

REGOLAMENT TA' IMPLIMENTAZZJONI TAL-KUMMISSJONI (UE) 2018/1799**tal-21 ta' Novembru 2018****dwar l-istabbiliment ta' azzjoni statistika diretta temporanja għad-disseminazzjoni ta' suġġetti magħżula taċ-ċensiment tal-popolazzjoni u tad-djar tal-2021 ġeokodifikat fuq grilja ta' 1 km²****(Test b'rilevanza għaž-ŻEE)**

IL-KUMMISSJONI EWROPEA,

Wara li kkunsidrat it-Trattat dwar il-Funzjonament tal-Unjoni Ewropea,

Wara li kkunsidrat ir-Regolament (KE) Nru 223/2009 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-11 ta' Marzu 2009 dwar l-istatistika ⁽¹⁾, u b'mod partikolari l-Artikolu 14(2) tiegħu,

Billi:

- (1) Id-disseminazzjoni ta' suġġetti taċ-ċensiment armonizzati fl-Unjoni kollha fuq grilja tal-erja kostanti, b'mod partikolari fuq grilja ta' 1 km², hija output statistiku Ewropew ewlieni għall-istrategiji futuri tat-tfassil ta' politika u taċ-ċensiment mill-Istati Membri.
- (2) Skont l-Artikolu 14(1)(b) tar-Regolament (KE) Nru 223/2009, il-Kummissjoni tista' tiddeciedi f'kazijiet speċifiċi u debitament ġustifikati, sabiex tissodisfa htiġijiet mhux mistennija, dwar azzjoni statistika diretta temporanja li għandha tissodisfa l-kundizzjonijiet stipulati fl-Artikolu 14(2) ta' dak ir-Regolament.
- (3) Din l-azzjoni statistika diretta temporanja jenhtieg li tipprevedi għbir ta' *data* li jkopri sena wahda ta' referenza. L-Istati Membri kollha jenhtieg li jkunu jistgħu jipproduċu *data* taċ-ċensiment univarjata ġeokodifikata fuq grilja ta' 1 km² fid-data ta' referenza għaċ-ċensiment tal-popolazzjoni u tad-djar tal-2021; l-Unjoni jenhtieg li tagħmel ukoll contribuzzjonijiet finanzjarji lill-Istituti Nazzjonali tal-Istatistika u awtoritajiet nazzjonali oħrajn sabiex tkopri l-ispejjeż inkrimentali mgarrba minnhom. Din l-azzjoni hija appoggata minn analiżi kosteffettiva u minn stima tal-ispejjeż kumplessivi tal-produzzjoni inkrimentali pprovduti mill-Kummissjoni.
- (4) Din l-azzjoni hija ġustifikata minn hteġa komuni fl-Unjoni għal informazzjoni affidabbli, korretta u komparabbli dwar id-distribuzzjoni tal-popolazzjoni permezz ta' riżoluzzjoni spazjali suffiċjenti, ibbażata fuq rekwiżiti armonizzati tal-output u mahsuba b'mod partikolari għal tfassil ta' politika reġjonali pan-Ewropea.
- (5) Fl-Unjoni hija disponibbli informazzjoni demografika spazjalment riżolta, armonizzata, u l-ghan huwa li jiġi disseminat sett ta' *data* wiehed għal kull Stat Membru, li jkun fih suġġetti magħżula taċ-ċensiment tal-popolazzjoni u tad-djar tal-2021 ġeokodifikat fuq grilja ta' 1 km². Ma hemmx piż addizzjonali fuq dawk li jwieġbu għaliex l-informazzjoni kollha mehtiega se tinkiseb mid-*data* taċ-ċensiment tal-2021.
- (6) B'mod partikolari, trid tiġi determinata grilja tal-erja kostanti mifruxa madwar l-Unjoni ta' ċelloli ta' 1 km² sabiex jinkisbu outputs armonizzati komparabbli fl-Unjoni. Barra minn hekk, is-suġġetti speċifiċi u t-tqassim tagħhom kif ukoll il-programm dettaljat li jrid jiġi disseminat fuq din il-grilja ta' 1 km² iridu jiġu stabbiliti. Finalment, huwa neċessarju li tiġi speċifikata l-metadata spazjali u statistika mehtiega għal tali sett ta' *data*.
- (7) Id-Direttiva 2007/2/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill ⁽²⁾ u Regolamenti ta' Implimentazzjoni tal-Kummissjoni relatati jistipulaw il-metadata mehtiega ⁽³⁾, il-format tad-*data* ⁽⁴⁾, u s-servizzi tan-netwerk ⁽⁵⁾ għad-disseminazzjoni tad-*data* spazjali. B'mod partikolari, il-punt 1 tal-Anness III jkopri sistemi ta' grilja statistika possibbli għad-disseminazzjoni tad-*data* spazjali u, b'konformità mal-punt 10 tal-Anness III, huwa applikabbli għas-settijiet tad-*data* spazjali skont it-tema "Distribuzzjoni tal-popolazzjoni – demografija".

