REGULAMENTUL DE PUNERE ÎN APLICARE (UE) 2018/1799 AL COMISIEI

din 21 noiembrie 2018

privind stabilirea unei acțiuni statistice directe temporare pentru diseminarea tematicilor selectate ale recensământului populației și al locuințelor din 2021, geocodate la nivel de griduri de 1 km²

(Text cu relevanță pentru SEE)

COMISIA EUROPEANĂ,

având în vedere Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene,

având în vedere Regulamentul (CE) nr. 223/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 11 martie 2009 privind statisticile europene și de abrogare a Regulamentului (CE, Euratom) nr. 1101/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind transmiterea de date statistice confidențiale Biroului Statistic al Comunităților Europene, a Regulamentului (CE) nr. 322/97 al Consiliului privind statisticile comunitare și a Deciziei 89/382/CEE, Euratom a Consiliului de constituire a Comitetului pentru programele statistice ale Comunităților Europene ([1]), în special articolul 14 alineatul (2),

întrucât:

(1) Diseminarea unor tematici de recensământ armonizate la nivelul Uniunii la nivelul unor griduri de suprafață constantă, și anume de 1 km², constituie un element-cheie al producției statistice europene pentru elaborarea viitoare a politicilor și a strategiilor de recensământ de către statele membre.

(2) În conformitate cu articolul 14 alineatul (1) litera (b) din Regulamentul (CE) nr. 223/2009, Comisia poate să decidă, în cazuri specifice și temeinic justificate, pentru a satisface nevoi neprevăzute, asupra unei acțiuni statistice directe temporare care să respecte condițiile stabilite la articolul 14 alineatul (2) din regulamentul respectiv.

(3) Prezenta acțiune statistică directă temporară ar trebui să prevadă o colectare de date pe o perioadă de referință de un an. Toate statele membre ar trebui să fie în măsură să producă date de recensământ univariate, geocodate conform unui set de griduri de 1 km², la data de referință pentru recensământul populației și al locuințelor din 2021; de asemenea, Uniunea ar trebui să acorde institutelor naționale de statistică și altor autorități naționale contribuții financiare menite să acopere costurile suplimentare suportate de acestea. Prezenta acțiune este sprijinită de o analiză a raportului cost-eficacitate și de o estimare a costurilor totale de producție suplimentare furnizate de Comisie.

(4) Prezenta acțiune este justificată de o nevoie comună, la nivelul întregii Uniuni, de informații fiabile, precise și comparabile cu privire la distribuția populației, cu o rezoluție spațială suficientă, fondate pe cerințe de producție armonizate și destinate, în special, elaborării de politici regionale paneuropene.

(5) În întreaga Uniune sunt disponibile informații demografice armonizate și cu rezoluție spațială, iar obiectivul este de a disemina un set de date pentru fiecare stat membru, care să conțină tematici selectate ale recensământului populației și al locuințelor din 2021, geocodate conform unor griduri de 1 km². Nu există nicio sarcină suplimentară pentru respondenți, întrucât toate informațiile necesare vor fi obținute din datele recensământului din 2021.

(6) În mod concret, pentru a se obține rezultate armonizate comparabile în întreaga Uniune, trebuie determinat un set de griduri de suprafață constantă la nivelul Uniunii, alcătuit din celule de 1 km². În plus, trebuie stabilite tematicile specifice și defalcările lor, precum și programul detaliat de diseminare pe acest set de griduri de 1 km². În cele din urmă, este necesar să se specifice metadatele spațiale și statistice necesare pentru un astfel de set de date.

(7) Directiva 2007/2/CE a Parlamentului European și a Consiliului ([2]) și regulamentele de punere în aplicare corespunzătoare ale Comisiei stabilesc metadatele ([3]), formatul datelor ([4]) și serviciile de rețea ([5]) necesare pentru difuzarea datelor spațiale. În special, punctul 1 din anexa III vizează sistemele statistice de griduri posibile pentru diseminarea datelor spațiale și, în conformitate cu punctul 10 din anexa III, se aplică în cazul seturilor de date spațiale din cadrul tematicii „Distribuția populației – demografie”.

