de Statistiek

Microdata Services

Documentatierapport Algemeen Bedrijven Register 2021V1 (ABR2021V1)

Datum: 5 april 2022

Bronvermelding

Publicatie van uitkomsten geschiedt door de onderzoeksinstelling 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 onderzoeksinstelling, c.q. opdrachtgever*] op basis van niet-openbare microdata van het Centraal Bureau voor de Statistiek betreffende het Algemeen Bedrijven Register (ABR)".

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

ABR_BE2021V1
Dit bestand definieert een aantal eigenschappen van de BE_ID en legt de link naar de bijbehorende Ogidentificatie.
ABR_BE_OG2021V1
Dit bestand geeft nadere informatie over de koppeling van BE_ID aan de Ogidentificatie.
ABR_LBE2021V1
Dit bestand geeft aan welke lokale bedrijfseenheden (LBE's) tot de BE_ID behoren.
ABR_BE_persoon2021V1
Dit bestand geeft bij iedere BE_ID de onderliggende CBS personen (CbsPersoonIdentificatie).
ABR_OG2021V1
Dit bestand geeft eigenschappen van Ogidentificatie.
ABR_OG_persoon2021V1
Dit bestand geeft bij iedere Ogidentificatie de onderliggende CBS personen (CbsPersoonIdentificatie).
ABR_CBS_persoon_KvK_FIN2021V1
Dit bestand geeft bij iedere CbsPersoonIdentificatie de bijbehorende KvK- en FInummers.
ABR_BE_eventbijdragen2021V1
Dit bestand beschrijft de events die de dynamiek in de BE_ID beschrijven.
ABR_OG_eventbijdragen2021V1
Dit bestand beschrijft de events die de dynamiek in de Ogidentificatie beschrijven.

De gebruiker dient rekening te houden met het volgende:

- In 2021 zijn de variabelennamen gewijzigd in alle bestanden, vandaar dat ook de bestandnamen zijn gewijzigd.
- De in de bestanden bedoelde personen (CBS-persoon (CbsPersoonIdentificatie), ook wel juridische eenheid genoemd) zijn natuurlijke personen of niet-natuurlijke personen die bedrijfseconomische activiteiten ontplooien. Hierbij is te denken aan bijvoorbeeld eenmanszaken (natuurlijke personen) en vennootschappen, stichtingen en dergelijke (niet-natuurlijke personen).
- De koppelsleutel voor bedrijfseenheden is de BE_ID/BEID.
- Zie Dataverzameling voor informatie over de beschikbare onderzoeksmethoden.

Inhoudsopgave

Bronvermelding *2*

Beschikbare bestanden *3*

1. Inleiding *5*

2. Toelichting op de samenstelling van de bestanden *6*

Microdatabestanden **6**

Kwaliteit **6**

De bronnen van het ABR **6**

Statistische Events **9**

Het Statistisch Kader (SK) **10**

Statistische eenheden **10**

3. Bestandsopbouw en toelichting *14*

Bestandsopbouw van de microdatabestanden **14**

ABR_BE2021V1 14
ABR_BE_eventbijdragen2021V1 15
ABR_BE_OG2021V1 15
ABR_BE_persoon2021V1 15
ABR_CBS_persoon_KvK_FIN2021V1 16
ABR_LBE2021V1 16
ABR_OG2021V1 16
ABR_OG_persoon2021V1 17
ABR_OG_eventbijdragen2021V1 17

Toelichting op de variabelen **18**

BE_ID 18
SBIGECOORDINEERD 18
RECHTSVORMCODE 18
GEMCODE 18
Het gebruik van de tabellen ABR_BE_persoon en ABR_CBS_PERSOONKvK_FIN 19

Het gebruik van de tabellen OG_eventbijdragen en BE_eventbijdragen **20**

Voorkomende waarden van de variabelen **21**

GkSbsGecoordineerd ` 21
OGSectorcodegecoordineerd 21

1. Inleiding

Het team Microdata Services 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 Algemeen Bedrijven Register 2020.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.

Bijlagen:

- ‘Statistische eenheden en populaties’.

In deze uitgebreide bijlage worden de Bedrijfseenheden, Economische Activiteiten, Populaties en Bestandsmutaties, zijnde de bouwstenen van het Institutioneel Systeem van Economische Statistieken, beschreven.

- ‘Uitleg over het ABR’;

Deze bijlage geeft een uitgebreide beschrijving van het Algemeen Bedrijvenregister (ABR) en de samenhang tussen de (conceptuele) statistische eenheden binnen het CBS en de (reële) administratieve en juridische eenheden in de werkelijkheid.

- ‘ABR en Bedrijfseenheden op kernpunten in de praktijk’

Deze bijlage is (voor een groot gedeelte) een samenvatting met praktijkvoorbeelden van de uitgebreide beschrijving van het ABR zoals te lezen is in de bijlagen ‘Statistische eenheden en populaties’ en ‘Uitleg over het ABR’.

Zie ook de Power Point presentatie “ABR en Bedrijfseenheden op kernpunten in de praktijk” op de RA/ON-site omgeving onder K:\Utilities\Toelichtingen\ABR.

- ‘Events in het statistisch kader’;

Deze bijlage geeft een uitleg over eventacties en eventbijdragen in het ABR.

- ‘Voorbeelden van events ABR’.

Deze bijlage geeft een aantal voorbeelden voor het gebruik van de eventbijdragen tabellen. Let op bij deze bijlage: de cijfervoorbeelden zijn van 2011.

2. Toelichting op de samenstelling van de bestanden

Microdatabestanden

Statistieken beogen informatie te geven over een verzameling van elementen met bepaalde (gelijke) kenmerken: de doelpopulatie. Het vaststellen en registreren van de elementen die tot een doelpopulatie behoren, is een belangrijke stap in het statistisch productieproces. Voor bedrijven en instellingen gebeurt dit in het Algemeen Bedrijvenregister, het ABR. Het ABR vormt de ruggengraat van het economisch statistisch proces.