⁽¹⁾ Ir-Regolament (KE) Nru 223/2009 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-11 ta' Marzu 2009 dwar l-istatistika Ewropea u li jhassar ir-Regolament (Euratom, KE) Nru 1101/2008 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill dwar it-trażmissjoni ta' data suġġetta għall-kunfidenzjalità statistika lill-Uffiċċju tal-Istatistika tal-Komunitajiet Ewropej, ir-Regolament tal-Kunsill (KE) Nru 322/97 u d-Deciżjoni tal-Kunsill 89/382/KEE, Euratom li tistabbilixxi Kumitat dwar il-Programmi tal-Istatistika tal-Komunitajiet Ewropej (GU L 87, 31.3.2009, p. 164).

⁽²⁾ Id-Direttiva 2007/2/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-14 ta' Marzu 2007 li tistabbilixxi l-Infrastruttura għall-Informazzjoni Ġeografika fil-Komunità Ewropea (INSPIRE) (GU L 108, 25.4.2007, p. 1).

⁽³⁾ Ir-Regolament tal-Kummissjoni (KE) Nru 1205/2008 tat-3 ta' Diċembru 2008 li jimplimenta d-Direttiva 2007/2/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill fir-rigward tal-metadata (GU L 326, 4.12.2008, p. 12).

⁽⁴⁾ Ir-Regolament tal-Kummissjoni (UE) Nru 1089/2010 tat-23 ta' Novembru 2010 li jimplimenta d-Direttiva 2007/2/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill fir-rigward tal-interoperabbiltà tas-settijiet ta' *data* u servizzi ġeografiċi (GU L 323, 8.12.2010, p. 11).

⁽⁵⁾ Ir-Regolament tal-Kummissjoni (KE) Nru 976/2009 tad-19 ta' Ottubru 2009 li jimplimenta d-Direttiva 2007/2/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill fir-rigward tas-Servizzi ta' Network (GU L 274, 20.10.2009, p. 9).

- (8) Ir-Regolament (KE) Nru 763/2008 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill ⁽¹⁾ u Regolamenti ta' Implimentazzjoni tal-Kummissjoni relatati li jstabbilixxu regoli komuni għat-trażmissjoni tad-*data* taċ-ċensiment tal-2021, b'mod partikolari s-sena ta' referenza u l-metadata meħtieġa ⁽²⁾, l-ispeċifikazzjonijiet tekniċi tas-suġġetti taċ-ċensimenti u t-tqassim tagħhom ⁽³⁾, u l-format tekniċi ⁽⁴⁾.
- (9) L-Istati Membri jenhtieg li jittrażmettu d-*data* u l-metadata vvalidati tagħhom b'mod elettroniku, fil-format tekniċi xieraq li se jiġi fornut mill-Kummissjoni. L-inizjattiva tal-Iskambju tad-*Data* u l-Metadata Statistiċi (SDMX) dwar l-istandards statistiċi u tekniċi għall-iskambju u l-kondiviżjoni tad-*data* u tal-metadata, li fuqha huwa bbażat il-Hub taċ-Ċensiment, tnediet mill-Bank għall-Flasijiet Internazzjonali, il-Bank Ċentrali Ewropew, il-Kummissjoni (Eurostat), il-Fond Monetarju Internazzjonali, l-Organizzazzjoni għall-Kooperazzjoni u l-Iżvilupp Ekonomiċi (OECD), in-Nazzjonijiet Uniti u l-Bank Dinji. Għall-iskambju tal-istatistika uffiċjali, l-SDMX u l-Hub taċ-Ċensiment jipprovdu standards tal-istatistika, tekniċi u tat-trażmissjoni. Għaldaqstant jenhtieg li jiġi introdott format tekniċi konformi ma' daww l-istandards.
- (10) Il-Kummissjoni (Eurostat) ospitat proġett dwar il-“Protezzjoni armonizzata tad-*data* taċ-ċensiment fl-ESS”, li wassal prassi tajba u linji gwida tal-implimentazzjoni għall-protezzjoni armonizzata tal-iżvelar tad-*data* tal-grilja ta' 1 km².
- (11) Il-miżuri previsti f'dan ir-Regolament huma konformi mal-opinjoni tal-Kumitat tas-Sistema Ewropea tal-Istatistika,

