Centraal Bureau voor de Statistiek

Centrum voor Beleidsstatistiek

Documentatierapport Statistiek Investeringen 2010V1 (Investeringen2010V1)

Datum: *10 oktober 2012*

Bronvermelding

Publicatie van uitkomsten geschiedt door het onderzoeksbureau of de opdrachtgever op eigen titel. Verwijzing naar het CBS betreft uitsluitend het gebruik van de microdatabestanden. Dat wordt als volgt geformuleerd:

"Eigen berekening [*naam onderzoeksbureau, c.q. opdrachtgever*] op basis van bij het CBS beschikbaar gestelde microdatabestanden betreffende de Statistiek Investeringen 2010V1."

Versiegeschiedenis

Versie 1

121010 Investeringen_main 2010V1

121010 Investeringen_regio 2010V1

De gebruiker dient rekening te houden met het volgende:

- In het hoofdbestand 'Investeringen_main', zijn de gegevens van de Statistiek Investeringen 2010 opgenomen. In het bestand 'Investeringen_regio' zijn per bedrijfseenheid de methode van verdeling naar gemeenten, de gemeentecode en enkele variabelen van de investeringen opgenomen.
- Vanaf 2009 wordt er gepubliceerd op SBI 2008 en niet meer op SBI '93. Zie hiervoor Schakelschema SBI93 – SBI08 of Schakelschema SBI08-SBI93. Voor Remote Acces en On-site gebruikers zie \8-Utilities\Toelichtingen.
- Met ingang van het verslagjaar 2009 zijn er ingrijpende veranderingen voorgedaan bij de Investeringsstatistiek. Zie hiervoor de steekproefontwep NOPS en IS 2009, voor Remote Acces en On-site gebruikers te vinden op \8-Utilities\Toelichtingen.
- De Statistiek Investeringen is bedoeld om de investeringen van bedrijven in kaart te brengen en niet het aantal bedrijven.
- De variabele "KW_1"(Populatiekenmerk van de bedrijfseenheid) geeft de wijze aan waarop de cijfers in het bestand tot stand zijn gekomen. De waarde 'A' voor "KW_1" betekent Respons, terwijl de andere letters aangeven op welke wijze de gegevens van het record (lees: bedrijf) zijn verkregen of berekend. In hoofdstuk 3 staat de volledige beschrijving van alle mogelijke waarden van de categoriale variabelen.
- De variabele "KW_2" (Specificatie van de imputatie methode) geeft aan of en op welke wijze de cijfers in het bestand tot stand zijn gekomen. De waarde 'B' voor "KW_2" betekent Nulteller, terwijl de andere letters aangeven op welke wijze de gegevens van het record (lees: bedrijf) zijn verkregen of berekend. In hoofdstuk 3 staat de volledige beschrijving van alle mogelijke waarden van de categoriale variabelen.
- Ten opzichte van 2009 zijn de variabelen ALOEU121 en ALOEU189 niet meer opgenomen in het MAIN bestand.
- De geaggregeerde cijfers uit deze bestanden kunnen afwijken van de gepubliceerde variabelen in de Statline tabellen van het CBS.

Inhoudsopgave

Bronvermelding *2*

Versiegeschiedenis *3*

1. Inleiding *6*

2. Toelichting op de bestanden *7*

Microdatabestanden **7**

Herkomst van de gegevens 7

Populatieafbakening 7

Methodologische bijzonderheden 7

Methode van gemeentelijke verdeling 8

Kwaliteit 8

3. Bestandsopbouw en variabelen *9*

Bestandsopbouw van de microdatabestanden **9**

111027 Investeringen_main 2009V1 9

111027 Investeringen_regio 2009V1 12

Toelichting op de variabelen **13**

SBI08_5D SBI08_2D 13

GEMCODE 13

Voorkomende waarden van de variabelen **14**

111027 Investeringen_main 2009V1 14

111027 Investeringen_regio 2009V1 16

1. Inleiding

Bij het Centrum voor Beleidsstatistiek (CvB@CBS.NL) worden microdatabestanden van het Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS) beschikbaar gemaakt voor gebruik door externe onderzoekers. Dit documentatierapport beschrijft de inhoud en structuur van de microdatabestanden:

- '121010 Investeringen_main 2010V1'
- '121010 Investeringen_regio 2010V1'

Hoofdstuk 2 beschrijft in het algemeen de microdatabestanden zoals populatieafbakening, methodologische bijzonderheden, kwaliteit en herkomst van de gegevens. In hoofdstuk 3 wordt per microdatabestand de bestandsindeling. Daarnaast wordt per bestand per variabele meer informatie gegeven. Voor de categoriale variabelen worden alle mogelijke scores en hun betekenis opgesomd.