In het ABR systeem worden bedrijven en instellingen, met hun identificatie- en structuurgegevens, vastgesteld en geregistreerd in voor statistisch onderzoek geschikte eenheden. Dit worden statistische eenheden genoemd.

Kwaliteit

De microdatabestanden zijn geen publicatiebestanden. Bij het maken van cijfers voor CBS-publicaties, zijn op grond van de beschikbare informatie selecties en correcties uitgevoerd.

Omdat het geen officieel vastgestelde publicatiebestanden betreft, heeft dit tot gevolg dat de aggregaties van bestanden niet noodzakelijkerwijs overeenkomen met Statline, de elektronische databank van het CBS. Gegevens over het aantal bedrijven zijn te vinden op Statline o.a. onder Bedrijven; bedrijfstak

Alleen de bedrijven die daadwerkelijk bestaan en actief zijn, worden in de tabellen op Statline meegeteld.

Bij het CBS wordt het aantal bedrijven afgeleid op basis van het ABR. Dit houdt in dat door middel van rechte tellingen het aantal bedrijven niet zonder meer berekend kan worden.

De bronnen van het ABR

De statistische eenheden in het ABR worden bepaald op basis van gegevens uit diverse bronnen en registraties van buiten het CBS. Per 1 april 2014 is er een wijziging doorgevoerd in de door het ABR gebruikte bronnen. Tot en met 1 maart 2014 werden de volgende bronnen gebruikt:

- het Basis Bedrijvenregister (BBR), een samenwerkingsverband tussen de Kamers van Koophandel, de Belastingdienst en het CBS;
- het Handelsregister (HR) van de Kamers van Koophandel;
- het bestand “Beheer van Relaties” (BvR) van de Belastingdienst.

Het BBR beoogde een complete registratie te zijn van alle bedrijven in Nederland, inclusief Nederlandse vestigingen van buitenlandse bedrijven. Het BBR leverde naam-, adres-, woonplaats- en vestigingsplaats gegevens (NAW-gegevens), de rechtsvorm van de bedrijven en mutaties die zich bij bedrijven hadden voorgedaan. Gegevens uit het BBR werden dagelijks elektronisch aangeleverd.

In Nederland actieve buitenlandse bedrijven zonder Nederlandse vestiging waren niet opgenomen in het BBR. Deze bedrijven waren en zijn wel bij de Belastingdienst geregistreerd. Informatie

over de relaties van deze bedrijven met andere bedrijven wordt binnen het CBS gebruikt bij de vergelijking van verschillende statistieken, bijvoorbeeld de statistiek buitenlandse handel en de productiestatistieken.

In de maand maart 2014 is het ABR overgegaan op het gebruik van het Nieuw Handelsregister (NHR) van de Kamers van Koophandel als bron in plaats van het BBR. De overgang naar het NHR is geëffectueerd per 1 april 2014. Vanaf 1 april 2014 is het ABR dus gebaseerd op de volgende bronnen:

- het Nieuw Handelsregister (NHR) van de Kamers van Koophandel;
- het bestand "Beheer van Relaties" (BvR) van de Belastingdienst.

Het Nieuw Handelsregister is vanaf genoemde datum de leidende bron voor het ABR en de enige bron van waaruit CBS-personen en dus statistische eenheden in het ABR kunnen worden opgevoerd of afgevoerd. Dit houdt tevens een beperking in voor het ABR vanaf 1 april 2014: alleen voor die maatschappelijke activiteiten waarvoor een wettelijk geregelde inschrijfplicht in het NHR bestaat, kan het ABR vanaf die datum volledig dekkend zijn. Voor maatschappelijke activiteiten zonder wettelijke inschrijfplicht in het Nieuwe Handelsregister (bijvoorbeeld internationale organisaties zoals ambassades en consulaten en kerkelijke organisaties) zal het ABR voorlopig niet volledig dekkend zijn; dit soort organisaties kan zich echter wel op vrijwillige basis inschrijven in het NHR. Stille maatschappen, ook wel kostenmaatschappen genoemd, die als maatschap geen onderneming uitoefenen, zijn uitgesloten van inschrijving in het NHR en ontbreken dus in het ABR.

Het NHR is ook de leidende bron voor het afleiden en samenstellen van statistische eenheden op basis van eigendoms- en zeggenschapsrelaties. Het Handelsregister levert bestanden van de enig aandeelhouder (100% deelname), in de wandelgangen ook wel als de "zeggenschappen" of "zeggenschapsrelaties" aangeduid. Het NHR levert dagelijks (wijzigings)berichten aan waaruit het CBS de mutaties afleidt ten opzichte van de vorige maandstand van het ABR.

Het BvR bestand wordt maandelijks door de Belastingdienst geleverd. Het BvR levert onder meer informatie over fiscale eenheden voor de omzetbelasting en voor de vennootschapsbelasting. De informatie over fiscale eenheden wordt gebruikt bij het samenstellen van statistische eenheden

Naast de SBI is de grootte van een bedrijf een belangrijke stratificatie variabele. De grootte wordt uitgedrukt in grootte klassen, GK_SBS (Grootte Klasse volgens de "Structural Business Statistics" verordening van Eurostat). De GK_SBS wordt vastgesteld op basis van de werknemers op de loonlijst inclusief meewerkende firmanten, eigenaren en familieleden: dit totaal wordt Werkzame Personen (WP) genoemd.

Het aantal werknemers per bedrijf wordt buiten het ABR door ERB berekend uit door de Divisie Sociale Statistieken bewerkte nominatieve Loonaangifte. Het aantal werknemers betreft de werknemers op de eigen loonlijst.

Het aantal werknemers wordt omgerekend naar FTE (fulltime-equivalent) op basis van het aantal voor de desbetreffende periode vastgestelde banen en de verhouding arbeidsvolume-banen.

