

**UITVOERINGSVERORDENING (EU) 2017/881 VAN DE COMMISSIE****van 23 mei 2017****tot uitvoering van Verordening (EG) nr. 763/2008 van het Europees Parlement en de Raad betreffende volks- en woningtellingen, wat de modaliteiten en de structuur van de kwaliteitsverslagen en het technisch formaat voor de indiening van gegevens betreft, en tot wijziging van Verordening (EU) nr. 1151/2010****(Voor de EER relevante tekst)**

DE EUROPESE COMMISSIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie,

Gezien Verordening (EG) nr. 763/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 9 juli 2008 betreffende volks- en woningtellingen <sup>(1)</sup>, en met name artikel 5, lid 5, en artikel 6, lid 3,

Overwegende hetgeen volgt:

- (1) Verordening (EG) nr. 763/2008 stelt gemeenschappelijke regels vast voor de tienjaarlijkse indiening van uitvoerige bevolkings- en huisvestingsgegevens.
- (2) In overeenstemming met Verordening (EU) 2017/712 van de Commissie <sup>(2)</sup> hebben de volgende volks- en woningtellingen betrekking op het referentiejaar 2021.
- (3) In Verordening (EU) nr. 1151/2010 van de Commissie <sup>(3)</sup> zijn de modaliteiten en de structuur van de kwaliteitsverslagen en het technische formaat voor de gegevensindiening over de volks- en woningtellingen voor het referentiejaar 2011 vastgesteld.
- (4) Ten behoeve van de volgende volks- en woningtellingen voor het referentiejaar 2021 en teneinde de kwaliteit van de bij de Commissie (Eurostat) ingediende gegevens te beoordelen, is het noodzakelijk om de modaliteiten en de structuur van de kwaliteitsverslagen en het technische formaat voor de gegevensindiening opnieuw vast te stellen.
- (5) Overeenkomstig artikel 5, lid 5, van Verordening (EG) nr. 763/2008 dienen de lidstaten hun gevalideerde gegevens en metagegevens in elektronische vorm te verstrekken in een geschikt, door de Commissie vast te stellen technisch formaat. Het initiatief voor de Statistical Data and Metadata eXchange (SDMX) betreffende statistische en technische standaarden voor het uitwisselen en delen van gegevens en metagegevens, waarop de Census Hub is gebaseerd, is gestart door de Bank voor Internationale Betalingen, de Europese Centrale Bank, de Commissie (Eurostat), het Internationaal Monetair Fonds, de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling (OESO), de Verenigde Naties en de Wereldbank. SDMX en de Census Hub voorzien in statistische en technische standaarden en indieningsstandaarden ten behoeve van officiële statistieken. Daarom moet er een technisch formaat worden geïntroduceerd dat voldoet aan die normen.
- (6) Uit hoofde van Verordening (EU) nr. 1151/2010 moeten de lidstaten de gegevens over de volks- en woningtellingen voor het referentiejaar 2011 tot 1 januari 2025 opslaan. Om gebruikers in staat te stellen de twee tellingen te vergelijken, moeten de gegevens over de tellingen van 2011 beschikbaar zijn tot 1 januari 2035, in parallel met de gegevens voor 2021.
- (7) Verordening (EU) nr. 1151/2010 moet derhalve dienovereenkomstig worden gewijzigd.
- (8) De in deze verordening vervatte maatregelen zijn in overeenstemming met het advies van het Comité voor het Europees statistisch systeem,

<sup>(1)</sup> PB L 218 van 13.8.2008, blz. 14.

<sup>(2)</sup> Verordening (EU) 2017/712 van de Commissie van 20 april 2017 tot vaststelling van het referentiejaar en van het programma van de statistische gegevens en metagegevens voor volks- en woningtellingen zoals bedoeld in Verordening (EG) nr. 763/2008 van het Europees Parlement en de Raad (PB L 105 van 21.4.2017, blz. 1).