Bij dit rapport is, per bestand, een bijlage met frequentietellingen beschikbaar. In deze bijlage wordt van de (semi-) continue variabelen de frequenties van de eerste en laatste vijf waarden gegeven. Met deze frequentietellingen kan tevens een beeld verkregen worden over de vullingsgraad van de verschillende variabelen, wat van belang kan zijn omdat niet altijd alle variabelen (volledig) gevuld zijn.

Daarnaast is een voorbeeldvragenlijst beschikbaar als bijlage:

- '121010 Bijlage 3 Vragenlijst Investeringen 2010'.

2. Toelichting op de bestanden

Microdatabestanden

Een record in de microdatabestanden bevat voor een bedrijfseenheid (BE_ID) de beschikbare gegevens van de statistiek Investeringen over het verslagjaar 2010.

Herkomst van de gegevens

De statistiek Investeringen en lease beschrijft op jaarbasis de door bedrijven gerealiseerde investeringen in materiële vaste activa. De investeringscijfers zijn gebaseerd op het eigendomscriterium. Deze gegevens vormen op zichzelf een belangrijke bron voor beleid en praktijk in Nederland, maar ze zijn ook een bron voor (verplichte) leveringen aan Eurostat, het Europese Bureau voor de Statistiek. Ten slotte worden ze intensief gebruikt bij de samenstelling van overkoepelende statistische overzichten zoals de Nationale Rekeningen.

Populatieafbakening

Het CBS voert de statistiek uit bij bedrijven in de nijverheid, de handel, de transport- en de dienstensector en vanaf 2002 ook gedeeltelijk in de landbouw. Voor dit onderzoek is op basis van SBI en bedrijfsomvang een gestratificeerde steekproef getrokken uit de onderzoekspopulatie. De steekproefomvang is bepaald met de allocatiemethode van Neyman. Bedrijven met 20 of meer werkzame personen zijn allemaal in het onderzoek betrokken. Voor de delfstofwinning geldt dit voor bedrijven met 10 of meer werkzame personen en voor bedrijven behorend tot productie en distributie van en handel in elektriciteit, aardgas, stoom en water vanaf één werkzaam persoon. Bij een bedrijf met vestigingen in meerdere gemeenten is ook gevraagd naar een specificatie van de investeringen naar vestigingsgemeente. Met ingang van verslagjaar 2008 zijn de vragen naar uitsplitsingen over financial en operational lease komen te vervallen. De Investeringstatistiek 2009 is overgestapt op de nieuwe bedrijfseenheid (BE+). Dit kon door gebruik te maken van simulatiebestanden van het ABR. In veel andere statistieken en in het ABR zelf is pas in januari 2010 overgegaan op deze nieuwe eenheid. Daarmee is de Investeringsstatistiek 2009 iets minder goed te koppelen aan andere bronnen. Dit heeft tot gevolg dat voor een veel groter aantal BE dan in 2008 geen informatie over gemeenten beschikbaar is.

Methodologische bijzonderheden

De ontvangen gegevens zijn op plausibiliteit en volledigheid beoordeeld en zonodig gecorrigeerd, al dan niet in samenspraak met de berichtgever. Daarna zijn schattingen bepaald voor de gehele populatie. Voor niet waargenomen bedrijfseenheden zijn de investeringen geschat als product van het aantal werknemers en de gemiddelde investeringen (per soort) per werknemer van de respondenten. Deze gemiddelden zijn bepaald op het niveau van bedrijfsgroepen (SBI 3-digit). De uitkomsten kunnen dus bestaan uit een waargenomen deel en een niet waargenomen deel. Bij het schatten is