([1]) JO L 87, 31.3.2009, p. 164.
([2]) Directiva 2007/2/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 14 martie 2007 de instituire a unei infrastructuri pentru informații spațiale în Comunitatea Europeană (Inspire) (JO L 108, 25.4.2007, p. 1).
([3]) Regulamentul (CE) nr. 1205/2008 al Comisiei din 3 decembrie 2008 de punere în aplicare a Directivei 2007/2/CE a Parlamentului European și a Consiliului în ceea ce privește metadatele (JO L 326, 4.12.2008, p. 12).
([4]) Regulamentul (UE) nr. 1089/2010 al Comisiei din 23 noiembrie 2010 de punere în aplicare a Directivei 2007/2/CE a Parlamentului European și a Consiliului în ceea ce privește interoperabilitatea seturilor și serviciilor de date spațiale (JO L 323, 8.12.2010, p. 11).
([5]) Regulamentul (CE) nr. 976/2009 al Comisiei din 19 octombrie 2009 de aplicare a Directivei 2007/2/CE a Parlamentului European și a Consiliului în ceea ce privește serviciile de rețea (JO L 274, 20.10.2009, p. 9).

(8) Regulamentul (CE) nr. 763/2008 al Parlamentului European și al Consiliului ([1]) și regulamentele de punere în aplicare corespunzătoare ale Comisiei stabilesc norme comune pentru transmiterea datelor obținute la recensământul din 2021, în special în ceea ce privește anul de referință și metadatele necesare ([2]), specificațiile tehnice pentru tematicile de recensământ și defalcările lor ([3]), precum și formatul tehnic ([4]).

(9) Statele membre ar trebui să transmită datele și metadatele lor validate în format electronic, folosind formatul tehnic adecvat care urmează să fie furnizat de către Comisie. Inițiativa privind schimbul de date și metadate statistice (SDMX) referitoare la standardele statistice și tehnice pentru schimbul și punerea în comun a datelor și metadatelor, pe care se bazează proiectul Census Hub, a fost lansată de Banca Reglementelor Internaționale, Banca Centrală Europeană, Comisie (Eurostat), Fondul Monetar Internațional, Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică (OCDE), Organizația Națiunilor Unite și Banca Mondială. Pentru schimbul de statistici oficiale, SDMX și Census Hub oferă standarde statistice, tehnice și pentru transmiterea datelor. Prin urmare, ar trebui să se introducă un format tehnic în conformitate cu standardele respective.

(10) Comisia (Eurostat) a găzduit un proiect privind protecția armonizată a datelor de recensământ în Sistemul Statistic European (SSE), care a stabilit bune practici și recomandări de punere în aplicare pentru protecția armonizată împotriva divulgării datelor diseminate la nivel de griduri de 1 km^2.

(11) Măsurile prevăzute în prezentul regulament sunt conforme cu avizul Comitetului Sistemului Statistic European,

ADOPTĂ PREZENTUL REGULAMENT:

Articolul 1

Obiect

Se stabilește o acțiune statistică directă temporară în vederea dezvoltării, a producerii și a diseminării tematicilor selectate ale recensământului populației și al locuințelor din 2021, geocodate conform unui set de griduri de 1 km^2 (denumite în continuare „date la nivel de griduri de 1 km^2”).

În acest scop, se determină un grid de referință geospațial armonizat și constant, unic pentru Europa, alcătuit din celule cu o suprafață de 1 km^2. Se stabilesc, de asemenea, tematicile specifice și defalcările lor, precum și programul detaliat și metadatele pentru diseminarea datelor recensământului populației și al locuințelor din 2021, geocodate conform gridurilor de referință de 1 km^2.

Articolul 2

Definiții

În sensul prezentului regulament, se aplică definițiile de la articolul 2 din Regulamentul (CE) nr. 763/2008.

Se aplică, de asemenea, următoarele definiții:

1. „grid”, „celulă de grid” și „punct de grid” înseamnă un grid, o celulă de grid și un punct de grid astfel cum sunt definite în anexa II punctul 2.1 din Regulamentul (UE) nr. 1089/2010;

2. „populație totală” înseamnă ansamblul persoanelor dintr-o celulă de grid a căror reședință obișnuită este situată în respectiva celulă de grid;

3. „element” înseamnă o singură măsurătoare cuprinsă în tabelul definit în anexa II la prezentul regulament;

4. „valoare” înseamnă informația furnizată de un element. O valoare poate fi o „valoare numerică” sau o „valoare specială”;

([1]) Regulamentul (CE) nr. 763/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 iulie 2008 privind recensământul populației și al locuințelor (JO L 218, 13.8.2008, p. 14).