ADOPTAT DAN IR-REGOLAMENT:

Artikolu 1

Suġġett

Azzjoni statistika diretta temporanja hija b'dan stabbilita sabiex tiżviluppa, tipproduċi u tiddissemina suġġetti magħżula taċ-ċensiment tal-popolazzjoni u tad-djar tal-2021 ġeokodifikat fuq grilja ta' 1 km² (“*data* ta' grilja ta' 1 km²”).

Għal dan il-fini, qed tiġi determinata grilja unika ta' referenza ġeospazjali kostanti u armonizzata li tikkonsisti minn ċelloli b'erja ta' 1 km². Huma stabbiliti wkoll is-suġġetti speċifiċi u t-tqassim tagħhom kif ukoll il-programm dettaljat u l-metadata għad-disseminazzjoni tad-*data* taċ-ċensiment tal-popolazzjoni u tad-djar tal-2021 ġeokodifikat fuq il-grilja ta' referenza ta' 1 km².

Artikolu 2

Definizzjonijiet

Għall-finijiet ta' dan ir-Regolament għandhom japplikaw id-definizzjonijiet fl-Artikolu 2 tar-Regolament (KE) Nru 763/2008.

Id-definizzjonijiet li ġejjin għandhom japplikaw ukoll:

- (1) “grilja”, “ċellola ta' grilja” u “punt ta' grilja” ifissru grilja, ċellola ta' grilja u punt ta' grilja kif definiti fl-Anness II (2.1) tar-Regolament (UE) Nru 1089/2010;
- (2) “popolazzjoni totali” tfisser il-persuni kollha ta' ċellola ta' grilja li r-residenza abitwali tagħhom tinsab f'dik iċ-ċellola ta' grilja;
- (3) “oġġett tad-*data*” tfisser kejl uniku li jinsab fit-tabella definit fl-Anness II ta' dan ir-Regolament;
- (4) “valur tad-*data*” tfisser l-informazzjoni pprovduta minn oġġett tad-*data*. Valur tad-*data* jista' jkun “valur numeriku” jew “valur speċjali”;

⁽¹⁾ Ir-Regolament (KE) Nru 763/2008 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tad-9 ta' Lulju 2008 dwar iċ-ċensimenti tal-popolazzjoni u tad-djar (GUL 218, 13.8.2008, p. 14).

⁽²⁾ Ir-Regolament tal-Kummissjoni (UE) 2017/712 tal-20 ta' April 2017 li jstabbilixxi s-sena ta' referenza u l-programm tad-*data* statistika u tal-metadata għaċ-ċensimenti tal-popolazzjoni u tad-djar previst bir-Regolament (KE) Nru 763/2008 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill (GUL 105, 21.4.2017, p. 1).

⁽³⁾ Ir-Regolament ta' Implimentazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2017/543 tat-22 ta' Marzu 2017 li jstabbilixxi r-regoli għall-applikazzjoni tar-Regolament (KE) Nru 763/2008 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill dwar iċ-ċensimenti tal-popolazzjoni u tad-djar fir-rigward tal-ispeċifikazzjonijiet tekniċi tas-suġġetti u tal-kategorizzazzjonijiet tagħhom (GUL 78, 23.3.2017, p. 13).

⁽⁴⁾ Ir-Regolament ta' Implimentazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2017/881 tat-23 ta' Mejju 2017 li jimplementa r-Regolament (KE) Nru 763/2008 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill dwar iċ-ċensimenti tal-popolazzjoni u tad-djar, fir-rigward tal-modalitajiet u l-istruttura tar-rapporti ta' kwalità u l-format tekniċi għat-trażmissjoni tad-*data*, u li jemenda r-Regolament (UE) Nru 1151/2010 (GUL 135, 24.5.2017, p. 6).