gebruik gemaakt van informatie uit het Algemeen bedrijvenregister (ABR) en van resultaten van de Enquête werkgelegenheid en lonen (EWL) (2000 t/m 2005) en vanaf 2006 statistiek werkgelegenheid en lonen (SWL). De EWL/SWL levert regionale uitkomsten over aantallen werknemers per bedrijf. Met deze gegevens zijn, voor de jaren 2000 t/m 2008, ook bedrijven geïdentificeerd die in meerdere gemeenten gevestigd zijn. Voor het schatten is ook gebruik gemaakt van oudere jaargangen van de investeringsstatistiek en gegevens van de verwante verwachtingsenquête investeringen.

Methode van gemeentelijke verdeling

Voor de investeringsstatistiek zijn geen expliciete vestigingen onderscheiden, maar zijn de bedrijfseenheden regionaal onderverdeeld naar vestigingsgemeenten. Verschillende vestigingen van een bedrijf in dezelfde gemeente zijn als één regionale eenheid beschouwd. Deze aanpak is toereikend voor het samenstellen van regionale uitkomsten. Daarnaast is voor 2010 in het bestand 'Investeringen_regio' de methode (METH) van gemeentelijke verdeling per BE_ID aangegeven met:

0: De eenheid is opgeheven, de totale investeringen zijn 0

ALO_BEN: De eenheid heeft gerespondeerd en heeft zelf de investeringen per gemeente aangeleverd.

ALO_NIE: De eenheid heeft gerespondeerd, maar heeft niet zelf de investeringen per gemeente aangeleverd/hoeven aanleveren. De investeringen per gemeente zijn berekend door de fractie werkzame personen per gemeente los te laten op de totale investeringen van de eenheid.

NIET_AL: De eenheid heeft niet gerespondeerd. De investeringen per gemeente zijn berekend door de fractie werkzame personen per gemeente los te laten op de geschatte totale investeringen van de eenheid.

Kwaliteit

Vanuit de microdatabestanden zijn de Statlinetabellen gemaakt. Een goede stelregel om in eerste instantie te kunnen schatten of een variabele in het microdatabestand van goede kwaliteit is, is te kijken naar Statline. Als een kenmerk is opgenomen in Statline, is dat over het algemeen van goede kwaliteit. Voor de investeringsstatistiek zijn in de Statlinetabellen voor bepaalde SBI's en/of regionale indelingen de cijfers vervangen door een punt (betrouwbaarheid) of een kruis (beveiliging).

De gepubliceerde gegevens van de Statistiek Investeringen op kunt u onder andere vinden in de tabel: Investeringen in materiële vaste activa; SBI2008

.

3. Bestandsopbouw en variabelen

Bestandsopbouw van de microdatabestanden

Onderstaand volgen de lijsten met de variabelen per microdatabestand.

121010 Investeringen_main 2010V1

Nr	*Variabele & Label*	*Format*	*Lengte*	*Decimalen*
1	BE_ID Bedrijfsidentificatienummer (BE)	Getal	8	0
2	STATJAAR Statistiekjaar	Tekst	4	0
3	SBI08_5D Standaardbedrijfsindeling 2008 (5-digit)	Tekst	5	0
4	SBI08_2D Standaardbedrijfsindeling 2008 (2-digit)	Tekst	2	0
5	SBI08_SECTIES Standaardbedrijfsindeling 2008 (secties)	Tekst	1	0
6	GKSBS Grootteklasse, aantal werkzame personen (indeling volgens Eurostat)	Tekst	2	0
7	KW_1 Populatiekenmerk van de bedrijfseenheid	Tekst	1	0
8	KW_2 Specificatie van de imputatiemethode	Tekst	1	0
9	ALOEU01NR9 Materiële vaste activa in gebruik genomen, in eigendom: totaal aankoopwaarde (1000 euro)	Getal	12	2
10	ALOEU01NR1 Materiële vaste activa in gebruik genomen, in eigendom: totaal aankoopwaarde grond en terreinen (1000 euro)	Getal	12	2
11	ALOEU01NR2 Materiële vaste activa in gebruik genomen, in eigendom: totaal aankoopwaarde bedrijfsruimten (1000 euro)	Getal	12	2
12	ALOEU01NR3 Materiële vaste activa in gebruik genomen, in eigendom: totaal aankoopwaarde grond-, water- en wegenbouwkundige werken (gww) (1000 euro)	Getal	12	2
13	ALOEU01NR4 Materiële vaste activa in gebruik genomen, in eigendom: totaal aankoopwaarde vervoermiddelen (1000 euro)	Getal	12	2
14	ALOEU01NR6 Materiële vaste activa in gebruik genomen, in eigendom: totaal aankoopwaarde computers (1000 euro)	Getal	12	2
15	ALOEU01NR57 Materiële vaste activa in gebruik genomen, in eigendom: totaal aankoopwaarde machines, installaties en apparaten (1000 euro)	Getal	12	2