<sup>(3)</sup> Verordening (EU) nr. 1151/2010 van de Commissie van 8 december 2010 tot uitvoering van Verordening (EG) nr. 763/2008 van het Europees Parlement en de Raad betreffende volks- en woningtellingen, wat de modaliteiten en de structuur van de kwaliteitsverslagen en het technisch formaat voor de indiening van gegevens betreft (PB L 324 van 9.12.2010, blz. 1).

HEEFT DE VOLGENDE VERORDENING VASTGESTELD:

### Artikel 1

#### Onderwerp

In deze verordening zijn de modaliteiten en de structuur van de kwaliteitsverslagen van de lidstaten over de kwaliteit van de door hen aan de Commissie (Eurostat) geleverde gegevens van hun volks- en woningtellingen voor het referentiejaar 2021 en het technische formaat voor de gegevensindiening vastgesteld.

### Artikel 2

#### Definities

Voor de toepassing van deze verordening gelden de definities en de technische specificaties vervat in Verordening (EG) nr. 763/2008, Uitvoeringsverordening (EU) 2017/543 van de Commissie <sup>(1)</sup> en Verordening (EU) 2017/712.

De volgende definities zijn eveneens van toepassing:

1. „statistische eenheid”: de elementaire waarnemingseenheid, namelijk een natuurlijk persoon, een huishouden, een gezin, een woonverblijf of een conventionele woning;
2. „individuele opsomming”: de verzameling van informatie over elke statistische eenheid zodat de kenmerken ervan afzonderlijk kunnen worden opgeslagen en met andere kenmerken kunnen worden gekruist;
3. „gelijktijdigheid”: de bij een telling verkregen informatie betreft hetzelfde tijdstip (referentiedatum);
4. „universaliteit binnen een vastgesteld gebied”: de gegevens worden verstrekt voor alle statistische eenheden binnen een nauwkeurig vastgesteld gebied. Wanneer de statistische eenheden uit personen bestaan, houdt „universaliteit binnen een vastgesteld gebied” in dat er gegevens worden verstrekt die zijn gebaseerd op informatie voor alle personen die hun gewone verblijfplaats in het vastgestelde gebied hebben (totale populatie);
5. „beschikbaarheid van gegevens voor kleine gebieden”: de beschikbaarheid van gegevens voor kleine geografische gebieden en kleine groepen van statistische eenheden;
6. „vastgestelde periodiciteit”: de regelmatige uitvoering van tellingen aan het begin van elk decennium, inclusief de continuïteit van registers;
7. „gegevensbron”: de reeks gegevensbestanden voor statistische eenheden en/of gebeurtenissen in verband met statistische eenheden, die een rechtstreekse basis vormt voor de productie van tellingsgegevens over een of meer gespecificeerde thema's voor een gespecificeerde doelpopulatie;
8. „doelpopulatie”: de reeks van alle statistische eenheden in een vastgesteld geografisch gebied op de referentiedatum die in aanmerking komen voor rapportage over een of meer specifieke thema's. Elke geldige statistische eenheid komt hier slechts één keer in voor;
9. „geschatte doelpopulatie”: de beste beschikbare raming van de doelpopulatie. De geschatte doelpopulatie bestaat uit de getelde populatie plus de onderdekking min de overdekking;
10. „getelde populatie”: de reeks statistische eenheden die feitelijk wordt vertegenwoordigd door de tellingsresultaten over een of meer gespecificeerde thema's voor een gespecificeerde doelpopulatie. De gegevensbestanden voor de getelde populatie zijn de gegevensbestanden in de gegevensbron voor de gespecificeerde doelpopulatie, inclusief alle geïmputeerde bestanden en exclusief alle gewiste bestanden. Omvat een gegevensbron, om methodologische redenen, slechts gegevensbestanden voor een steekproef van de statistische eenheden in zijn geschatte doelpopulatie, dan omvat de getelde populatie, naast de statistische eenheden in de steekproef, de aanvullende reeks van statistische eenheden;
11. „aanvullende reeks van statistische eenheden”: de reeks van statistische eenheden die deel uitmaken van een geschatte doelpopulatie, maar waarover de gegevensbron geen gegevensbestanden omvat ten gevolge van een toegepaste steekproefmethode;