([2]) Regulamentul (UE) 2017/712 al Comisiei din 20 aprilie 2017 de stabilire a anului de referință și a programului de date statistice și de metadate privind recensământul populației și al locuințelor prevăzut de Regulamentul (CE) nr. 763/2008 al Parlamentului European și al Consiliului (JO L 105, 21.4.2017, p. 1).

([3]) Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2017/543 al Comisiei din 22 martie 2017 de stabilire a normelor de aplicare a Regulamentului (CE) nr. 763/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind recensământul populației și al locuințelor în ceea ce privește specificațiile tehnice ale tematicilor și ale defalcărilor lor (JO L 78, 23.3.2017, p. 13).

([4]) Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2017/881 al Comisiei din 23 mai 2017 de punere în aplicare a Regulamentului (CE) nr. 763/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind recensământul populației și al locuințelor, în ceea ce privește modalitățile și structura rapoartelor de calitate, precum și formatul tehnic pentru transmiterea datelor și de modificare a Regulamentului (UE) nr. 1151/2010 (JO L 135, 24.5.2017, p. 6).

5. „valoare numerică” înseamnă un număr întreg mai mare sau egal cu „0”, care furnizează informații statistice referitoare la observarea respectivului element;

6. „date validate” înseamnă date verificate de statele membre în conformitate cu normele de validare convenite;

7. „valoare observată” înseamnă o valoare numerică ce reprezintă informații observate sau imputate conform celor mai bune cunoștințe disponibile, pe baza tuturor informațiilor disponibile în urma recensământului din 2021, în special înainte de aplicarea oricărei măsuri de control privind divulgarea datelor statistice;

8. „valoare confidențială” înseamnă o valoare numerică ce nu trebuie să fie divulgată, cu scopul de a proteja confidențialitatea statistică a datelor, în conformitate cu măsurile de protecție ale statelor membre împotriva divulgării datelor statistice;

9. „valoare specială” înseamnă un simbol transmis într-un element în locul unei valori numerice;

10. „marcaj” înseamnă un cod care poate însoți un anumit element pentru a descrie o caracteristică specifică a valorii sale.

Articolul 3

Specificații tehnice pentru gridul de referință de 1 km²

(1) În conformitate cu secțiunea 1.5 din anexa IV la Regulamentul (UE) nr. 1089/2010, setul de griduri statistic de referință de 1 km² pentru utilizare paneuropeană este setul de griduri cu celule de suprafață egală „Grid_ETRS89-LAEA1000”. Întinderea spațială a setului de griduri de referință în sistemul de coordonate specificat pentru acest set de griduri în secțiunea 2.2.1 din anexa II a aceluiași regulament se limitează, în sensul prezentului regulament, la valori ale coordonatelor est cuprinse între 900 000 și 7 400 000 de metri și la valori ale coordonatelor nord cuprinse între 900 000 și 5 500 000 de metri.

(2) În conformitate cu secțiunea 1.4.1.1 din anexa IV a aceluiași regulament, fiecare celulă individuală de grid de referință de 1 km² este identificată printr-un cod de celulă de grid unic, compus din caracterele „CRS3035RES1000mN”. Acesta este urmat de valoarea în metri a coordonatei nord a punctului de grid situat în colțul stâng inferior al celulei de grid, apoi de litera „E”, urmată de valoarea în metri a coordonatei est a punctului de grid situat în colțul stâng inferior al celulei de grid.

(3) Codul de țară al statului membru care efectuează transmisia, astfel cum este definit în Ghidul de redactare interinstituțional publicat de Oficiul pentru Publicații al Uniunii Europene, urmat de caracterul „_”, precedă codul fiecărei celule de grid transmise de statul membru respectiv.

Articolul 4

Specificații tehnice pentru tematicile datelor la nivel de griduri de 1 km² și pentru defalcările acestora

Se aplică specificațiile tehnice ale tematicilor stabilite în anexa la Regulamentul (UE) 2017/543 pentru datele recensământului din 2021. Defalcările tematicilor în sensul prezentului regulament sunt specificate în anexa I la acesta.

Articolul 5

Programul datelor la nivel de griduri de 1 km²

(1) Programul datelor la nivel de griduri de 1 km² care trebuie transmis Comisiei (Eurostat) de fiecare stat membru pentru anul de referință 2021 este specificat în anexa II.

(2) Statele membre înlocuiesc orice valoare confidențială cu valoarea specială „nedisponibil”.

Articolul 6

Armonizarea rezultatelor

(1) Pentru a facilita comparabilitatea la nivelul Uniunii, valorile care urmează să fie diseminate sunt armonizate. În acest scop, în măsura în care este posibil, se acordă prioritate valorilor numerice față de valorile speciale.