Nr	Variabele & Label	Format	Lengte	Decimalen
16	ALOEU01NR8 Materiële vaste activa in gebruik genomen, in eigendom: totaal aankoopwaarde overige materiële vaste activa (mva) (1000 euro)	Getal	12	2
17	ALOEU0119 Materiële vaste activa in gebruik genomen, in eigendom: totaal nieuwe activa aankoopwaarde (1000 euro)	Getal	12	2
18	ALOEU0112 Materiële vaste activa in gebruik genomen, in eigendom: nieuwe activa aankoopwaarde bedrijfsruimten (1000 euro)	Getal	12	2
19	ALOEU0113 Materiële vaste activa in gebruik genomen, in eigendom: nieuwe activa aankoopwaarde gww-werken (1000 euro)	Getal	12	2
20	ALOEU0114 Materiële vaste activa in gebruik genomen, in eigendom: nieuwe activa aankoopwaarde vervoermiddelen (1000 euro)	Getal	12	2
21	ALOEU0116 Materiële vaste activa in gebruik genomen, in eigendom: nieuwe actieva aankoopwaarde computers (1000 euro)	Getal	12	2
22	ALOEU01157 Materiële vaste activa in gebruik genomen, in eigendom: nieuwe activa aankoopwaarde machines, installaties en apparaten (1000 euro)	Getal	12	2
23	ALOEU0118 Materiële vaste activa in gebruik genomen, in eigendom: nieuwe activa aankoopwaarde overige mva (1000 euro)	Getal	12	2
24	ALOEU0129 Materiële vaste activa in gebruik genomen, in eigendom: totaal tweedehands activa aankoopwaarde (1000 euro)	Getal	12	2
25	ALOEU0122 Materiële vaste activa in gebruik genomen, in eigendom: tweedehands activa aankoopwaarde bedrijfsruimten (1000 euro)	Getal	12	2
26	ALOEU0123 Materiële vaste activa in gebruik genomen, in eigendom: tweedehands activa aankoopwaarde gww-werken (1000 euro)	Getal	12	2
27	ALOEU0124 Materiële vaste activa in gebruik genomen, in eigendom: tweedehands activa aankoopwaarde vervoermiddelen (1000 euro)	Getal	12	2
28	ALOEU0126 Materiële vaste activa in gebruik genomen, in eigendom: tweedehands activa aankoopwaarde computers (1000 euro)	Getal	12	2
29	ALOEU01257 Materiële vaste activa in gebruik genomen, in eigendom: tweedehands activa aankoopwaarde machines, installaties en apparaten (1000 euro)	Getal	12	2
30	ALOEU0128 Materiële vaste activa in gebruik genomen, in eigendom: tweedehands activa aankoopwaarde overige mva (1000 euro)	Getal	12	2

