
CODUL DE BUNE PRACTICI AL STATISTICILOR EUROPENE

*Pentru autoritățile naționale
de statistică
și Eurostat (autoritatea statistică
a Uniunii Europene)*

Adoptat de
Comitetul Sistemului Statistic European

16 noiembrie 2017

eurostat 



SISTEMUL
STATISTIC
EUROPEAN

Manuscris terminat în noiembrie 2017

Nici Comisia Europeană și nici orice alte persoane care acționează în numele Comisiei nu sunt responsabile pentru modul în care ar putea fi utilizate informațiile oferite în continuare.

Luxemburg: Oficiul pentru Publicații al Uniunii Europene, 2018

© Uniunea Europeană, 2018

Reutilizarea textului este autorizată cu condiția menționării sursei.

Politica de reutilizare a documentelor Comisiei Europene este reglementată prin Decizia 2011/833/UE (JO L 330, 14.12.2011, p. 39).

Pentru orice utilizare sau reproducere a fotografiilor sau a altor materiale care nu se află sub dreptul de autor al UE, trebuie să se solicite direct permisiunea deținătorilor drepturilor de autor.

Print

ISBN 978-92-79-80010-8

doi:10.2785/670650

KS-02-18-142-RO-C

PDF

ISBN 978-92-79-80048-1

doi:10.2785/59416

KS-02-18-142-RO-N

CODUL DE BUNE PRACTICI AL STATISTICILOR EUROPENE

*Pentru autoritățile naționale
de statistică
și Eurostat (autoritatea statistică
a Uniunii Europene)*

Adoptat de
Comitetul Sistemului Statistic European

16 noiembrie 2017

eurostat 


SISTEMUL
STATISTIC
EUROPEAN

Preambul

Codul de bune practici al statisticilor europene

Codul de bune practici al statisticilor europene reprezintă piatra de temelie a cadrului de calitate comun al Sistemului Statistic European. El este un instrument de autoreglementare, care se bazează pe 16 principii ce vizează mediul instituțional, procesele statistice și rezultatele statistice. Un set de indicatori de bune practici și de standarde pentru fiecare dintre aceste principii oferă orientări și un punct de referință pentru examinarea punerii în aplicare a Codului de bune practici, crescând transparența în cadrul Sistemului Statistic European.

Autoritățile statistice, inclusiv autoritatea statistică a Uniunii Europene (Eurostat), institutele naționale de statistică și alte autorități naționale responsabile cu elaborarea, producerea și difuzarea statisticilor europene, se angajează să adere la prezentul Cod de bune practici.

Un comitet consultativ independent, Comitetul consultativ european pentru guvernarea statistică¹ (CCEGS, denumit în continuare „Comitetul”), oferă o imagine de ansamblu a Sistemului Statistic European în ceea ce privește punerea în aplicare a Codului de bune practici. Comitetul analizează, în fiecare an, punerea în aplicare a Codului de bune practici de către autoritatea statistică a Uniunii Europene (Eurostat), precum și Sistemul Statistic European, în ansamblu și oferă consiliere cu privire la măsurile adecvate de facilitare a punerii în aplicare a Codului de bune practici, la comunicarea cu utilizatorii și furnizorii de date, precum și cu privire la posibilele actualizări ale Codului.

Prezenta ediție din 2017 constituie cea de-a doua revizuire a Codului de bune practici, adoptat inițial în 2005. Ea urmărește să reflecte ultimele evoluții și inovații în ceea ce privește elaborarea, producerea și difuzarea de statistici oficiale în cadrul Sistemului Statistic European și dincolo de acesta, cum ar fi noile surse de date, utilizarea de noi tehnologii, modernizarea cadrului juridic, precum și rezultatele evaluărilor de tip *Peer Review* privind punerea în aplicare a Codului de bune practici.

Un glosar în care sunt explicați principalii termeni utilizați în Codul de bune practici este disponibil online la adresa: <http://ec.europa.eu/eurostat/web/quality/overview>

Cadrul de calitate comun al Sistemului Statistic European

Cadrul de calitate comun al Sistemului Statistic European este format din Codul de bune practici al statisticilor europene, Cadrul de asigurare a calității al Sistemului Statistic European și principiile generale în materie de management al calității (cum ar fi interacțiunea continuă cu utilizatorii, angajamentul conducerii, parteneriatul, satisfacția personalului, îmbunătățirea continuă, integrarea și armonizarea).