Voor niet-werknemers (meewerkende eigenaren, firmanten en familieleden) vindt een berekening plaats op basis van informatie uit het administratieve deel van het ABR, rechtsvorm, aantal maten/vennoten volgens BVR, ondernemerscode voor wat betreft aangifteplicht BTW, WP van het HR en omzetgegevens BTW.

Het aantal WP in het ABR is de som van de naar FTE omgerekende werknemers en niet-werknemers.

Het aantal WP in het ABR is dus indicatief en wordt alleen gebruikt voor de indeling van bedrijven in grootteklassen; het is niet geschikt voor het samenstellen van werkgelegenheidscijfers.

Voor het samenstellen van complexe statistische eenheden is informatie nodig die niet uit externe bronnen verkregen kan worden. Een voorbeeld zijn deelnames van minder dan 100%. Daarom gebruikt het ABR naast de externe broninformatie ook interne CBS informatie over bedrijven. De interne informatie wordt uit enquêtering verkregen of door ERB zelf rechtstreeks bij de bedrijven vergaard zoals bij de allergrootste ondernemingen in Nederland, de TOPX. TOPX ondernemingen zijn toegewezen aan profilers die minimaal één maal per jaar elke onderneming in hun portefeuille benaderen. Op basis van de verkregen informatie actualiseert de profiler handmatig het ABR. Op het moment omvat de TOPX een ruime 2000 bedrijven (ondernemingengroepen – zie hieronder).

Interne CBS informatie wordt ook gebruikt voor het corrigeren van fouten die via de externe bronnen in het ABR zijn geslopen. Een voorbeeld is de SBI die in de praktijk wel eens blijkt af te wijken van de SBI die door de externe bron wordt aangeleverd.

CBS interne informatie heeft in principe voorrang op externe broninformatie: de interne informatie is “harder”. Dit betekent dat wanneer CBS interne informatie en externe broninformatie elkaar tegenspreken de externe broninformatie verworpen wordt.

Uit de verzamelde informatie van de externe bronnen, met, sinds 1 april 2014, als leidende bron het NHR worden in het ABR CBS_personen en CBS_vestigingen samengesteld en vastgelegd. CBS-personen vormen de bouwstenen voor de statistische eenheden in het ABR; het zijn in het algemeen juridische of administratieve eenheden zoals die in de buitenwereld bestaan; bijvoorbeeld een eenmanszaak of BV gekenmerkt door zijn KvK nummer. CBS-vestigingen zijn in zo’n geval de vestigingen van die BV zoals die door de KvK aan het CBS worden gemeld.

Het ABR leidt vervolgens via algoritmes, automatisch statistische eenheden af uit CBS_personen en de aanvullende informatie zoals zeggenschapsrelaties. De statistische eenheden zijn: de ondernemingengroep, OG; de bedrijfseenheid, BE; de lokale bedrijfseenheid, LBE. Alle statistische eenheden krijgen een uniek identificatienummer.

Bestaande statistische eenheden worden op basis van door de bronnen aangeleverde mutaties via de algoritmes automatisch aangepast. Automatische aanpassingen van TOPX ondernemingen worden altijd door de profilers gecontroleerd en zonodig gewijzigd. Ook de niet TOPX ondernemingen kunnen handmatig aangepast worden. De aanpassingen gebeuren in het Voorlopig Statistisch Kader (VSK).

Statistische Events

Eén of meerdere mutaties op een statistische eenheid worden gedurende een vastgestelde periode verzameld en samengevat in een "event". Een "event" is gedefinieerd als een gebeurtenis die gevolgen heeft voor eenheden, waarden van kenmerken of koppelingen. Bij een event kunnen meerdere statistische eenheden betrokken zijn.

In het ABR worden de volgende statistische events onderscheiden:

1 LBE-geboorte
2 LBE-sterfte
3 LBE-varia
4 BE-geboorte
5 BE-sterfte
6 BE-fusie
7 BE-overname
8 BE-herstruct
9 BE-afsplitsing
10 BE-uiteenvallen
12 BE-Comb. Geboorte Sterfte
13 BE-varia
14 OG-geboorte
15 OG-sterfte
16 OG-fusie
17 OG-overname
18 OG-herstruct
19 OG-afsplitsing
20 OG-uiteenvallen
21 OG-Comb. Geboorte Sterfte
22 Kenmerk/koppelingwijziging op OG, BE en/of LBE
24 Rangeren (van een actuele waarde naar een gecoördineerde waarde)
25 Kaderfout correctie

Toelichting bij 24 Rangeren:

Rangeren is hier een ABR-term voor het omzetten van een actuele waarde naar een gecoördineerde waarde. Een gecoördineerd kenmerk is een kenmerk dat 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. Bijvoorbeeld: SBI en GK blijven voor 1 jaar vast.

De ABR bestanden die het Centrum voor Beleidsstatistiek gebruikt, zijn jaarbestanden op basis van de 1 december stand van het desbetreffende jaar (het 'levende' ABR wordt elke maand geactualiseerd). Daarom is het van belang te beseffen dat de gecoördineerde kenmerken in die bestanden de waarden hebben zoals die op 1 december in het ABR bekend waren.

Gecoördineerde kenmerken gelden in principe voor het hele jaar, alleen in het geval van een kaderfout wijkt deze in eerdere maanden af van de decemberstand. Door de decemberstand te nemen is er voor elke eenheid de "goede" gecoördineerde waarde voor dat jaar (dus alle kaderfouten die in dat jaar zijn ingespoeld zijn hersteld) Voor eenheden die in de loop van het jaar zijn afgevoerd geldt dat de waarde die voor een kenmerk geleverd is, de waarde op het moment van afvoeren is (dit geldt niet alleen voor gecoördineerde kenmerken maar voor alle kenmerken).

Het Statistisch Kader (SK)

Het VSK (Voorlopig Statistisch Kader) wordt regelmatig op plausibiliteit in de populatiedynamiek op macroniveau gecontroleerd.