Nr	*Variabele & Label*	*Format*	*Lengte*	*Decimalen*
31	ALOEU97BAB Materiële vaste activa in uitvoering:totaal vooruitbetalingen begin verslagjaar (1000 euro)	Getal	9	0
32	ALOEU97BAE Materiële vaste activa in uitvoering:totaal vooruitbetalingen einde verslagjaar (1000 euro)	Getal	9	0
33	SBSEU15110 Bruto-investeringen in materiële goederen (Eurostat SBS) (1000 euro)	Getal	12	2
34	SBSEU15120 Bruto-investeringen in grond (Eurostat SBS) (1000 euro)	Getal	12	2
35	SBSEU15130 Bruto investeringen in bestaande bouwwerken (Eurostat SBS) (1000 euro)	Getal	12	2
36	SBSEU15140 Bruto investeringen in bouw en verbouwing (Eurostat SBS) (1000 euro)	Getal	12	2
37	SBSEU15150 Bruto investeringen in machines en dergelijke (Eurostat SBS) (1000 euro)	Getal	12	2
38	SBSEU15210 Verkoop van materiële investeringsgoederen (Eurostat SBS) (1000 euro)	Getal	12	2
39	SBSEU15310 Waarde met leasing verworven goederen (Eurostat SBS) (1000 euro)	Getal	12	2

121010 Investeringen_regio 2010V1

Nr	*Variabele & Label*	*Format*	*Lengte*	*Decimalen*
1	BE_ID Bedrijfsidentificatienummer (BE)	Getal	8	0
2	STATJAAR Statistiekjaar	Tekst	4	0
3	SBI08_5D Standaardbedrijfsindeling 2008 (5-digit)	Tekst	5	0
4	SBI08_2D Standaardbedrijfsindeling 2008 (2-digit)	Tekst	2	0
5	SBI08_SECTIES Standaardbedrijfsindeling 2008 (secties)	Tekst	1	0
6	GKSBS Grootteklasse, aantal werkzame personen (indeling volgens Eurostat)	Tekst	2	0
7	KW_1 Populatiekenmerk van de bedrijfseenheid	Tekst	1	0
8	KW_2 Specificatie van de imputatiemethode	Tekst	1	0
9	METH Methode gemeentelijke verdeling	Tekst	16	0
10	GEMCOD Gemeentecode	Tekst	4	0
11	ALOEU01NR9 Materiële vaste activa in gebruik genomen, in eigendom: totaal aankoopwaarde (1000 euro)	Getal	12	2
12	ALOEU01NR1 Materiële vaste activa in gebruik genomen, in eigendom: totaal aankoopwaarde grond en terreinen (1000 euro)	Getal	12	2
13	ALOEU01NR2 Materiële vaste activa in gebruik genomen, in eigendom: totaal aankoopwaarde bedrijfsruimten (1000 euro)	Getal	12	2
14	ALOEU01NR3 Materiële vaste activa in gebruik genomen, in eigendom: totaal aankoopwaarde grond-, water- en wegenbouwkundige werken (1000 euro)	Getal	12	2
15	ALOEU01NR4 Materiële vaste activa in gebruik genomen, in eigendom: totaal aankoopwaarde vervoermiddelen (1000 euro)	Getal	12	2
16	ALOEU01NR6 Materiële vaste activa in gebruik genomen, in eigendom: totaal aankoopwaarde computers (1000 euro)	Getal	12	2
17	ALOEU01NR57 Materiële vaste activa in gebruik genomen, in eigendom: totaal aankoopwaarde machines, installaties en apparaten (1000 euro)	Getal	12	2
18	ALOEU01NR8 Materiële vaste activa in gebruik genomen, in eigendom: totaal aankoopwaarde overige materiële vaste activa (1000 euro)	Getal	12	2
19	SBSEU15110 Bruto-investeringen in materiële goederen (Eurostat SBS) (1000 euro)	Getal	12	2

Toelichting op de variabelen

SBI08_5D SBI08_2D

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. Voor Remote Access en On-site gebruikers is de codelijst te vinden op \8_Utilities\Code_Listings\bedrijfsindelingen\.

GEMCODE

De gemeentecodes op 1 januari van het verslagjaar. Voor een toelichting op het ontstaan, opheffing en/of naamswijziging van gemeenten zie de Statline tabel Historisch overzicht gebieden. Voor Remote Access en On-site gebruikers is de codelijst te vinden op \8_Utilities\Code_Listings\Gemeentecodes\.

Voorkomende waarden van de variabelen

In deze paragraaf worden voor de categoriale variabelen alle mogelijke scores en hun betekenis per bestand opgesomd.