Acest cadru de calitate comun autoreglementat completează cadrul juridic cuprinzător al Sistemului Statistic European bazat pe Regulamentul (CE) nr. 223/2009 privind statisticile europene care, la rândul său, este derivat din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene. Statisticile și serviciile europene de înaltă calitate sunt, prin urmare, elaborate, produse și difuzate într-un cadru de calitate și un cadru juridic foarte solide.

Declarația privind calitatea a Sistemului Statistic European, inclusă în paginile următoare din prezenta broșură, demonstrează gradul de sensibilizare cu privire la calitate care există în cadrul Sistemului Statistic European, precum și angajamentul voluntar al tuturor membrilor săi în sensul elaborării, al producerii și al difuzării continue de statistici și servicii europene de înaltă calitate cu scopul de a oferi în mod sustenabil valoare pentru utilizatorii de statistici.

¹ Comitetul consultativ european pentru guvernarea statistică: <http://ec.europa.eu/eurostat/web/esgab/introduction>

Declarația de calitate a Sistemului Statistic European

Sistemul Statistic European este un parteneriat în cadrul căruia cooperează Eurostat și autoritățile statistice naționale din fiecare stat membru al UE și stat AELS. Împreună, avem misiunea de a furniza informații statistice independente de o înaltă calitate la nivel european, național și regional și de a pune la dispoziția tuturor aceste informații pentru a servi la proceduri decizionale, cercetare și dezbateri.

Programul și prioritățile statisticilor europene sunt discutate și convenite de către membrii SSE, iar deciziile finale sunt luate în mod democratic în conformitate cu procedurile legislative europene.

Operăm conform unui regim juridic strict¹ completat de un cadru de calitate solid, de talie mondială, bazat pe autoreglementare, al cărui nucleu este format din Codul de bune practici al statisticilor europene². Respectarea Codului de bune practici este evaluată periodic prin intermediul unor mecanisme de evaluare și monitorizare strictă a măsurilor de îmbunătățire³ identificate.

În opinia noastră, calitatea reprezintă baza avantajului nostru competitiv într-o lume care se confruntă cu o tendință din ce în ce mai pronunțată a informațiilor publicate în timp real, a căror calitate adesea nu este atestată. Activitatea noastră este guvernată de independență profesională, un tratament

imparțial al tuturor utilizatorilor, obiectivitate, fiabilitate, confidențialitatea informațiilor statistice și rentabilitate. Elaborarea, producerea și difuzarea statisticilor noastre se bazează pe metodologii solide, cele mai bune standarde internaționale și proceduri adecvate, care sunt bine documentate într-un mod transparent. Principiile noastre în materie de calitate sunt: relevanță, acuratețe, promptitudine și punctualitate, accesibilitate și claritate, precum și comparabilitate și coerență.

Depunem eforturi în mod constant pentru a reduce sarcina asupra respondenților noștri, pentru a cultiva o bună cooperare cu furnizorii de date și pentru a coopera îndeaproape cu grupurile părților interesate, inclusiv comunitățile științifice.

Ne asumăm angajamentul pentru excelență în statistică prin identificarea sistematică a punctelor noastre forte și a punctelor slabe, precum și a riscurilor conexe, pe care le luăm în considerare în mod corespunzător prin dezvoltarea continuă a cadrului nostru de calitate comun. Prin modernizarea, inovarea și elaborarea în mod continuu de noi indicatori nu numai că îmbunătățim calitatea produselor și serviciilor noastre, dar încercăm să anticipăm totodată fenomenele și necesitățile emergente împreună cu utilizatorii noștri.