- (5) “valur numeriku” tfisser numru shih daqs jew ikbar minn “0” li jipprovi informazzjoni statistika dwar l-osservazzjoni ta’ dak l-oġġett tad-*data*;
- (6) “*data* validata” tfisser *data* verifikata mill-Istati Membri konformi mar-regoli ta’ validazzjoni maqbula;
- (7) “valur osservat” tfisser valur numeriku li jirrappreżenta informazzjoni osservata jew inputted ibbażata fuq l-aħjar għarfien dwar l-informazzjoni kollha disponibbli fuq iċ-ċensiment tal-2021, b’mod partikolari qabel l-applikazzjoni ta’ kwalunkwe miżura ta’ kontroll dwar l-iżvelar statistiku;
- (8) “valur kunfidenzjali” tfisser valur numeriku li, sabiex tiġi protetta l-kunfidenzjalità statistika tad-*data*, ma jridx jiġi żvelat b’konformità mal-miżuri protettivi kontra l-iżvelar tad-*data* statistika tal-Istati Membri;
- (9) “valur speċjali” tfisser simbolu li huwa trazzmess f’oġġett tad-*data* minflok valur numeriku;
- (10) “markatur” tfisser kodiċi li jista’ jakkumpanja oġġett partikolari tad-*data* sabiex jiddeskrivi karatteristika speċifika tal-valur tad-*data* tiegħu.

Artikolu 3

Speċifikazzjonijiet tekniċi tal-grilja ta’ referenza ta’ 1 km²

1. B’konformità mat-Taqsima 1.5 tal-Anness IV tar-Regolament (UE) Nru 1089/2010, il-grilja statistika ta’ referenza ta’ 1 km² għall-użu pan-Ewropew għandha tkun il-Grilja b’Erja Indaqs “Grilja ETRS89-LAEA1000”. L-estent spazjali tal-grilja ta’ referenza fis-sistema ta’ koordinati speċifikati għal din il-grilja fit-Taqsima 2.2.1 tal-Anness II tal-istess Regolament għandha tkun limitata għal valuri fil-Lvant ta’ bejn 900 000 u 7 400 000 metru u valuri fit-Tramuntana ta’ bejn 900 000 u 5 500 000 metru għall-fini ta’ dan ir-Regolament.
2. B’konformità mat-Taqsima 1.4.1.1 tal-Anness IV tal-istess Regolament, kull ċellola individwali tal-grilja ta’ referenza ta’ 1 km² għandha tkun identifikata mill-kodiċi uniku taċ-ċellola tal-grilja, li huwa magħmul mill-karattri “CRS3035RES1000mN”. Dan huwa segwit minn valur tat-Tramuntana f’metri tal-punt tal-grilja fil-kantuniera tal-qiegħ tax-xellug taċ-ċellola tal-grilja, segwit mill-karattru “E”, segwit mill-valur tal-Lvant f’metri tal-punti tal-grilja fil-kantuniera tal-qiegħ tax-xellug taċ-ċellola tal-grilja.
3. Il-kodiċi tal-pajjiż tal-Istat Membru trazzmittenti kif definit fil-Gwida tal-Istil Interistituzzjonali ppubblikata mill-Uffiċċju tal-Pubblikazzjonijiet tal-Unjoni Ewropea, segwit mill-karattru “_”, għandu jiġi miżjud minn qabel mal-kodiċi taċ-ċellola ta’ kull ċellola tal-grilja trazzmessa minn dak l-Istat Membru.

Artikolu 4

Speċifikazzjonijiet tekniċi tas-suġġetti tad-*data* tal-grilja ta’ 1 km² u t-tqassim tagħhom

L-ispeċifikazzjonijiet tekniċi tas-suġġetti stipulati fl-Anness tar-Regolament (UE) 2017/543 għad-*data* taċ-ċensiment tal-2021 għandhom japplikaw. It-tqassim tas-suġġetti għal dan il-fini ta’ dan ir-Regolament huma speċifikati fl-Anness I ta’ dan ir-Regolament.

Artikolu 5

Programm tad-*data* tal-grilja ta’ 1 km²

1. Il-programm tad-*data* tal-grilja ta’ 1 km² li jrid jiġi trazzmess minn kull Stat Membru lill-Kummissjoni (Eurostat) għas-sena ta’ referenza 2021 huwa speċifikat fl-Anness II.
2. L-Istati Membri għandhom jissostitwixxu kwalunkwe valur kunfidenzjali bil-valur speċjali “mhux disponibbli”.

Artikolu 6

Armonizzazzjoni tal-output

1. Għandhom ikunu armonizzati l-valuri tad-*data* tal-output li se jiġu disseminati, sabiex jiffaċilitaw il-komparabbiltà fl-Unjoni kollha. Għal dan il-ghan, kemm jista’ jkun għandha tingħata preferenza għall-valuri numeriċi fuq il-valuri speċjali.