<sup>(1)</sup> Uitvoeringsverordening (EU) 2017/543 van de Commissie van 22 maart 2017 houdende uitvoeringsbepalingen van Verordening (EG) nr. 763/2008 van het Europees Parlement en de Raad betreffende volks- en woningtellingen, wat de technische specificaties voor de thema's en voor de uitsplitsingen daarvan betreft (PB L 78 van 23.3.2017, blz. 13).

12. „dekkingsbeoordeling”: een studie naar het verschil tussen een gespecificeerde doelpopulatie en de getelde populatie daarbinnen;
13. „enquête na telling”: een enquête die kort na de telling wordt verricht om de dekking en de inhoud te beoordelen;
14. „onderdekking”: de reeks van alle statistische eenheden die deel uitmaken van een gespecificeerde doelpopulatie, maar niet tot de desbetreffende getelde populatie behoren;
15. „overdekking”: de reeks van alle statistische eenheden die deel uitmaken van een getelde populatie die wordt gebruikt om verslag te doen over een gespecificeerde doelpopulatie, maar die niet tot die doelpopulatie behoren;
16. „imputatie van een bestand”: de toerekening van een kunstmatig, maar aannemelijk gegevensbestand aan precies één geografisch gebied op het meest gedetailleerde geografische niveau waarvoor tellingsgegevens zijn geproduceerd, en de imputatie van dat gegevensbestand in een gegevensbron;
17. „wissen van een bestand”: het wissen of negeren van of geen rekening houden met een gegevensbestand dat is opgenomen in een gegevensbron die is gebruikt om verslag te doen over geldige informatie over een statistische eenheid binnen die doelpopulatie;
18. „imputatie van een item”: de invoeging van een kunstmatige maar aannemelijke waarde over een specifiek thema in een gegevensbestand dat al in een gegevensbron aanwezig is, maar deze waarde nog niet bevat of een waarde bevat die als niet-aannemelijk wordt beschouwd;
19. „gegevens op basis van vragenlijsten”: gegevens die oorspronkelijk van respondenten zijn verkregen door middel van een vragenlijst in het kader van een verzameling van statistische gegevens die een gespecificeerd tijdstip betreffen;
20. „koppelen van bestanden”: het samenvoegen van informatie uit verschillende gegevensbronnen door de bestanden voor de individuele statistische eenheden te vergelijken en de informatie die betrekking heeft op dezelfde statistische eenheid samen te voegen;
21. „unieke identicator”: een variabele of reeks variabelen in de gegevensbestanden in een gegevensbron of een lijst van statistische eenheden die wordt gebruikt:
  - om te controleren of de gegevensbron (of de lijst van statistische eenheden) niet meer dan één gegevensbestand voor elke statistische eenheid omvat, en/of
  - om bestanden te koppelen;
22. „register”: een drager met informatie over statistische eenheden die rechtstreeks wordt bijgewerkt aan de hand van gebeurtenissen die van invloed zijn op de statistische eenheden;
23. „gegevens op basis van registers”: gegevens in of afkomstig van een register;
24. „matchen van registers”: het koppelen van bestanden wanneer alle gematchte gegevensbronnen in registers zijn opgenomen;
25. „gegevensextractie”: het ophalen van bij tellingen verkregen informatie uit in een register opgeslagen informatie die individuele statistische eenheden betreft;
26. „coderen”: het omzetten van informatie in codes die klassen binnen een classificatieschema vertegenwoordigen;
27. „vastleggen”: het omzetten van verzamelde gegevens in een vorm die geschikt is voor verdere verwerking;
28. „bewerking van bestanden”: het controleren en wijzigen van gegevensbestanden om deze aannemelijk te maken en tegelijkertijd de belangrijkste delen van deze bestanden te behouden;
29. „genereren van een huishouden”: de identificatie van een particulier huishouden, uitgaande van het begrip huishouden per wooneenheid zoals gedefinieerd in de bijlage bij Uitvoeringsverordening (EU) 2017/543 van de Commissie onder het thema „positie in het huishouden”;
30. „genereren van een gezin”: de identificatie van een gezin op basis van informatie over de vraag of de personen in hetzelfde huishouden woont, maar zonder of met onvolledige informatie over gezinsrelaties tussen deze personen. De term „gezin” is gespecificeerd als „gezinskern” zoals bedoeld in de bijlage bij Uitvoeringsverordening (EU) 2017/543 onder het thema „positie in het gezin”;
31. „eenheid non-informatie”: er zijn geen gegevens verzameld bij een statistische eenheid die deel uitmaakt van de getelde populatie;
32. „controle op openbaarmaking van statistische gegevens”: de toegepaste methoden en procedures om het risico van openbaarmaking van informatie over individuele statistische eenheden zo gering mogelijk te houden wanneer statistische informatie wordt vrijgegeven;