**Conducătorii institutelor naționale de statistică
și directorul general al Eurostat**

¹ Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene: <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/PDF/?uri=OJ:C:2016:202:FULL&from=RO> și Regulamentul (CE) nr. 223/2009 privind statisticile europene astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/759: <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/ro/TXT/PDF/?uri=CELEX:02009R0223-20150608&from=RO>

² Codul de bune practici al statisticilor europene: <http://ec.europa.eu/eurostat/documents/3859598/5922385/10425-RO-RO.PDF> și Cadrul de asigurare a calității al SSE: <http://ec.europa.eu/eurostat/documents/641574392716/ESS-QAF-V1-2final.pdf/bbf5970c-1adf-46c8-afc3-58ce177a0646>

³ Prima și a doua rundă de evaluări *inter pares* SSE: <http://ec.europa.eu/eurostat/web/quality/first-round-of-peer-reviews> și <http://ec.europa.eu/eurostat/web/quality/peer-reviews>

Mediul instituțional

Factorii instituționali și organizaționali au o influență considerabilă asupra eficacității și credibilității unei autorități statistice care elaborează, produce și difuzează statistici europene. Principiile relevante sunt independența profesională, coordonarea și cooperarea, mandatul pentru culegerea datelor, utilizarea resurselor adecvate, angajamentul privind calitatea, confidențialitatea statistică, imparțialitatea și obiectivitatea.

PRINCIPIUL 1

Independență profesională

Independența profesională a autorităților statistice față de alte departamente și organisme legislative, administrative sau de reglementare, precum și față de operatorii din sectorul privat, asigură credibilitatea statisticilor europene.

INDICATORUL

- 1.1** Independența institutelor naționale de statistică și a Eurostat față de interferențe externe, politice sau de altă natură, în ceea ce privește elaborarea, producerea și difuzarea statisticilor este stipulată în legislație și garantată pentru alte autorități statistice.
- 1.2** Conducătorii institutelor naționale de statistică și ai Eurostat și, după caz, conducătorii altor autorități statistice au o poziție ierarhică suficient de importantă pentru a se asigura contactul la nivel înalt cu autoritățile responsabile cu formularea de politici și organismele administrației publice. Calificarea lor profesională este de cel mai înalt nivel.
- 1.3** Conducătorii institutelor naționale de statistică și ai Eurostat și, după caz, conducătorii altor autorități statistice au responsabilitatea de a garanta că statisticile sunt elaborate, produse și difuzate în mod independent.
- 1.4** Conducătorii institutelor naționale de statistică și ai Eurostat și, după caz, conducătorii altor autorități statistice sunt singurii care au competența de a lua decizii asupra metodelor, standardelor și procedurilor statistice, precum și asupra conținutului și momentelor publicării de date statistice.
- 1.5** Programele de lucru sunt publicate și rapoarte periodice descriu progresele realizate.

1.6 Publicările de date statistice sunt diferențiate în mod clar și realizate separat de declarațiile cu caracter politic sau cele privind formularea politicilor.

1.7 Institutul național de statistică și Eurostat și, după caz, alte autorități statistice, se exprimă în mod public cu privire la aspectele statistice, inclusiv cu privire la critici și la utilizarea eronată a statisticilor, în măsura în care acest lucru este considerat adecvat.

1.8 Procedurile pentru recrutarea și numirea conducătorilor institutelor naționale de statistică și ai Eurostat și, după caz, a responsabililor cu statisticile din cadrul altor autorități statistice, sunt transparente și bazate doar pe criteriile profesionale. Motivele pentru care se poate pune capăt exercitării funcțiilor acestora sunt specificate în cadrul juridic. Acestea nu pot include motive care să compromită independența profesională sau științifică.

PRINCIPIUL 1bis

Coordonare și cooperare

Institutele naționale de statistică și Eurostat asigură coordonarea tuturor activităților în vederea elaborării, producerii și difuzării statisticilor europene la nivelul sistemului statistic național și, respectiv, al Sistemului Statistic European. Autoritățile statistice cooperează în mod activ în cadrul parteneriatului Sistemului Statistic European, astfel încât să asigure elaborarea, producerea și difuzarea de statistici europene.

INDICATORUL

- 1bis.1** Institutele naționale de statistică coordonează activitățile statistice ale tuturor celorlalte autorități naționale care elaborează, produc și difuzează statistici europene. Ele acționează în acest sens drept unic punct de contact pentru Eurostat cu privire la chestiuni statistice. Pentru punerea în aplicare a rolului de coordonare, atât la nivel național, cât și la nivel european, sunt în vigoare acte legislative și proceduri bine definite și stabilite.
- 1bis.2** Dacă este necesar, conducătorii institutelor naționale de statistică elaborează orientări la nivel național pentru asigurarea calității în ceea ce privește elaborarea, producerea și difuzarea statisticilor europene în cadrul sistemului statistic național; punerea în aplicare a acestora este monitorizată și revizuită.