Per de eerste van elke maand wordt na een laatste plausibiliteitcontrole het VSK gefiatteerd en daarmee het gefiatteerde Statistisch Kader (SK) vastgesteld. Bij het fiatteren worden de voorgestelde en goedgekeurde mutaties van de afgelopen maand definitief geaccordeerd.

Tijdens het fiatteren worden de raadpleeg- en verstrekkingen database vanuit de productiedatabase geactualiseerd. Het raadpleeg ABR staat ter beschikking van het hele CBS; het bevat niet alle kenmerken en variabelen uit de productiedatabase. Uit het gefiatteerde SK verstrekt KRB steekproeven en populaties voor statistisch onderzoek.

Het **statistisch kader** is een samenstel van alle gefiatteerde statistische eenheden, CBS-Personen, kenmerken, koppelingen tussen statistische eenheden onderling en met CBS-Personen, statistische events met bijbehorende eventbijdragen en -acties.

Statistische eenheden

- ***De ondernemingengroep (OG):***

De meest omvattende verzameling van in Nederland gevestigde personen (in de juridische zin van CBS-personen, dwz eenmanszaken, BV's, etc) waarover overwegende zeggenschap kan worden uitgeoefend. De OG wordt beschouwd als de feitelijke actor in financiële processen, met name het financierings- en het inkomensverdelingproces. De OG wordt als statistische eenheid gebruikt door de Statistiek Financiën van Ondernemingen (NFO).

- ***De bedrijfseenheid (BE):***

De feitelijke actor in het productieproces, deze heeft de volgende kenmerken:

- autonoom
- beschrijfbaar en
- extern- ofwel marktgericht.

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

komen bij die laatste – en dus binnen de BE – dus wel nevenactiviteiten voor. De bedrijfseenheid is de statistische eenheid voor de productiestatistieken en de korte termijn statistieken.

- ***Een lokale bedrijfseenheid (LBE):***

De laatste statistische eenheid die wordt afgeleid, is de Lokale Bedrijfseenheid

Het deel van de bedrijfseenheid dat op één geografische locatie gesitueerd is. Hij wordt afgeleid door de BE op te splitsen in eenheden met elk een verschillende postcode zoals die voorkomen bij de aan de CBS_Personen van deze BE gekoppelde CBS_Vestigingen. Van LBE's is binnen het ABR alleen hun locatie bekend, en niet bijv info over het aantal werkzame personen. Deze lokale bedrijfseenheid kan dus maar in beperkte mate worden gebruikt voor het maken van regionale statistieken.

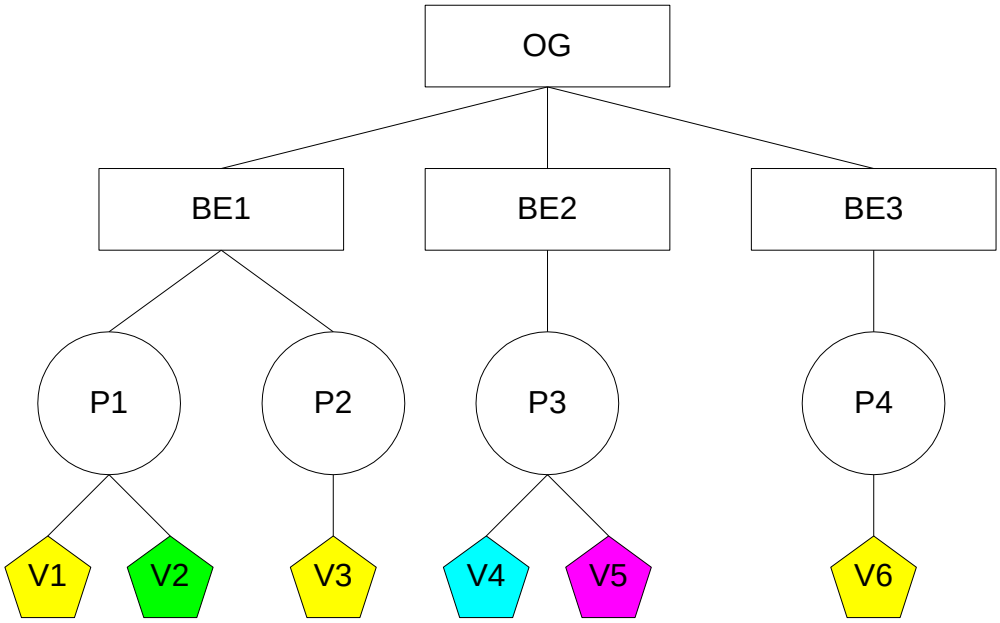
Complexiteit

In de meeste gevallen omvat een OG één BE met één LBE en één CBS-persoon. Bij grotere bedrijven komt het vaker voor dat aan een BE meerdere CBS_personen en LBE-en zijn gekoppeld. In het jargon van het ABR wordt een BE die is samengesteld uit meerdere CBS_personen ook wel een bundel genoemd. In deze bundel is één CBS-persoon de zgn. kern-persoon dit is de juridische eenheid, met dezelfde SBI als de BE, waarbij het zwaartepunt van de activiteiten van de bedrijfseenheid ligt (wederom op basis van het aantal werkzame personen bij die CBS-personen). De locatie van de kernpersoon definieert tevens de vestigingslocatie van de BE. De SBI van de BE wordt daarbij bepaald op basis van het zwaartepunt van alle CBS-personen binnen de BE.

Vanaf de invoering van het OG+ algoritme in januari 2010 geldt dat aan OG – en die niet tot de TOPX behoren nog slechts één BE gekoppeld mag zijn.

Aan OG – en die tot de TOPX behoren, kunnen meerdere BE – en gekoppeld zijn met verschillende economische activiteiten.