33. „schatting”: de berekening van statistische schattingen met gebruikmaking van een wiskundige formule en/of algoritme die zijn toegepast op de beschikbare gegevens;
34. „definitie van de gegevensstructuur”: een reeks structurele metagegevens die samenhangen met een gegevensreeks, die informatie omvat over de wijze waarop thema's worden geassocieerd met de maten, afmetingen en kenmerken van een hyperkubus, samen met uitsplitsingen, informatie over de representatie van gegevens en daarmee samenhangende beschrijvende metagegevens.

#### Artikel 3

### Metagegevens en kwaliteitsrapportage

De lidstaten rapporteren uiterlijk 31 maart 2024 aan de Commissie (Eurostat) de achtergrondinformatie en de kwaliteit-gerelateerde gegevens en metagegevens die worden gespecificeerd in de bijlage bij deze verordening, onder verwijzing naar hun volks- en woningtellingen voor het referentiejaar 2021 en naar de gegevens en metagegevens die bij de Commissie (Eurostat) zijn ingediend overeenkomstig Verordening (EU) 2017/712.

#### Artikel 4

### Gegevensbronnen

De lidstaten rapporteren over elke gegevensbron die wordt gebruikt voor de verzameling van informatie die nodig is om te voldoen aan de voorschriften van Verordening (EG) nr. 763/2008, vooral met de volgende doelen:

- a) voldoen aan de wezenlijke elementen die zijn opgenomen in artikel 2, onder i), van Verordening (EG) nr. 763/2008;
- b) de doelpopulatie vertegenwoordigen;
- c) voldoen aan de toepasselijke technische specificaties van Uitvoeringsverordening (EU) 2017/543, en
- d) bijdragen aan de indiening van gegevens voor het programma van statistische gegevens vervat in Verordening (EU) 2017/712.

#### Artikel 5

### Toegang tot relevante informatie

1. De lidstaten verschaffen de Commissie (Eurostat) op haar verzoek toegang tot alle informatie die noodzakelijk is voor de beoordeling van de kwaliteit van de ingevolge Verordening (EU) 2017/712 ingediende gegevens en metagegevens.
2. Om aan lid 1 te voldoen, zijn de lidstaten niet verplicht om microgegevens of vertrouwelijke gegevens aan de Commissie (Eurostat) te verstrekken.

#### Artikel 6

### Technisch formaat voor de indiening van gegevens

Als technisch formaat voor de indiening van gegevens en metagegevens voor het referentiejaar 2021 wordt het SDMX-formaat (Statistical Data and Metadata eXchange) gebruikt, zoals geïmplementeerd door de Census Hub. Bij het indienen van de vereiste gegevens volgen de lidstaten de definities van de door de Commissie (Eurostat) verstrekte gegevensstructuren en de daarmee samenhangende technische specificaties. De lidstaten slaan de voorgeschreven gegevens en metagegevens op tot 1 januari 2035, zodat deze eventueel later op verzoek van de Commissie (Eurostat) kunnen worden ingediend.