1bis.3 Autoritățile statistice continuă să mențină și să dezvolte cooperarea la diferite niveluri, atât între ele, cât și cu organismele consultative ale Sistemului Statistic European, precum și cu membrii Sistemului European al Băncilor Centrale, instituții academice și alte organisme internaționale, după caz.

PRINCIPIUL 2

Mandatul pentru culegerea datelor și accesul la date

Autoritățile statistice dețin un mandat juridic clar pentru culegerea și accesul la informații din surse multiple de date în vederea elaborării de statistici europene. Administrațiile, întreprinderile, gospodăriile și publicul larg pot fi obligați prin lege să furnizeze sau să permită accesul la date pentru elaborarea statisticilor europene, la cererea autorităților statistice.

INDICATORUL

2.1 Mandatul autorităților statistice pentru culegerea și accesul la informații din surse multiple de date în vederea elaborării, producerii și difuzării statisticilor europene este stipulat în legislație.

2.2 Autoritățile statistice sunt autorizate prin lege să aibă acces la datele administrative, în mod prompt și gratuit, și să le utilizeze în scopuri statistice. Ele sunt implicate de la început în conceperea, dezvoltarea și întreruperea utilizării registrelor administrative, pentru ca acestea să devină mai adecvate scopurilor statistice.

2.3 Pe baza unui act juridic, autoritățile statistice pot impune obligativitatea de a răspunde la anchetele statistice.

2.4 Accesul în scopuri statistice la alte date, cum ar fi datele păstrate în sisteme private, este facilitat, asigurând, în același timp, confidențialitatea statistică și protecția datelor.

PRINCIPIUL 3

Adecvarea resurselor

Resursele de care dispun autoritățile statistice sunt suficiente pentru a răspunde cerințelor statisticilor europene.

INDICATORUL

3.1 Sunt disponibile resurse umane, financiare și tehnice adecvate atât din punct de vedere cantitativ, cât și calitativ, pentru a răspunde necesităților statistice.

3.2 Sfera de cuprindere, gradul de detaliere și costul statisticilor sunt proporționale cu necesitățile.

3.3 Există proceduri pentru evaluarea și justificarea cererilor de noi statistici în raport cu costul lor.

3.4 Există proceduri de evaluare a nevoii continue pentru toate statisticile, cu scopul de a verifica dacă producerea vreuneia dintre ele poate fi oprită sau redusă pentru a disponibiliza resurse.

PRINCIPIUL 4

Angajamentul privind calitatea

Autoritățile statistice se angajează să asigure calitatea. Ele identifică în mod sistematic și regulat punctele forte și punctele slabe, pentru îmbunătățirea continuă a calității proceselor și rezultatelor.

INDICATORUL

4.1 Politica privind calitatea este definită și pusă la dispoziția publicului. Există o structură organizațională și instrumente pentru managementul calității.

4.2 Există proceduri pentru a planifica, a monitoriza și a îmbunătăți calitatea proceselor statistice, inclusiv integrarea datelor din surse multiple de date.

4.3 Calitatea rezultatelor statistice este monitorizată regulat, evaluată în ceea ce privește eventualele soluții de compromis și raportată în conformitate cu criteriile în materie de calitate ale statisticilor europene.

4.4 Are loc o revizuire regulată și amănunțită a rezultatelor statistice cheie, folosindu-se de asemenea experți externi, dacă este cazul.

PRINCIPIUL 5

Confidențialitatea statistică și protecția datelor

Confidențialitatea furnizorilor de date, confidențialitatea informațiilor pe care aceștia le furnizează, utilizarea datelor respective numai în scopuri statistice și securitatea datelor sunt pe deplin garantate.