Voorbeeld LBE vorming:



In bovenstaand voorbeeld bestaat een ondernemingengroep uit drie BE´s. De aan de BE´s gekoppelde CBS_Personen worden aangeduid met P1 t/m P4 en de gekoppelde CBS_Vestigingen met V1 t/m V6. Neem aan dat de postcode van het vestigingsadres van V1, V3 en V6 gelijk zijn en de postcodes van V2, V4 en V5 allen verschillend zijn. Voor BE1 worden dan twee LBE´s aangemaakt (V1+V3 en V2); voor BE2 worden ook twee LBE´s aangemaakt (V4 en V5); voor BE3 wordt één LBE aangemaakt (V6).

Construct versus werkelijkheid

Gebruikers van het ABR dienen te beseffen dat de statistische eenheden OG, BE en LBE geconstrueerde concepten zijn die weliswaar de werkelijkheid op een bepaalde welomschreven manier weergeven, maar waarbij de interpretatie van eigenschappen met voorzichtigheid dient plaats te vinden. Ter illustratie de volgende voorbeelden.

Voorbeeld 1.

Een supermarktketen met N winkels verspreid over het land en hoofdkantoor in gemeente X zal veelal in het ABR als één BE gezien worden (bijvoorbeeld doordat de winkels geen eigen rechtspersoonlijkheid hebben, of wanneer ze die wel hebben maar niet zelfstandig economisch opereren omdat bijv assortiment en prijzen centraal worden vastgesteld). Het hoofdkantoor heeft meer medewerkers dan een individuele supermarkt, en wordt dus de kernpersoon. De BE staat daarom in het ABR geregistreerd in gemeente X. Als het hoofdkantoor alle lonen uitbetaalt, zal via de loonbelastinginformatie het hele personeel worden toegedicht aan de vestiging in X. Het ABR bevat geen betrouwbare informatie over verdeling van het personeel over de afzonderlijke winkels, die overigens wel als LBE’s onder deze BE in het ABR geregistreerd zijn.

Voorbeeld 2.

Een onderzoek richt zich op aspecten van marktwerking in de welzijnszorg (bijv de kinderopvang), en tracht onderscheid te maken tussen commerciële (BV's etc) en niet-commerciële (stichtingen etc) instellingen. Stel nu dat een stichting met als doelstelling 'kinderopvang' volledig aandelenbezit heeft van een zestal kinderdagverblijven die ieder de rechtsvorm BV hebben. Dit wordt in het ABR één BE, bijvoorbeeld omdat de BV's niet economisch autonoom zijn in de zin dat diensten en tarieven centraal worden bepaald. De stichting heeft geen personeel, dus het kinderdagverblijf met de meeste personeelsleden wordt de kernpersoon. De rechtspersoon van de BE wordt daarmee 'BV' en niet 'Stichting' hoewel de stichting hier wel de volledige zeggenschap heeft. In het kader van het betreffende onderzoek wordt dit bedrijf dus juist verkeerd getypeerd. De SBI van de BE wordt uiteraard 'kinderopvang', en de BE is gevestigd op de plaats van de kernpersoon, en niet waar de overkoepelende stichting geregistreerd staat. Ook bij dit laatste liggen verkeerde interpretaties op de loer.

3. Bestandsopbouw en toelichting

Bestandsopbouw van de microdatabestanden

Onderstaand volgt een lijst van alle variabelen per microdatabestand.

ABR_BE2021V1

Nr	*Variabele en omschrijving*	*Form.*
1	BE_ID Bedrijfsidentificatie-nummer	F11
2	MaandBegin Datum waarop bedrijfseenheid (BE) van toepassing werd voor het statistisch kader	F8
3	MaandEinde Datum vanaf wanneer bedrijfseenheid (BE) niet meer van toepassing was voor het statistisch kader	F8
4	BeKernPersoon Nummer van de kernpersoon: de juridische eenheid (persoon, rechtspersoon of samenwerkingsverband) waarbij het zwaartepunt van de activiteiten van de bedrijfseenheid ligt	F11
5	OgIdentificatie Ondernemingsidentificatie-nummer	F11
6	Sbi93Gecoordineerd Standaard bedrijfsIndeling 1993 (SBI 1993) gecoördineerd van bedrijfseenheid	A5
7	SbiGecoordineerd Standaard bedrijfsIndeling 2008 (SBI 2008) gecoördineerd van bedrijfseenheid	A5
8	GkSbsGecoordineerd Grootteklasse SBS gecoördineerd van de bedrijfseenheid, bedrijfsgrootte op basis van het aantal werkzame personen, berekend volgens de SBS-verordening uit 2002	A2
9	OgSectorCodeGecoordineerd Sectorcode gecoördineerd van ondernemingsidentificatie-nummer (OG)	A5
10	RechtsvormCode Rechtsvorm (via kernpersoon) van de bedrijfseenheid	A3
11	WPActueel Werkzame personen bij de bedrijfseenheid	F5.2
12	LBE Aantal levende Lokale Bedrijfs Eeenheden die bij deze bedrijfseenheid horen	F11
13	postcode_crypt Postcode 6 digit van een geldig vestigingsadres	A32
14	gemcode Gemeentecode verslagjaar op basis van de postcode	A4

ABR_BE_eventbijdragen2021V1

Nr	Variabele en omschrijving	Form.
1	BE_ID Bedrijfsidentificatie-nummer	F11
2	eventactietype Type eventactie van de BE	A30
3	eventbijdrageid Identificatienummer van de eventbijdrage van de BE	F11
4	eventbijdragetype Type eventbijdrage van de BE	A30
5	eventid Identificatienummer van het statistisch event van de BE	F11
6	Vev_DatumToepassing Datum waarop BE_event van toepassing werd voor het statistisch kader	F8
7	eventtype Statistisch event type van de BE	A30
8	OgIdentificatie Ondernemingsidentificatie-nummer	F11

ABR_BE_OG2021V1

Nr	Variabele en omschrijving	Form.
1	Ogidentificatie Ondernemingsidentificatie-nummer	F11
2	BE_ID Bedrijfsidentificatie-nummer	F11
3	MaandBegin Datum waarop BE_OG combi van toepassing werd voor het statistisch kader	F8
4	MaandEinde Datum vanaf wanneer BE_OG combi niet meer van toepassing was voor het statistisch kader	F8