Voor het bestand:

111027 Investeringen_main 2009V1

1 BE_ID
Bedrijfsidentificatienummer (BE)

2 STATJAAR
Statistiekjaar

3 SBI08_5D
Standaardbedrijfsindeling 2008 (5-digit)

4 SBI08_2D
Standaardbedrijfsindeling 2008 (2-digit)

5 SBI08_SECTIES
Standaardbedrijfsindeling 2008 (secties)

A	Landbouw, bosbouw en visserij
B	Winning van delfstoffen
C	Industrie
D	Productie en distributie van en handel in elektriciteit, aardgas, stoom en gekoelde lucht
E	Winning en distributie van water; afval- en afvalwaterbeheer en sanering
F	Bouwnijverheid
G	Groot- en detailhandel; reparatie van auto's
H	Vervoer en opslag
I	Logies-, maaltijd- en drankverstrekking
J	Informatie en communicatie
K	Financiële instellingen
L	Verhuur van en handel in onroerend goed
M	Advisering, onderzoek en overige specialistische zakelijke dienstverlening
N	Verhuur van roerende goederen en overige zakelijke dienstverlening
O	Openbaar bestuur, overheidsdiensten en verplichte sociale verzekeringen
P	Onderwijs
Q	Gezondheids- en welzijnszorg
R	Cultuur, sport en recreatie
S	Overige dienstverlening
T	Huishoudens als werkgever; niet-gedifferentieerde productie van goederen en diensten door huishoudens voor eigen gebruik
U	Extraterritoriale organisaties en lichamen

6 GKSBS

Grootteklasse, aantal werkzame personen (indeling volgens Eurostat)

	Onbekend
00	Bedrijven met 0 werkzame personen
10	Bedrijven met 1 werkzaam persoon
21	Bedrijven met 2 werkzame personen
22	Bedrijven met 3 tot 5 werkzame personen
30	Bedrijven met 5 tot 10 werkzame personen
40	Bedrijven met 10 tot 20 werkzame personen
50	Bedrijven met 20 tot 50 werkzame personen
60	Bedrijven met 50 tot 100 werkzame personen
71	Bedrijven met 100 tot 150 werkzame personen
72	Bedrijven met 150 tot 200 werkzame personen
81	Bedrijven met 200 tot 250 werkzame personen
82	Bedrijven met 250 tot 500 werkzame personen
91	Bedrijven met 500 tot 1000 werkzame personen
92	Bedrijven met 1000 tot 2000 werkzame personen
93	Bedrijven met 2000 of meer werkzame personen

7 KW_1

Populatiekenmerk van de bedrijfseenheid

A	Respons
E	Geïmputeerd, non-respons
F	Geïmputeerd, niet in steekproef

8 KW_2

Specificatie van de imputatiemethode

A	Respons
B	Nulteller
C	Respons uitbijter, wel in uitkomst, maar niet gebruikt voor imputatie
Y	Imputatie met behulp van SWL-regio

121010 Investeringen_regio 2010V1

1-8

Zie beschrijving variabelen 121010 Investeringen_main 2010V1

9 Meth

Methode gemeentelijke verdeling

0	De eenheid is opgeheven, de totale investeringen zijn 0
ALO_BEN	De eenheid heeft gerespondeerd en heeft zelf de investeringen per gemeente aangeleverd
ALO_NIE	De eenheid heeft gerespondeerd, maar niet per gemeente. De investeringen per gemeente zijn berekend
NIET_AL	De eenheid heeft niet gerespondeerd. De investeringen per gemeente zijn berekend

10 GEMCOD

Gemeentecodes

	Onbekend
1999	Onbekend
9011	Fictieve gemeente Provincie Limburg
9012	Fictieve gemeente Provincie Noord-Brabant
9013	Fictieve gemeente Provincie Zeeland
9014	Fictieve gemeente Provincie Zuid-Holland
9015	Fictieve gemeente Provincie Noord-Holland
9016	Fictieve gemeente Provincie Utrecht
9017	Fictieve gemeente Provincie Flevoland
9018	Fictieve gemeente Provincie Gelderland
9019	Fictieve gemeente Provincie Overijssel
9020	Fictieve gemeente Provincie Drenthe
9021	Fictieve gemeente Provincie Friesland
9022	Fictieve gemeente Provincie Groningen
9998	Nederlands Continentaal Plat
9999	Onbekend