2. Sabiex tkun żgurata informazzjoni suffiċjentament korretta u affidabbli dwar id-distribuzzjoni spazjali tal-popolazzjoni totali, l-Istati Membri għandhom jirrispettaw ir-rekwiżiti li ġejjin:

- (a) oġġetti tad-*data* dwar il-popolazzjoni totali ma għandhomx jiġu rapportati bħala kunfidenzjali;
- (b) oġġetti tad-*data* dwar il-popolazzjoni totali b'valur osservat differenti minn "0" għandhom jiġu mmarkati bil-markatur "popolat"; u
- (c) oġġetti tad-*data* dwar il-popolazzjoni totali b'valur osservat "0" ma għandhomx jiġu mmarkati bil-markatur "popolat".

Artikolu 7

Metadata

L-Istati Membri għandhom jipprovdu lill-Kummissjoni (Eurostat) b'metadata għad-*data* tal-grilja ta' 1 km² b'konformità mal-Anness III.

Artikolu 8

Data ta' referenza

Id-*data* ta' referenza tad-*data* tal-grilja ta' 1 km² trażmessa minn kull Stat Membru għandha tkun identika għad-*data* ta' referenza rapportata minn dak l-Istat Membru b'konformità mal-Artikolu 3 tar-Regolament (UE) 2017/712.

Artikolu 9

Data tat-trażmissjoni tad-*data* u tal-metadata

1. L-Istati Membri għandhom jipprovdu lill-Kummissjoni (Eurostat) b'*data* validata u aggregata u b'metadata dwar il-popolazzjoni totali sal-31 ta' Dicembru 2022.
2. Mingħajr hsara għall-paragrafu 1, l-Istati Membri għandhom jipprovdu lill-Kummissjoni (Eurostat) b'*data* validata u aggregata u b'metadata sal-31 ta' Marzu 2024.

Artikolu 10

Format tekniku għat-trażmissjoni tad-*data* u tal-metadata

Il-format tekniku li għandu jintuża għat-trażmissjoni tad-*data* u tal-metadata għandu jkun il-format SDMX kif implimentat permezz tal-Hub taċ-Ċensiment. L-Istati Membri għandhom jittrażmettu d-*data* u l-metadata meħtieġa b'konformità mad-definizzjonijiet tal-istruttura tad-*data* u l-ispeċifikazzjonijiet tekniċi relatati pprovduti mill-Kummissjoni (Eurostat). L-Istati Membri għandhom jaħżnu d-*data* u l-metadata meħtieġa sal-31 ta' Dicembru 2034 għal kwalunkwe trażmissjoni mitluba aktar tard mill-Kummissjoni (Eurostat).

Artikolu 11

Rekwiżiti tal-kwalità

1. L-Istati Membri għandhom jiżguraw il-kwalità tad-*data* trażmessa.
2. Għall-finijiet ta' dan ir-Regolament, il-kriterji tal-kwalità msemmija fl-Artikolu 12(1) tar-Regolament (KE) Nru 223/2009 għandhom japplikaw għad-*data* li trid tiġi trażmessa.
3. Fuq talba tal-Kummissjoni (Eurostat), l-Istati Membri għandhom jipprovduha b'informazzjoni addizzjonali meħtieġa għall-evalwazzjoni tal-kwalità tal-informazzjoni statistika.

Artikolu 12

Disseminazzjoni

1. Il-Kummissjoni (Eurostat) għandha tid-dissemina s-settijiet tad-*data* tal-grilja ta' 1 km² imsemmija fl-Artikolu 5 kif ukoll il-metadata assoċjata msemmija fl-Artikolu 7.

2. Għall-finijiet ta' dan ir-Regolament, il-programm tad-*data* u tal-metadata tal-grilja ta' 1 km² li għandu jiġi trażmess mill-Istati Membri u disseminat minn Eurostat jikkorrispondi għad-*data* li l-Istati Membri jiddisseminaw fil-livell nazzjonali b'konformità mad-Direttiva 2007/2/KE u r-Regolamenti ta' Implimentazzjoni tagħha (KE) Nru 1205/2008, (KE) Nru 976/2009 u (UE) Nru 1089/2010.

Artikolu 13

Dhul fis-sehh

Dan ir-Regolament għandu jidhol fis-sehh fl-ghoxrin jum wara dak tal-pubblikazzjoni tiegħu f'Il-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea.