#### Artikel 7

### Wijziging van Verordening (EU) nr. 1151/2010

In artikel 6 van Verordening (EU) nr. 1151/2010 wordt de derde zin vervangen door:

„De lidstaten slaan de gegevens en metagegevens voor het referentiejaar 2011 op tot 1 januari 2035. De lidstaten zijn niet verplicht om deze gegevens na 1 januari 2025 nog te wijzigen of te herzien. De lidstaten die dit wel willen doen, stellen de Commissie (Eurostat) in kennis van de wijzigingen of herzieningen voordat deze worden aangebracht.”.

*Artikel 8***Inwerkingtreding**

Deze verordening treedt in werking op de twintigste dag na die van de bekendmaking ervan in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

Deze verordening is verbindend in al haar onderdelen en is rechtstreeks toepasselijk in elke lidstaat.

Gedaan te Brussel, 23 mei 2017.

*Voor de Commissie*

*De voorzitter*

Jean-Claude JUNCKER

---

## BIJLAGE

**Inhoud en structuur van de kwaliteitsverslagen voor de indiening van gegevens**

De informatie in de **tekstuele** en **kwantitatieve** metagegevens over de in de lidstaten gehouden volks- en woningtellingen voor het referentiejaar 2021 omvat de volgende delen:

**1. OVERZICHT**

- 1.1. Wettelijk kader
- 1.2. Verantwoordelijke instanties

**2. GEGEVENSBRONNEN**

- 2.1. Classificatie van gegevensbronnen overeenkomstig artikel 4, lid 1, van Verordening (EG) nr. 763/2008
- 2.2. Lijst van gegevensbronnen die voor de telling van 2021 zijn gebruikt
- 2.3. Matrix „Gegevensbronnen × thema's”
- 2.4. Geschiktheid van gegevensbronnen: mate waarin de gegevensbronnen beantwoorden aan de wezenlijke elementen (artikel 4, lid 4, van Verordening (EG) nr. 763/2008)
  - 2.4.1. *Individuele opsomming*
  - 2.4.2. *Gelijktijdigheid*
  - 2.4.3. *Universaliteit binnen het vastgestelde gebied*
  - 2.4.4. *Beschikbaarheid van gegevens voor kleine gebieden*
  - 2.4.5. *Vastgestelde periodiciteit*

**3. LEVENSCYCLUS VAN DE TELLING****3.1. Referentiedatum**

De lidstaten verstrekken de referentiedatum aan de Commissie (Eurostat) in overeenstemming met artikel 3 van Verordening (EU) 2017/712.

**3.2. Voorbereiding en uitvoering van gegevensverzameling****3.2.1. Gegevens op basis van vragenlijsten**

- ontwerpen en testen van vragenlijsten (inclusief kopieën van alle definitieve vragenlijsten);
- voorbereiden van adreslijsten, voorbereiden van het veldwerk, in kaart brengen, publiciteit;
- verzamelen van gegevens (inclusief veldwerk);
- wettelijke verplichting om informatie te verzamelen, maatregelen om de indiening van juiste informatie te bevorderen of mogelijke redenen voor de indiening van onjuiste informatie.

**3.2.2. Gegevens op basis van registers**

- opzetten van nieuwe registers vanaf 2011 (indien van toepassing);
- wijziging van de bestaande registers vanaf 2011 (inclusief wijzigingen in de inhoud van de registers, aanpassing van de getelde populatie, aanpassing van definities en/of technische specificaties) (indien van toepassing);