INDICATORUL

- 5.1 Confidențialitatea statistică este garantată prin lege.
- 5.2 Personalul semnează angajamente juridice de confidențialitate la numirea în funcție.
- 5.3 Sunt prevăzute sancțiuni pentru orice încălcare deliberată a confidențialității statistice.
- 5.4 Se pun la dispoziția personalului orientări și instrucțiuni privind protecția confidențialității statistice pe întregul parcurs al proceselor statistice. Politica de confidențialitate este adusă la cunoștința publicului larg.
- 5.5 Sunt instituite măsurile de reglementare, administrative, tehnice și organizatorice necesare pentru protejarea securității și integrității datelor statistice și a transmiterii acestora, în conformitate cu cele mai bune practici, cu standardele internaționale, precum și cu legislația europeană și națională.
- 5.6 Există protocoale stricte care se aplică utilizatorilor externi care accesează microdatele statistice în scopuri de cercetare.

PRINCIPIUL 6

Imparțialitate și obiectivitate

Autoritățile statistice elaborează, produc și difuzează statistici europene respectând independența științifică și într-o manieră obiectivă, profesionistă și transparentă, tratând toți utilizatorii în mod echitabil.

INDICATORUL

- 6.1 Statisticile sunt realizate în mod obiectiv pe considerente statistice.
- 6.2 Alegerea surselor de date și a metodelor statistice, precum și deciziile privind difuzarea statisticilor se bazează pe considerente statistice.
- 6.3 Erorile detectate în statisticile publicate sunt corectate cât de repede posibil și sunt făcute publice.

6.4 Informațiile privind sursele de date, metodele și procedurile utilizate se află la dispoziția publicului.

6.5 Data și ora publicărilor de date statistice se anunță în prealabil.

6.6 Revizuirile majore sau modificarea metodologiilor sunt anunțate în prealabil.

6.7 Autoritățile statistice decid în mod independent cu privire la momentul publicării statisticilor și la conținutul acestora, ținând seama de obiectivul asigurării de informații statistice complete și de actualitate. Toți utilizatorii au acces egal și simultan la publicările de date statistice. Orice acces privilegiat anterior publicării acordat utilizatorilor externi este limitat, bine justificat, controlat și adus la cunoștința publicului. În caz de nerespectare, dispozițiile privind accesul anterior publicării se revizuiesc pentru a garanta imparțialitatea.

6.8 Publicările de date statistice și declarațiile prezentate la conferințele de presă sunt obiective și imparțiale.

Procesele statistice

În procesele statistice utilizate pentru a elabora, a produce și a difuza statistici europene, autoritățile statistice respectă standardele, orientările și bunele practici europene și internaționale, depunând, în același timp, eforturi constante pentru inovare. Credibilitatea statisticilor este îmbunătățită de reputația unei bune gestionări și a eficienței. Principiile relevante sunt metodologia solidă, procedurile statistice adecvate, o sarcină care să nu fie excesivă pentru respondenți și eficiența costurilor.

PRINCIPIUL 7

Metodologie solidă

Statisticile de calitate trebuie să se bazeze pe o metodologie solidă. Aceasta necesită instrumente, proceduri și cunoștințe de specialitate adecvate.

INDICATORUL

- 7.1 Cadrul metodologic general utilizat pentru statisticile europene urmează standarde, orientări și bune practici europene și internaționale, depunându-se, în același timp, eforturi constante în sensul inovării.
- 7.2 Există proceduri pentru a garanta aplicarea coerentă a conceptelor, definițiilor, clasificărilor și altor tipuri de standarde, la toate nivelurile autorității statistice.
- 7.3 Registrele și cadrele utilizate pentru statisticile europene sunt evaluate regulat și ajustate, dacă este necesar, în vederea asigurării unui nivel înalt de calitate.
- 7.4 Există o concordanță detaliată între sistemele de clasificări naționale și sistemele europene corespunzătoare.
- 7.5 Sunt recrutați absolvenți ai disciplinelor academice relevante.
- 7.6 Autoritățile statistice pun în aplicare o politică de formare profesională continuă a propriului personal.
- 7.7 Autoritățile statistice mențin și dezvoltă cooperarea cu comunitatea științifică pentru îmbunătățirea metodologiei, a eficacității metodelor aplicate și pentru a promova instrumente mai bune, atunci când este posibil.

PRINCIPIUL 8

Proceduri statistice adecvate

Statisticile de calitate au la bază proceduri statistice adecvate, aplicate pe întregul parcurs al proceselor statistice.