Dan ir-Regolament għandu jorbot fl-intier tiegħu u japplika direttament fl-Istati Membri kollha.

Magħmul fi Brussell, il-21 ta' Novembru 2018.

Għall-Kummissjoni

Il-President

Jean-Claude JUNCKER

ANNEX I

Speċifikazzjonijiet tekniċi tat-tqassim tas-suġġetti taċ-ċensiment imsemmija fl-Artikolu 4

L-ispeċifikazzjonijiet tekniċi tat-tqassim għall-fini ta' dan ir-Regolament tas-suġġetti taċ-ċensiment speċifikati fl-Anness tar-Regolament (UE) 2017/543 għandhom jiġu ppreżentati kif ġej:

- Kull suġġett magħżul għad-disseminazzjoni fuq il-grilja ta' referenza ta' 1 km² huwa kkwotat bl-intestatura tiegħu mill-Anness tar-Regolament (UE) 2017/543.
- Għandhom japplikaw b'mod ġenerali l-ispeċifikazzjonijiet tekniċi stipulati fl-Anness tar-Regolament (UE) 2017/543 li jirreferu għal dak is-suġġett.
- Minn hemm 'il quddiem, it-tqassim għal dak is-suġġett huwa speċifikat.
- It-tqassim kollu huwa maħsub biex iqassam kwalunkwe total jew subtotal li jirreferi għall-persuni.

Suġġett: Post ta' residenza abitwali

Il-kategoriji tat-tqassim ta' dan is-suġġett li dwaru għandu jirrapporta l-Istat Membru huma lkoll ċelloli tal-grilja ta' referenza ta' 1 km² speċifikata fl-Artikolu 3(1) li l-erja tagħhom tinkludi parti mit-territorju ta' dak l-Istat Membru, ikkumplementata minn ċellola virtwali tal-grilja unika għal kull Stat Membru biex tinkludi l-persuni li mhumx allokati.

Erja ġeografika li hija bbażata fuq il-grilja ta' referenza ta' 1 km ² ⁽¹⁾		GEO.G.
x.	Iċ-ċelloli tal-grilja kollha jappartjenu parzjalment jew fl-intier tagħhom għat-territorju tal-Istat Membru	x.
y.	Ċellola virtwali tal-grilja unika għal kull Stat Membru	y.

⁽¹⁾ Il-kodicijiet "x." huma kodicijiet ta' identifikazzjoni taċ-ċellola tal-grilja kif speċifikat fl-Artikolu 3. Il-kodiċi "y." għandu jikkonsisti mill-istring ta' karattri "unallocated" fejn qabilha jiżdied il-kodiċi tal-pajjiż tal-Istat Membru rapportatur kif speċifikat fl-Artikolu 3(3).

Jekk ma jkunx magħruf il-post ta' residenza abitwali ta' persuna fit-territorju tal-Istat Membru rapportatur li huwa kopert mill-grilja ta' referenza, jistgħu jintużaw metodi ta' stima statistika addizzjonali b'bażi xjentifika, dokumentati sew, u disponibbli pubblikament, biex jallokaw lil din il-persuna għal ċellola speċifika tal-grilja. Persuni li mhumx allokati għall-ebda ċellola tal-grilja ta' referenza għandhom jiġu allokati għaċ-ċellola virtwali tal-grilja GEO.G.y ta' dak l-Istat Membru.

Suġġett: Sess

It-tqassim **SEX**. speċifikat fl-Anness tar-Regolament (UE) 2017/543 għal dan is-suġġett għandu japplika għall-fini ta' dan ir-Regolament.

Suġġett: Età

Għandhom jiġu rapportati l-kategoriji ta' tqassim li ġejjin:

Età		AGE.G.
1.	Taht il-15-il sena	1.
2.	Bejn 15 u 64 sena	2.
3.	65 sena jew aktar	3.

Kif speċifikat fl-Anness tar-Regolament (UE) 2017/543, għandha tiġi rrapportata l-età milhuqa fl-età fi snin magħluqa fid-data ta' referenza.

Suġġett: Stat ta' attività attwali (għadd ta' persuni impjegati)

Għandha tiġi rrapportata l-kategorija ta' tqassim li ġejja inkluża fit-tqassim **CAS.L.** speċifikat fir-Regolament (UE) 2017/543:

Stat ta' attività attwali		CAS.L.
1.	Persuni impjegati	1.1.

Għandha tapplika l-ispeċifikazzjoni tal-persuni "impjegati" fl-Anness tar-Regolament (UE) 2017/543 għal din il-kategorija.