- onderhoud van de registers (voor elk register dat voor de telling van 2021 wordt gebruikt), inclusief:
  - inhoud van het register (statistische eenheden en de informatie daarover, elke vorm van bewerking van bestanden en/of imputatie van items en bestanden in het register);
  - administratieve verantwoordelijkheden;
  - wettelijke verplichting om informatie te registreren, maatregelen om de indiening van juiste informatie te bevorderen en mogelijke redenen voor de indiening van onjuiste informatie;
  - termijnen in de verslaglegging, met name wettelijke/officiële termijnen, termijnen voor de registratie van gegevens, te late verslaglegging;
  - evaluatie en vereffening van niet-registratie, niet-deregistratie, meervoudige registratie;
  - eventuele belangrijke registerherzieningen of bijwerkingen van bestanden die van invloed zijn op de gegevens van de telling van 2021, periodiciteit van registerherzieningen;
  - gebruik, inclusief „statistisch gebruik van het register voor andere doeleinden dan voor de telling” en „gebruik van het register voor andere dan statistische doeleinden (bv. administratieve doeleinden)”;
- matchen en koppelen van registers (inclusief unieke identicator(en) die is/zijn gebruikt voor het koppelen van bestanden);
- extractie van gegevens.

### 3.2.3. Door middel van een steekproef verzamelde gegevens

Voor thema's waarvoor informatie is verzameld door middel van een steekproef bevatten de metagegevens ook beschrijvingen van:

- de opzet van de steekproef;
- de methodologieën die zijn gebruikt voor schattingen, modellen of imputaties;
- mogelijke vertekeningen in de schatting als gevolg van de toegepaste methodologieën;
- formules en algoritmen, gebruikt om de standaardfout te berekenen.

### 3.2.4. Door middel van gecombineerde methoden verzamelde gegevens (gegevens die zijn gebaseerd op meer dan een soort gegevensbron)

Voor thema's waarvoor informatie is verzameld door middel van gecombineerde methoden bevatten de metagegevens ook:

- een beschrijving van de methoden (soorten gebruikte gegevensbronnen en hoe informatie uit verschillende bronnen werd gecombineerd, hoe de verschillende gebruikte bronnen en methoden elkaar aanvullen en ondersteunen en, indien van toepassing, welke delen van de bevolking werden bestreken door welke bron);
- alle andere kwaliteitsaspecten die verband houden met het gebruik van gecombineerde methoden.

## 3.3. Verwerking en evaluatie

3.3.1. Gegevensverwerking (inclusief vastleggen, coderen, identificeren van variabelen, bewerken van bestanden, imputatie van bestanden, wissen van bestanden, schatting, koppeling van bestanden inclusief de identificatie van variabelen die zijn gebruikt voor het koppelen van bestanden, genereren van huishoudens en gezinnen, maatregelen om „eenheid non-informatie” te identificeren of te beperken)

3.3.2. Activiteiten met betrekking tot dekkingsbeoordeling, methode om „non-respons” aan te pakken, enquête(s) na telling (indien van toepassing), definitieve validering van gegevens: methode om de onderdekking en de overdekking te beoordelen, inclusief informatie over de kwaliteit van de schattingen van onder- en overdekking

3.4. **Verspreiding** (verspreidingskanalen, verzekeren van statistische betrouwbaarheid inclusief controle op openbaarmaking van statistische gegevens)

3.5. **Maatregelen met het oog op kosteneffectiviteit**

#### 4. BEOORDELING VAN DE GEGEVENSKWALITEIT

##### 4.1. **Vergelijkbaarheid**

Voor elk thema moeten de lidstaten verslag doen van elke afwijking van de vereiste definities en begrippen of elke praktijk in de lidstaat die de EU-brede vergelijkbaarheid van de gegevens kan verstoren.

Voor het thema „huidige activiteit” rapporteren de lidstaten over eventuele schattingsmethoden die worden gebruikt om gegevens aan te passen zodat zij beter voldoen aan de definitie zoals vastgelegd in de bijlage bij Uitvoeringsverordening (EU) 2017/543. De lidstaten rapporteren over de mate waarin de gegevensbronnen en eventueel gebruikte schattingsmethoden leiden tot afwijkingen van de definitie van „huidige activiteit” zoals vastgelegd in die verordening.