ABR_BE_persoon2021V1

Nr	Variabele en omschrijving	Form.
1	BE_ID Bedrijfsidentificatie-nummer	F11
2	CbsPersoonIdentificatie Identificatie-nummer CBS_persoon	F11
3	MaandBegin Datum waarop BE_CBS_persoon combi van toepassing werd voor het statistisch kader	F8
4	MaandEinde Datum vanaf wanneer BE_CBS_persoon combi niet meer van toepassing was voor het statistisch kader	F8

ABR_CBS_persoon_KvK_FIN2021V1

Nr	*Variabele en omschrijving*	*Form.*
1	CbsPersoonIdentificatie Identificatienummer CBS_persoon	F11
2	CpSBIActueel Standaard bedrijfsIndeling 2008 (SBI 2008) gecoördineerd van de CBS_persoon	A5
3	CpRechtsvormCode Rechtsvorm gecoördineerd van de CBS_persoon	A3
4	KvkNummer Kamer van Koophandel dossiernummer_encrypt	A32
5	FINr Fiscaal Identificatienummer_encrypt	A32
6	CpMaandBegin Datum waarop CBS_persoon van toepassing werd voor het statistisch kader	F8
7	CpMaandEinde Datum vanaf wanneer CBS_persoon niet meer van toepassing was voor het statistisch kader	F8

ABR_LBE2021V1

Nr	*Variabele en omschrijving*	*Form.*
1	BE_ID Bedrijfsidentificatie-nummer	F11
2	MaandBegin Datum waarop lokale bedrijfseenheid (LBE) van toepassing werd voor het statistisch kader	F8
3	MaandEinde Datum vanaf wanneer lokale bedrijfseenheid (LBE) niet meer van toepassing was voor het statistisch kader	F8
4	postcode_crypt Postcode 6 digit van een geldig vestigingsadres	A32
5	gemcode Gemeentecode verslagjaar, op basis van de postcode PC6 van een geldig vestigingsadres	A4

ABR_OG2021V1

Nr	*Variabele en omschrijving*	*Form.*
1	OgIdentificatie Ondernemingsidentificatie-nummer	F11
2	OgSectorCodeGecoordineerd Sectorcode gecoördineerd van OG	A5
3	OgMaandBegin Datum waarop OG van toepassing werd voor het statistisch kader	F8
4	OgMaandEinde Datum vanaf wanneer OG niet meer van toepassing was voor het statistisch kader	F8

ABR_OG_persoon2021V1

Nr	Variabele en omschrijving	Form.
1	OgIdentificatie Ondernemingsidentificatie-nummer	F11
2	CbsPersoonIdentificatie Identificatie-nummer CBS_persoon	F11
3	CpOgMaandBegin Datum waarop OG_CBS_persoon combi van toepassing werd voor het statistisch kader	F8
4	CpOgMaandEinde Datum vanaf wanneer OG_CBS_persoon combi niet meer van toepassing was voor het statistisch kader	F8

ABR_OG_eventbijdragen2021V1

Nr	Variabele en omschrijving	Form.
1	OgIdentificatie Ondernemingsidentificatie-nummer	F11
2	eventactietype Type eventactie van de OG	A30
3	eventbijdrageid Identificatienummer van de eventbijdrage van de OG	F11
4	eventbijdragetype Type eventbijdrage van de OG	A30
5	eventid Identificatienummer van het statistisch event van de OG	F11
6	eventtype Statistisch event type van de OG	A30
7	Vev_DatumToepassing Datum waarop OG_event van toepassing werd voor het statistisch kader	F8

Toelichting op de variabelen

BE_ID

De bedrijfseenheid (BE_ID) is een door het CBS gemaakte 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 BE_ID toegekende SBI wordt bepaald door het zwaartepunt (gebaseerd op het aantal werkzame personen) van activiteiten.

SBIGECOORDINEERD

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 (SBIGECOÖRDINEERD**)** op SBI-2008.

Voor Remote Access en On-site gebruikers zijn de codelijsten te vinden op K:\Utilities\Code_Listings\bedrijfsindelingen\sbi08_JJJJ.

GkSbsGECOÖRDINEERD

De volledige tekst behorende bij deze variabele is:
Grootteklasse SBS gecoördineerd van de bedrijfseenheid, bedrijfsgrootte op basis van het aantal werkzame personen (werknemers op de loonlijst plus eventueel meewerkende eigenaren, firmanten en familieleden) berekend volgens de SBS-verordening uit 2002

RECHTSVORMCODE

De codelijst is niet in deze documentatie opgenomen omdat deze vrij omvangrijk is. Voor Remote Access en On-site gebruikers is de codelijst te vinden op K:\Utilities\Code_Listings\rechtsvormen\rechtsvorm_JJJJ.

GEMCODE

De gemeentecodes van het verslagjaar. Op basis van de postcode is de gemeentecode opgezocht. Indien het een postbuspostcode is of een postcode die niet bestaat in het verslagjaar dan is de gemcode niet gevuld. Voor een toelichting op het ontstaan, opheffing en/of naamswijziging van gemeenten zie de Statline tabel Gebieden; overzicht vanaf 1830. Voor Remote Access en On-site gebruikers is de gemeentecodelijst te vinden op K:\Utilities\Code_Listings\Gemeentecodes.