(2) Pentru a asigura informații suficient de precise și de fiabile cu privire la distribuția spațială a populației totale, statele membre respectă următoarele cerințe:

(a) elementele referitoare la populația totală nu sunt declarate ca fiind confidențiale;

(b) elementele referitoare la populația totală cu o valoare observată diferită de „0” sunt semnalate prin marcajul „populat”; și

(c) elementele referitoare la populația totală cu o valoare observată „0” nu sunt semnalate prin marcajul „populat”.

Articolul 7

Metadate

Statele membre furnizează Comisiei (Eurostat) metadatele referitoare la datele la nivel de griduri de 1 km² în conformitate cu anexa III.

Articolul 8

Data de referință

Data de referință a datelor la nivel de griduri de 1 km² transmise de fiecare stat membru trebuie să fie identică cu data de referință declarată de statul membru respectiv în conformitate cu articolul 3 din Regulamentul (UE) 2017/712.

Articolul 9

Data transmiterii datelor și a metadatelor

(1) Statele membre furnizează Comisiei (Eurostat) datele validate și agregate și metadatele referitoare la populația totală până la 31 decembrie 2022.

(2) Fără a aduce atingere alineatului (1), statele membre furnizează Comisiei (Eurostat) datele validate și agregate și metadatele până la 31 martie 2024.

Articolul 10

Formatul tehnic pentru transmiterea datelor și a metadatelor

Formatul tehnic care trebuie să fie utilizat pentru transmiterea datelor și a metadatelor este formatul SDMX, astfel cum este pus în aplicare prin Census Hub. Statele membre transmit datele și metadatele solicitate în conformitate cu definițiile structurii datelor și cu specificațiile tehnice aferente furnizate de către Comisie (Eurostat). Ele stochează datele și metadatele solicitate până la 31 decembrie 2034, în vederea oricărei transmiteri ulterioare solicitate de către Comisie (Eurostat).

Articolul 11

Cerințe privind calitatea

(1) Statele membre asigură calitatea datelor transmise.

(2) În sensul prezentului regulament, criteriile de calitate prevăzute la articolul 12 alineatul (1) din Regulamentul (CE) nr. 223/2009 se aplică datelor de transmis.

(3) La solicitarea Comisiei (Eurostat), statele membre îi furnizează informații suplimentare necesare pentru evaluarea calității informațiilor statistice.

Articolul 12

Diseminarea

(1) Comisia (Eurostat) diseminează seturile de date la nivel de griduri de 1 km² menționate la articolul 5, precum și metadatele corespunzătoare menționate la articolul 7.

(2) În sensul prezentului regulament, programul de date la nivel de griduri de 1 km² și de metadate, care trebuie să fie transmis de statele membre și diseminat de Eurostat, corespunde datelor pe care statele membre le diseminează la nivel național în conformitate cu Directiva 2007/2/CE și cu Regulamentele sale de punere în aplicare (CE) nr. 1205/2008, (CE) nr. 976/2009 și (UE) nr. 1089/2010.

Articolul 13

Intrare în vigoare

Prezentul regulament intră în vigoare în a douăzecea zi de la data publicării în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene*.

Prezentul regulament este obligatoriu în toate elementele sale și se aplică direct în toate statele membre.

Adoptat la Bruxelles, 21 noiembrie 2018.

Pentru Comisie

Președintele

Jean-Claude JUNCKER

ANEXA I

Specificații tehnice pentru defalcările tematicilor de recensământ menționate la articolul 4

În sensul prezentului regulament, specificațiile tehnice pentru defalcările tematicilor de recensământ menționate în anexa la Regulamentul (UE) 2017/543 sunt prezentate după cum urmează:

— Fiecare tematică selectată pentru diseminarea la nivel de griduri de referință de 1 km² este indicată cu titlul său din anexa la Regulamentul (UE) 2017/543.

— Se aplică specificațiile tehnice stabilite în anexa la Regulamentul (UE) 2017/543, referitoare la tematica respectivă în general.

— Apoi se specifică defalcarea pentru tematica respectivă.

— Toate defalcările servesc la defalcarea oricărui total sau subtotal referitor la persoane.