INDICATORUL

- 8.1 Când statisticile europene se bazează pe date administrative și pe alte tipuri de date, definițiile și conceptele utilizate în scop non-statistic trebuie să constituie o bună aproximare a celor solicitate în scopuri statistice.
- 8.2 În cazul anchetelor statistice, chestionarele sunt testate sistematic înainte de culegerea datelor.
- 8.3 Procesele statistice sunt monitorizate și revizuite în mod constant conform necesităților.
- 8.4 Metadatele referitoare la procesele statistice sunt gestionate pe parcursul proceselor statistice și sunt difuzate, după caz.
- 8.5 Revizuirile urmează proceduri standard, bine stabilite și transparente.
- 8.6 Se încheie acorduri cu deținătorii de date administrative și de alte tipuri de date, care stabilesc angajamentul lor comun în ceea ce privește utilizarea acestor date în scopuri statistice.
- 8.7 Autoritățile statistice cooperează cu deținătorii de date administrative și de alte tipuri de date în vederea asigurării calității datelor.

PRINCIPIUL 9

Sarcină neexcesivă pentru respondenți

Sarcina de răspuns este proporțională cu nevoile utilizatorilor și nu este excesivă pentru respondenți. Autoritățile statistice monitorizează sarcina de răspuns și stabilesc ținte pentru reducerea sa în timp.

INDICATORUL

- 9.1 Sfera de cuprindere și gradul de detaliere ale cerințelor privind statisticile europene se limitează la ceea ce este absolut necesar.
- 9.2 Sarcina de răspuns este împărțită cât mai pe larg posibil între populațiile care fac obiectul anchetei și este monitorizată de către autoritatea statistică.
- 9.3 Datele solicitate întreprinderilor sunt, pe cât posibil, ușor disponibile în evidențele acestora și, în măsura posibilităților, se utilizează mijloace electronice pentru a facilita transmiterea lor.

9.4 Ori de câte ori este posibil, se folosesc surse de date administrative și alte surse de date, pentru a evita duplicarea cererilor de date.

9.5 În vederea reducerii la minimum a sarcinii de răspuns, sunt promovate punerea în comun a datelor și integrarea acestora, respectând în același timp cerințele în materie de confidențialitate și de protecție a datelor.

9.6 Autoritățile statistice promovează măsuri care să permită conectarea surselor de date pentru a reduce la minimum sarcina de răspuns.

PRINCIPIUL 10

Rentabilitate

Resursele sunt utilizate în mod eficace.

INDICATORUL

10.1 Există măsuri interne și externe independente pentru monitorizarea utilizării resurselor de către autoritatea statistică.

10.2 Potențialul de productivitate al tehnologiilor informației și comunicațiilor este optimizat pentru procesele statistice.

10.3 Se depun eforturi proactive pentru a îmbunătăți potențialul statistic al surselor de date administrative și al altor surse de date și a limita recurgerea la anchete directe.

10.4 Autoritățile statistice promovează, partajează și pun în aplicare soluții standardizate care măresc eficacitatea și eficiența.

Rezultatele statistice

Statisticile disponibile răspund nevoilor utilizatorilor. Statisticile sunt în conformitate cu standardele de calitate europene și servesc nevoilor instituțiilor europene, guvernelor, instituțiilor de cercetare, întreprinderilor și publicului în general. Calitatea rezultatelor statistice se evaluează în funcție de măsura în care statisticile sunt relevante, precise și fiabile, furnizate la timp, coerente, comparabile la nivelul regiunilor și țărilor și ușor accesibile de către utilizatori, și anume în funcție de principiile aplicabile rezultatelor statistice.

PRINCIPIUL 11

Relevanță

Statisticile europene răspund nevoilor utilizatorilor.

INDICATORUL

11.1 Există proceduri pentru consultarea utilizatorilor, monitorizarea relevanței și valorii statisticilor existente în ceea ce privește îndeplinirea nevoilor utilizatorilor și luarea în considerare și anticiparea noilor lor necesități și priorități. Se urmărește inovarea pentru a îmbunătăți în permanență rezultatele statistice.