Het gebruik van de tabellen ABR_BE_persoon en ABR_CBS_PERSOONKvK_FIN

In het bestand ABR_BE_persoon kan een BE_ID meerdere keren voorkomen omdat een BE_ID uit meerdere personen (variabele CbsPersoonIdentificatie) kan bestaan, dit heet dan een bundel. Deze personen kunnen gekoppeld worden met het bestand ABR_CBS_persoon_KvK_FIN_ABR om de corresponderende (versleutelde) Kamer van Koophandel nummers en (versleutelde) Fiscale Identificatienummers te traceren.
Voor de volledigheid dient er met het volgende rekening te worden gehouden:

Niet alle (rechts)personen die een Kamer van Koophandel nummer hebben krijgen een BE_ID. Als een persoon niet marktgericht is dan kan die persoon niet zelfstandig een BE vormen. Een niet marktgericht persoon heeft geen markttransacties: de persoon biedt zijn product of zijn dienst niet buiten het eigen bedrijf aan. Denk bijvoorbeeld aan een transport-BV die uitsluitend de in het eigen bedrijf vervaardigde producten vervoert naar de klanten of aan hobby-verenigingen of stichtingen. Een niet marktgericht persoon zal dus niet als BE te vinden zijn in de hierboven genoemde bestanden.

Een voorbeeld ter verduidelijking:

BE_persoon_ABR

BE_ID	CbsPersoonIdentificatie	
11111111	10000313	
11111111	**10650989**	--> Kernpersoon
11111111	19189834	
11111111	48791903	

BE_ID komt 4x voor, de kernpersoon (= de juridische eenheid (persoon, rechtspersoon of samenwerkingsverband) waarbij het zwaartepunt van de activiteiten van de bedrijfseenheid ligt) en drie overige personen (juridische eenheden) behorende bij deze BE_ID.

ABR_CBS_persoon _KvK_FINR

cbsPersoonIdentificatie	KvkNummer	FINr
10650989	Xxxxxxxx	Xxxxxxxxx
10000313	Xxxxxxxx	Xxxxxxxxx
19189834	Xxxxxxxx	Xxxxxxxxx
48791903	Xxxxxxxx	Xxxxxxxxx

Alle personen komen voor in dit bestand

Het gebruik van de tabellen OG_eventbijdragen en BE_eventbijdragen

Dit kan het best geïllustreerd worden aan de hand van een voorbeeld. Stel er zijn twee bedrijfseenheden, BE1 en BE2, die op zeker moment fuseren en doorgaan als nieuwe bedrijfseenheid BE3. Op de betreffende datum worden BE1 en BE2 in het ABR afgevoerd, en wordt BE3 opgevoerd; daarbij moet duidelijk zijn dat het om een fusie gaat, en niet om bijv twee BE's die failliet gaan en één die uit het niets nieuw wordt opgericht.

Dit laatste gebeurt door aan alle drie BE's éénzelfde 'EBD_ID' toe te kennen. Die maakt duidelijk dat het om een set samenhangende mutaties in de werkelijkheid gaat. De bijbehorende variabele 'EBD_TYPE' krijgt de waarde 'fusie'. De variabele 'EAC_TYPE' geeft per BE aan wat er in de event met die BE gebeurt, en heeft voor BE1 en BE2 de waarde 'afvoeren' en voor BE3 de waarde 'opvoeren'. Uiteraard wordt de datum van de event geregistreerd.

Vervolgens is het mogelijk dat tegelijk met deze fusie nog andere veranderingen zijn opgetreden; bijvoorbeeld dat BE3 tegelijkertijd nog een ander bedrijf, BE4 heeft overgenomen (bij een overname geldt 'EBD_TYPE' 'overname', de 'EAC_TYPE' wordt 'afvoeren' voor BE4 en 'continuering' voor BE3. Ook is niet ongebruikelijk dat fusies/overnames op BE niveau ook consequenties hebben op OG niveau.

De verschillende events die zo tegelijkertijd plaatsvinden worden in de tabel geregistreerd onder een gemeenschappelijke 'VEV_ID' met bijbehorende 'VEV_TYPE'. Een statistisch event is dus een groepering van eventbijdragen en eventacties die statistisch samenhangend zijn.

Als men nu bijvoorbeeld in de praktijk wil weten wat er aan de hand is wanneer een BE in de tabel BE_ABR van toepassing wordt voor het statistisch kader (of juist niet meer van toepassing wordt) kan men in de tabel BE_eventbijdragen nagaan wat er met die BE is gebeurd. Dit levert een of meer records op uit de tabel. De variabele EBD_ID kan dan als tweede ingang worden gebruikt. Alle records met diezelfde ID geven tesamen alle BE's die betrokken zijn bij de eventbijdrage, die veroorzaakt heeft dat de in eerste instantie als ingang gebruikte BE is op- of afgevoerd.

De variabele 'EAC_TYPE' geeft aan of ieder van die BE is opgevoerd, afgevoerd of is gecontinueerd binnen de eventbijdrage. De variabele 'EBD_TYPE' geeft aan om welk soort EventBijdrage het gaat (fusie, overname, …) en de kolom 'VEV_TYPE' geeft aan binnen welk soort statistisch event de eventbijdrage heeft plaatsgevonden.

Door de ID uit kolom 'VEV_ID' als ingang te nemen voor een zoekactie wordt een overzicht gegeven van alle eventbijdragen, die binnen het statistische event, op de daarbij betrokken BE hebben plaatsgevonden. Deze zelfde ID kan ook gebruikt worden om in de tabel van de 'andere' statistische eenheden, zoals hier bijv de OG, te kijken wat er, binnen het statistisch event, aan eventbijdragen op de andere eenheden heeft plaatsgevonden. In de tabel **BE_eventbijdragen** staat een extra kolom (ogidentificatie), die gebruikt zou kunnen worden om in de tabel OG_eventbijdragen te kijken wat er met de OG gebeurd is, waartoe de op- of afgevoerde BE hoort of hoorde.

Vragen als: Is de BE opgevoerd binnen een OG, die al bestond? Is de BE samen met z'n bijbehorende OG afgevoerd, of gaat de OG door? Zouden hiermee beantwoord kunnen worden.

Een uitgebreidere beschrijving met enkele uitgewerkte voorbeelden is te vinden in de bijlagen: "Events in het statistisch kader" en in " Voorbeelden van events ".

Voorkomende waarden van de variabelen

Hieronder worden voor de categoriale variabelen alle mogelijke scores en hun betekenis opgesomd.