Tematică: Locul de reședință obișnuită

Categoriile de defalcare ale acestei tematici care trebuie să fie declarate de un stat membru sunt toate celulele setului de griduri de referință de 1 km² specificat la articolul 3 alineatul (1), a căror suprafață include o parte din teritoriul statului membru respectiv, completate de o singură celulă de grid virtuală pentru fiecare stat membru pentru a comensura persoanele care nu sunt alocate altor griduri.

	Zona geografică bazată pe griduri de referință de 1 km² ([1])	GEO.G.
x.	Toate celulele de grid care aparțin, integral sau parțial, teritoriului statului membru	x.
y.	O celulă de grid virtuală per stat membru	y.

([1]) Codurile „x." sunt codurile de identificare a celulelor de grid, astfel cum sunt specificate la articolul 3. Codul „y". este alcătuit din șirul de caractere „unallocated", precedat de codul de țară al statului membru de raportare, astfel cum este specificat la articolul 3 alineatul (3).

Dacă locul de reședință obișnuită al unei persoane pe teritoriul statului membru de raportare acoperit de griduri de referință nu este cunoscut, pot fi utilizate metode de estimare statistică suplimentare bazate pe metode științifice, bine documentate și disponibile în mod public, pentru a încadra persoana respectivă într-o anumită celulă de grid. Persoanele care nu sunt încadrate în nicio celulă a gridurilor de referință sunt încadrate în celula de grid virtuală GEO.G.y. a statului membru respectiv.

Tematică: Sex

Defalcarea **SEX.**, specificată în anexa la Regulamentul (UE) 2017/543 pentru această tematică, se aplică în sensul prezentului regulament.

Tematică: Vârstă

Se declară următoarele categorii de defalcare:

	Vârstă	AGE.G.
1.	Sub 15 ani	1.
2.	Între 15 și 64 de ani	2.
3.	65 de ani și peste	3.

După cum se specifică în anexa la Regulamentul (UE) 2017/543, se declară vârsta împlinită, în ani împliniți, la data de referință.

Tematică: Statutul activității curente (numărul de persoane ocupate)

Se declară următoarea categorie de defalcare, inclusă în defalcarea **CAS.L.** specificată în Regulamentul (UE) 2017/543:

	Statutul activității curente	CAS.L.
1.	Persoane ocupate	1.1.

Specificația pentru persoanele „ocupate" din anexa la Regulamentul (UE) 2017/543 se aplică în cazul acestei categorii.

Tematică: Țara/locul nașterii

Se declară următoarele categorii de defalcare, incluse în defalcarea **POB.L.** specificată în Regulamentul (UE) 2017/543:

Țara/locul nașterii		POB.L.
1.	Locul nașterii în țara de raportare	1.
2.	Locul nașterii în alt stat membru al UE	2.1.
3.	Locul nașterii în altă țară	2.2.

Tematică: Locul de reședință obișnuită cu un an înainte de recensământ

Se declară următoarele categorii de defalcare, incluse în defalcarea **ROY.** specificată în Regulamentul (UE) 2017/543:

Locul de reședință obișnuită cu un an înainte de recensământ		ROY.
1.	Reședință obișnuită neschimbată	1.
2.	Mutare în interiorul țării de raportare	2.1.
3.	Mutare din exteriorul țării de raportare	2.2.

O mutare în interiorul aceleiași celule de grid este declarată fie ca „Mutare în interiorul țării de raportare” (ROY.2.1.), fie ca „Mutare din exteriorul țării de raportare” (ROY.2.2.), după caz.

ANEXA II

Programul datelor de recensământ statistic geocodate la nivel de griduri de referință de 1 km², menționat la articolul 5

Programul datelor la nivel de griduri de 1 km² care trebuie transmis pentru anul de referință 2021 este alcătuit dintr-un tabel bidimensional ce încrucișează ansamblul celulelor de grid **GEO.G.**, definit în anexa I, cu următoarea selecție de categorii rezultate în urma defalcărilor tematicilor de recensământ specificate în anexa I:

Categorii de tematici de recensământ care trebuie defalcate la nivel de griduri de referință de 1 km²		STAT.G.
0.	SEX.0.: Populație totală	0.
1.	SEX.1.: Bărbați	1.
2.	SEX.2.: Femei	2.
3.	AGE.G.1.: Sub 15 ani	3.
4.	AGE.G.2.: Între 15 și 64 de ani	4.
5.	AGE.G.3.: 65 de ani și peste	5.
6.	CAS.L.1.1.: Persoane ocupate [1]	6.
7.	POB.L.1.: Locul nașterii în țara de raportare	7.
8.	POB.L.2.1.: Locul nașterii în alt stat membru al UE	8.
9.	POB.L.2.2.: Locul nașterii în altă țară	9.
10.	ROY.1.: Locul de reședință obișnuită cu un an înainte de recensământ neschimbat	10.
11.	ROY.2.1.: Locul de reședință obișnuită cu un an înainte de recensământ: mutare în interiorul țării de raportare	11.
12.	ROY.2.2.: Locul de reședință obișnuită cu un an înainte de recensământ: mutare din exteriorul țării de raportare	12.