##### 4.2. **Tijdigheid en punctualiteit**

Op nationaal niveau wordt de volgende informatie vermeld:

- datum of data van de overdracht van gegevens aan de Commissie (Eurostat), ingedeeld naar hyperkubussen;
- datum of data van de belangrijkste herziening(en) van de overgedragen gegevens, ingedeeld naar hyperkubussen;
- datum of data van de overdracht van de metagegevens.

In het geval van een belangrijke herziening op of na 1 april 2024 moeten de lidstaten de respectieve datum of data binnen één week afzonderlijk aan de Commissie (Eurostat) rapporteren.

##### 4.3. **Samenhang**

De lidstaten rapporteren eventuele significante inconsistenties tussen de gegevens die zijn verzonden in de verschillende gegevensreeksen zoals gedefinieerd in Verordening (EU) 2017/712.

##### 4.4. **Dekking en nauwkeurigheid**

Om de dekking aan te geven, worden de volgende **absolute waarden** verstrekt voor tellingen van personen op nationaal niveau, uitgesplitst naar geslacht en leeftijdsgroep zoals gedefinieerd in Uitvoeringsverordening (EU) 2017/543:

- a) getelde populatie,
- b) totaal aantal imputaties van bestanden,
- c) totaal aantal gewiste bestanden,
- d) onderdekking (geschat),
- e) overdekking (geschat),
- f) geschatte doelpopulatie.

Ten behoeve van de beoordeling van de nauwkeurigheid worden de volgende **absolute waarden** verstrekt voor tellingen van personen op nationaal niveau, uitgesplitst naar geslacht en leeftijdsgroep zoals gedefinieerd in Uitvoeringsverordening (EU) 2017/543:

- a) getelde populatie;
- b) aantal geobserveerde gegevensbestanden over het thema dat is afgeleid van traditionele tellingen;
- c) aantal geobserveerde gegevensbestanden over het thema dat is afgeleid van administratieve gegevens;
- d) aantal geobserveerde gegevensbestanden over het thema dat is afgeleid van steekproefenquêtes;
- e) aantal geobserveerde gegevensbestanden over het thema dat is afgeleid van meervoudige gegevensbronnen;
- f) de aanvullende reeks van statistische eenheden over het thema (voor steekproeven);
- g) aantal geïmputeerde waarnemingen over het thema;
- h) aantal bestanden met ontbrekende informatie over het thema.



De bovengenoemde absolute waarden voor de beoordeling van de nauwkeurigheid worden verstrekt voor de volgende thema's van de tellingen:

- a) burgerlijke staat (LMS),
- b) positie in het gezin (FST),
- c) positie in het huishouden (HST),
- d) huidige activiteit (CAS),
- e) beroep (OCC),
- f) bedrijfstak (IND),
- g) arbeidssituatie (SIE),
- h) locatie van de arbeidsplaats (LPW),
- i) bereikt opleidingsniveau (EDU),
- j) land/geboorteplaats (POB),
- k) land van staatsburgerschap (COC),
- l) jaar van aankomst in het land sinds 2010 (YAT),
- m) jaar van aankomst in het land sinds 1980 (YAE),
- n) gewone verblijfplaats één jaar voor de telling (ROY),
- o) huisvestingsregelingen (HAR).

#### 4.5. **Volledigheid**

De lidstaten rapporteren over de mate van volledigheid van de gegevens in relatie tot de voorschriften van Verordening (EG) nr. 763/2008. Zij verschaffen details over alle thema's van de tellingen of daarmee verbonden uitsplitsingen waarvoor geen gegevens zijn verstrekt.

#### 4.6. **Relevantie**

Op het niveau van de Unie wordt informatie over het volgende verstrekt:

- a) maatregelen die worden genomen om de behoeften van de gebruikers te identificeren en hieraan te voldoen;
  - b) toezicht op de reikwijdte van de gegevensextracties.
-