Suġġett: Pajjiż/post tat-twelid

Għandhom jiġu rrapportati l-kategoriji ta' tqassim li ġejjin inklużi fit-tqassim **POB.L.** speċifikat fir-Regolament (UE) 2017/543:

	Pajjiż/post tat-twelid	POB.L.
1.	Post tat-twelid fil-pajjiż rapportatur	1.
2.	Post tat-twelid fi Stat Membru tal-UE ieħor	2.1.
3.	Post tat-twelid xi mkien ieħor	2.2.

Suġġett: Post tar-residenza abitwali sena qabel iċ-ċensiment

Għandhom jiġu rrapportati l-kategoriji ta' tqassim li ġejjin inklużi fit-tqassim **ROY.** speċifikat fir-Regolament (UE) 2017/543:

	Post tar-residenza abitwali sena qabel iċ-ċensiment	ROY.
1.	Residenza abitwali ma nbidlitx	1.
2.	Ċaqliqa fil-pajjiż rapportatur	2.1.
3.	Ċaqliqa minn barra l-pajjiż rapportatur	2.2.

Ċaqliqa fl-istess ċellola tal-grilja għandha tiġi rrapportata bħala "Ċaqliqa fil-pajjiż rapportatur" (ROY.2.1.) jew bħala "Ċaqliqa minn barra mill-pajjiż rapportatur" (ROY.2.2.) kif xieraq.

ANNEX II

Programm tad-*data* statistika taċ-ċensiment ġeokodifikat għall-grilja ta' referenza ta' 1 km² imsemmija fl-Artikolu 5

Il-programm tad-*data* tal-grilja ta' 1 km² li trid tiġi trażmessa għas-sena ta' referenza 2021 għandu jikkonsisti minn tabella waħda bidimensjonali li tagħmel tabulazzjoni inkroċjata tas-sett taċ-ċelloli tal-grilja **GEO.G.** definiti fl-Anness I mal-ghazla li ġejja tal-kategoriji mit-tqassim tas-suġġetti taċ-ċensiment speċifikati fl-Anness I:

Kategoriji tat-temi taċ-ċensiment li għandhom jitqassmu fuq il-grilja ta' referenza ta' 1 km ²		STAT.G.
0.	SEX.0.: Popolazzjoni totali	0.
1.	SEX.1.: Raġel	1.
2.	SEX.2.: Mara	2.
3.	AGE.G.1.: Taħt il-15-il sena	3.
4.	AGE.G.2.: Bejn 15 u 64 sena	4.
5.	AGE.G.3.: 65 sena jew aktar	5.
6.	CAS.L.1.1.: Persuni impjegati ⁽¹⁾	6.
7.	POB.L.1.: Post tat-twelid fil-pajjiż rapportatur	7.
8.	POB.L.2.1.: Post tat-twelid fi Stat Membru tal-UE ieħor	8.
9.	POB.L.2.2.: Post tat-twelid xi mkien ieħor	9.
10.	ROY.1.: Post tar-residenza abitwali sena qabel iċ-ċensiment mhux mibdul	10.
11.	ROY.2.1.: Post tar-residenza abitwali sena qabel iċ-ċensiment: ċaqliqa fil-pajjiż rapportatur	11.
12.	ROY.2.2.: Post tar-residenza abitwali sena qabel iċ-ċensiment: ċaqliqa minn barra l-pajjiż rapportatur	12.

⁽¹⁾ Id-*data* dwar il-kategorija "persuni impjegati" għandha tiġi trażmessa sa fejn huwa possibbli, soġġett għad-disponibbiltà fl-Istat Membru trażmittenti.

ANNEX III

Metadata mehtieġa għad-*data* tal-grilja ta' 1 km² imsemmija fl-Artikolu 7**Metadata dwar l-oġġetti tad-*data***