[1] Datele referitoare la categoria „persoane ocupate” se transmit în măsura în care este posibil, în funcție de disponibilitatea lor în statul membru care efectuează transmisia.

ANEXA III

Metadatele necesare pentru datele la nivel de griduri de 1 km² menționate la articolul 7

Metadate referitoare la elemente

1. Dacă este cazul, statele membre adaugă următoarele marcaje la un element:
   (a) „provizoriu";
   (b) „populat";
   (c) „revizuit";
   (d) „a se vedea informațiile anexate";
   (e) „confidențial" ([1]).
2. Numai valorile referitoare la „populația totală" declarate în temeiul articolului 9 alineatul (1) și care, la momentul declarării, nu sunt considerate de către statul membru ca fiind definitive sunt însoțite de marcajul „provizoriu".
3. Marcajul „populat" se aplică doar elementelor referitoare la „populația totală", în conformitate cu dispozițiile prevăzute la articolul 6 alineatul (2).
4. Pentru fiecare valoare însoțită de cel puțin unul dintre marcajele „revizuit" sau „a se vedea informațiile anexate", se furnizează un text explicativ.
5. Fiecare element a cărui valoare confidențială a fost înlocuită cu valoarea specială „nedisponibil" este semnalat prin marcajul „confidențial".

Metadate referitoare la tematici

Pe lângă metadatele referitoare la tematici transmise Comisiei (Eurostat) în temeiul articolului 6 din Regulamentul (UE) 2017/712, statele membre furnizează, pentru fiecare tematică inclusă în anexa I, metadate care oferă informații privind metodologia și sursele de date utilizate în vederea obținerii valorilor pentru tematica respectivă la nivel de griduri de referință de 1 km². Metadatele conțin, în special:

— informații privind fiabilitatea și exactitatea valorilor declarate;

— o descriere a oricărei metodologii utilizate pentru estimarea valorilor la nivel de griduri de referință de 1 km², inclusiv în ceea ce privește fiabilitatea și exactitatea valorilor rezultate;

— o descriere a oricărei metodologii utilizate pentru încadrarea persoanelor în celule de grid specifice la tematica „locul de reședință obișnuită", inclusiv informații privind caracteristicile persoanelor care fac parte din categoria GEO.G.y.

Metadate de referință

Informațiile și structura metadatelor stabilite în anexa la Regulamentul (UE) 2017/881 sunt completate, în sensul prezentului regulament, de următoarele elemente care se raportează în mod specific la datele la nivel de griduri de 1 km²:

— Elementul 3.3 „Prelucrarea și evaluarea" este completat cu subelementul suplimentar 3.3.3 „Informații suplimentare privind metodologia generică (nelegată de tematici) aplicată pentru producerea setului de date la nivel de griduri de 1 km²".

— Elementul 3.4 „Diseminarea" este completat cu informații specifice cu privire la măsurile de control privind divulgarea datelor statistice referitoare la setul de date la nivel de griduri de 1 km². Statele membre furnizează Comisiei (Eurostat) informații privind măsurile referitoare la protecția armonizată a datelor la nivel de griduri de 1 km², indicând în special dacă au utilizat bunele practici și orientările SSE pentru punerea în aplicare a respectivei protecții.

— Elementul 4.2 „Actualitate și punctualitate" este completat cu data sau datele calendaristice specifice pentru transmisia și eventualele revizuiri ale datelor la nivel de griduri de 1 km² și ale metadatelor.

— Elementul 4 „Evaluarea calității datelor" este completat cu subelementul suplimentar 4.7 „Informații geografice – calitatea datelor" referitor la principiile calității geografice, în special în ceea ce privește acoperirea teritorială și comparabilitatea, precizia de poziționare, precum și coerența temporală și exhaustivitatea datelor geografice utilizate pentru geocodare.

([1]) Acest marcaj nu se aplică elementelor referitoare la populația totală, astfel cum se prevede la articolul 6 alineatul (2) litera (a).