11.2 Nevoile prioritare sunt satisfăcute și se reflectă în programul de lucru.

11.3 Satisfacția utilizatorilor face obiectul unei monitorizări regulate și al unei urmăriri sistematice.

PRINCIPIUL 12

Acuratețe și fiabilitate

Statisticile europene reflectă realitatea cu acuratețe și fiabilitate.

INDICATORUL

12.1 Datele sursă, datele integrate, rezultatele intermediare și rezultatele statistice sunt evaluate și validate în mod regulat.

12.2 Erorile de eșantionare și erorile nelegate de eșantionare sunt măsurate și documentate sistematic conform standardelor europene.

- 12.3** Revizuirile sunt analizate în mod regulat în vederea îmbunătățirii datelor sursă, a proceselor și a rezultatelor statistice.

PRINCIPIUL 13

Promptitudine și punctualitate

INDICATORUL Statisticile europene sunt publicate cu promptitudine și punctualitate.

- 13.1** Promptitudinea respectă standardele europene și internaționale privind publicarea.
- 13.2** Se aduce la cunoștința publicului un orar zilnic standard de publicare a statisticilor.
- 13.3** Periodicitatea statisticilor are în vedere cerințele utilizatorilor cât mai mult posibil.
- 13.4** Orice abatere de la calendarul de difuzare este făcută publică anticipat și explicată și se stabilește o nouă dată a publicării.
- 13.5** Rezultatele preliminare de o acuratețe și o fiabilitate agregate acceptabile pot fi publicate atunci când acest lucru este considerat util.

PRINCIPIUL 14

Coerență și comparabilitate

INDICATORUL Statisticile europene au coerență internă și în timp și sunt comparabile între regiuni și țări; sunt posibile combinarea și folosirea comună a datelor conexe obținute din diferite surse de date.

- 14.1** Statisticile au coerență și concordanță internă (se respectă identitățile aritmetice și contabile).
- 14.2** Statisticile sunt comparabile pe parcursul unei perioade rezonabile de timp.
- 14.3** Statisticile sunt compilate pe baza unor standarde comune în ceea ce privește sfera de cuprindere, definițiile, unitățile și clasificările din diferite cercetări și surse de date.
- 14.4** Statisticile provenite din surse diferite de date și cu o periodicitate diferită sunt comparate și reconciliate.

- 14.5** Se asigură comparabilitatea transnațională a datelor în cadrul Sistemului Statistic European prin schimburi periodice între Sistemul Statistic European și alte sisteme statistice. Se efectuează studii metodologice în strânsă cooperare între statele membre și Eurostat.

PRINCIPIUL 15

Accesibilitate și claritate

INDICATORUL Statisticile europene sunt prezentate într-o formă clară și ușor de înțeles, sunt publicate într-un mod adecvat și convenabil, sunt disponibile și accesibile respectându-se imparțialitatea și sunt însoțite de metadate și orientări.

- 15.1** Statisticile și metadatele corespunzătoare sunt prezentate și arhivate într-o formă care facilitează interpretarea corectă și comparațiile semnificative.
- 15.2** Serviciile de difuzare a statisticilor utilizează tehnologii ale informației și comunicațiilor, metode și platforme moderne și standarde în materie de date deschise.
- 15.3** Atunci când este fezabil, se realizează analize personalizate și se asigură informarea publicului.
- 15.4** Accesul la microdate este permis în scopuri de cercetare și se supune unor norme sau protocoale specifice.
- 15.5** Metadatele referitoare la rezultate sunt administrate și difuzate de către autoritatea statistică conform standardelor europene.
- 15.6** Utilizatorii sunt informați în legătură cu metodologia proceselor statistice, inclusiv cu utilizarea și integrarea datelor administrative și a altor tipuri de date.
- 15.7** Utilizatorii sunt informați cu privire la calitatea rezultatelor statistice în raport cu criteriile de calitate ale statisticilor europene.

Pentru mai multe informații referitoare la *Codul de bune practici al statisticilor europene*
<http://ec.europa.eu/eurostat/web/quality/overview>
E-mail: ESTAT-QUALITY@ec.europa.eu



Oficiul pentru Publicații

Print [KS-02-18-142-R0-C](#)
PDF [KS-02-18-142-R0-N](#)