1. Fejn applikabbli, l-Istati Membri għandhom iżidu l-markaturi li ġejjin għal oġġetti tad-*data*:
 - (a) “provviżorju”;
 - (b) “popolat”;
 - (c) “rivedut”;
 - (d) “ara l-informazzjoni meħmuża”;
 - (e) “kunfidenzjali” ⁽¹⁾.
2. Għandhom jiġu akkumpanjati mill-markatur “provviżorju” biss dawkl il-valuri tad-*data* dwar il-“popolazzjoni totali” li huma rapportati skont l-Artikolu 9(1) u li mhumiex ikkunsidrati *data* finali mill-Istat Membru fil-mument tar-rapportar.
3. Il-markatur “popolat” għandu jkun applikabbli biss għal oġġetti tad-*data* dwar il-“popolazzjoni totali” skont id-dispożizzjonijiet speċifikati fl-Artikolu 6(2).
4. Għal kull valur tad-*data* akkumpanjat minn tal-inqas markatur wiehed minn “rivedut” jew “ara l-informazzjoni meħmuża” għandu jiġi fornut test ta' spjegazzjoni.
5. Kull oġġett ta' *data* li l-valur kunfidenzjali tiegħu nbidel bil-valur speċjali “mhux disponibbli” għandu jiġi mmarkat bil-markatur “kunfidenzjali”.

Metadata dwar is-sugġetti

Flimkien mal-*metadata* dwar is-sugġetti trażmessi lill-Kummissjoni (Eurostat) skont l-Artikolu 6 tar-Regolament (UE) 2017/712, l-Istati Membri għandhom jipprovdu *metadata* dwar kull sugġett inkluż fl-Anness I li jinforma dwar is-sorsi ta' *data* u l-metodoloġija użata sabiex jinkisbu l-valuri tad-*data* għal dak is-sugġett fuq il-grilja ta' referenza ta' 1 km². B'mod partikolari, il-*metadata* għandha tinkludi:

- informazzjoni dwar l-affidabbiltà u l-korrettezza tal-valuri tad-*data* rapportati;
- deskrizzjoni ta' kwalunkwe metodoloġija użata biex jiġu stmati l-valuri tad-*data* fuq grilja ta' referenza ta' 1 km², inkluż l-affidabbiltà u l-korrettezza tal-valuri tad-*data* li jirriżultaw;
- deskrizzjoni ta' kwalunkwe metodoloġija użata biex talloka l-persuni għal ċelloli speċifiċi tal-grilja skont is-sugġett “post tar-residenza abitwali”, inkluż informazzjoni dwar il-karatteristiċi ta' persuni skont il-kategorija GEO.G.y.

Metadata ta' referenza

L-informazzjoni u l-istruttura tal-*metadata* stabbilita fl-Anness tar-Regolament (UE) 2017/881 għandha tiġi ssupplimentata għall-fini ta' dak ir-Regolament mill-oġġetti li ġejjin speċifikament li jirreferu għad-*data* tal-grilja ta' 1 km²:

- Oġġett 3.3. “Proċessar u evalwazzjoni” għandha tiġi ssupplimentata mis-suboġġett addizzjonali 3.3.3. “Informazzjoni addizzjonali dwar metodoloġija ġenerika (mhux relatata ma' sugġett) applikata sabiex tipproduċi s-sett tad-*data* tal-grilja ta' 1 km²”.
- Oġġett 3.4. “Disseminazzjoni” għandha tiġi ssupplimentata minn informazzjoni speċifika dwar miżuri ta' kontroll tal-iżvelar statistiku marbuta mas-sett tad-*data* tal-grilja ta' 1 km². L-Istati Membri għandhom jipprovdu lill-Kummissjoni (Eurostat) b'informazzjoni dwar il-miżuri relatati mal-protezzjoni armonizzata tad-*data* tal-grilja ta' 1 km², b'mod partikolari jekk użaw il-prassi tajba u l-linji gwida ta' implimentazzjoni tal-ESS għall-protezzjoni armonizzata ta' *data* tal-grilja ta' 1 km².
- Oġġett 4.2. “Tempestività u puntwalità” għandhom jiġu ssupplimentati minn *data*/i speċifika/ċi tal-kalendarju tat-trażmissjoni u r-reviżjonijiet possibbli tad-*data* u l-*metadata* tal-grilja ta' 1 km².
- Oġġett 4. “Valutazzjoni tal-kwalità tad-*data*” għandha tiġi ssupplimentata minn suboġġett addizzjonali 4.7 “Informazzjoni ġeografika – kwalità tad-*data*” li tkopri l-prinċipji tal-kwalità ġeografika, b'mod partikolari l-kopertura u l-komparabbiltà territorjali, il-preċiżjoni pożizzjonali, kif ukoll il-koerenza temporali u l-kompletezza tad-*data* ġeografika għall-geokodifikazzjoni.

⁽¹⁾ Dan il-markatur mhux applikabbli għal oġġetti tad-*data* dwar il-popolazzjoni totali, kif stipulat fl-Artikolu 6(2)(a).