GkSbsGecoordineerd `

Code	omschrijving
00	0 werkzame personen
10	1 werkzame persoon
21	2 werkzame personen
22	3 of 4 werkzame personen
30	5 tot en met 9 werkzame personen
40	10 tot en met 19 werkzame personen
50	20 tot en met 49 werkzame personen
60	50 tot en met 99 werkzame personen
71	100 tot en met 149 werkzame personen
72	150 tot en met 199 werkzame personen
81	200 tot en met 249 werkzame personen
82	250 tot en met 499 werkzame personen
91	500 tot en met 999 werkzame personen
92	1000 tot en met 1999 werkzame personen
93	2000 of meer werkzame personen

OGSectorcodegecoordineerd

code	Omschrijving
11001	Niet-financiële vennootschappen in handen van de overheid
11002	Nationale, niet-financiële vennootschappen in handen van de particuliere sector
11003	Niet-financiële vennootschappen in handen van het buitenland
12100	Centrale bank (in handen van de overheid)
12201	Deposito-Instellingen m.u.v. de centrale bank In handen van de overheid
12202	Deposito-Instellingen m.u.v. de centrale bank Nationaal, in handen van de particuliere sector
12203	Deposito-Instellingen m.u.v. de centrale bank In handen van het buitenland
12301	Geldmarktfondsen (GMF's) In handen van de overheid
12302	Geldmarktfondsen (GMF's) Nationaal, in handen van de particuliere sector
12303	Geldmarktfondsen (GMF's) In handen van het buitenland
12401	Beleggingsfondsen m.u.v. GMF's In handen van de overheid

code	Omschrijving
12402	Beleggingsfondsen m.u.v. GMF's Nationaal, in handen van de particuliere sector
12403	Beleggingsfondsen m.u.v. GMF's In handen van het buitenland
12501	Overige financiële intermediairs m.u.v. verzekeringsinstellingen en pensioenfondsen: In handen van de overheid
12502	Overige financiële intermediairs m.u.v. verzekeringsinstellingen en pensioenfondsen: Nationaal, in handen van de particu
12503	Overige financiële intermediairs m.u.v. verzekeringsinstellingen en pensioenfondsen: In handen van het buitenland
12601	Financiële hulpbedrijven In handen van de overheid
12602	Financiële hulpbedrijven Nationaal, in handen van de particuliere sector
12603	Financiële hulpbedrijven In handen van het buitenland
12701	Financiële instellingen en kredietverstrekkers binnen concernverband In handen van de overheid
12702	Financiële instellingen en kredietverstrekkers binnen concernverband Nationaal, in handen van de particuliere sector
12703	Financiële instellingen en kredietverstrekkers binnen concernverband In handen van het buitenland
12801	Verzekeringsinstellingen In handen van de overheid
12802	Verzekeringsinstellingen Nationaal, in handen van de particuliere sector
12803	Verzekeringsinstellingen In handen van het buitenland
12901	Pensioenfondsen In handen van de overheid
12902	Pensioenfondsen Nationaal, in handen van de particuliere sector
12903	Pensioenfondsen In handen van het buitenland
13111	Overheid: Centrale overheid: Rijk
13112	Overheid: Centrale overheid: Wetenschappelijk onderwijs
13113	Overheid: Centrale overheid: Publiekrechtelijke bedrijfsorganisaties
13114	Overheid: Centrale overheid: Instellingen zonder winstoogmerk (centraal)
13118	Overheid: Centrale overheid: Overige instellingen
13131	Overheid: Lagere overheid: Gemeenten
13132	Overheid: Lagere overheid: Gemeenschappelijke regelingen
13133	Overheid: Lagere overheid: Provincies
13134	Overheid: Lagere overheid: Waterschappen
13135	Overheid: Lagere overheid: Bijzonder gesubsidieerd onderwijs
13138	Overheid: Lagere overheid: Instellingen zonder Winstoogmerk (decentraal)
13140	Overheid: Wettelijke sociale verzekeringsinstellingen
14100	Werkgevers
14200	Zelfstandigen
14300	Werknemers
14410	Huishoudens met inkomen uit vermogen
14420	Huishoudens met pensioeninkomen
14430	Huishoudens met overige overdrachten
15100	Instellingen zonder winstoogmerk t.b.v. huishoudens: Huisvesting

code	Omschrijving
15200	Instellingen zonder winstoogmerk t.b.v. huishoudens: Zorg
15310	Instellingen zonder winstoogmerk t.b.v. huishoudens: Diensten op het gebied van recreatie en sport
15320	Instellingen zonder winstoogmerk t.b.v. huishoudens: Diensten op het gebied van cultuur
15400	Instellingen zonder winstoogmerk t.b.v. huishoudens: Onderwijs
15510	Instellingen zonder winstoogmerk t.b.v. huishoudens: Sociale bescherming
15600	Instellingen zonder winstoogmerk t.b.v. huishoudens: Godsdienst
15710	Instellingen zonder winstoogmerk t.b.v. huishoudens: Diensten van politieke partijen
15720	Instellingen zonder winstoogmerk t.b.v. huishoudens: Diensten van werknemersorganisaties
15730	Instellingen zonder winstoogmerk t.b.v. huishoudens: Diensten van beroepsorganisaties
15800	Instellingen zonder winstoogmerk t.b.v. huishoudens: Milieubescherming
15900	Instellingen zonder winstoogmerk t.b.v. huishoudens: N.e.g.
21101	Buitenland: Europese Unie: Lidstaten van de Europese Unie en in de Eurozone
21102	Buitenland: Europese Unie: Lidstaten van de Europese Unie en buiten de Eurozone
21201	Buitenland: Europese Unie: Instellingen van de Europese Unie. Europese Centrale Bank
21202	Buitenland: Europese Unie: Instellingen van de Europese Unie m.u.v. Europese Centrale Bank
22000	Derde Landen en Internationale Organisaties
99999	Alleen Activiteiten Buitenland