

Acest document reprezintă un instrument de documentare, iar instituțiile nu își asumă responsabilitatea pentru conținutul său.

► **B** REGULAMENTUL (UE) NR. 691/2011 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL
CONSILIULUI

din 6 iulie 2011

privind conturile economice de mediu europene

(Text cu relevanță pentru SEE)

(JO L 192, 22.7.2011, p. 1)

Astfel cum a fost modificat prin:

		Jurnalul Oficial		
		NR.	Pagina	Data
► <u>M1</u>	Regulamentul (UE) nr. 538/2014 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 aprilie 2014	L 158	113	27.5.2014

rectificat prin:

► **C1** Rectificare, JO L 77, 23.3.2016, p. 69 (691/2011)



REGULAMENTUL (UE) NR. 691/2011 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI

din 6 iulie 2011

privind conturile economice de mediu europene

(Text cu relevanță pentru SEE)

PARLAMENTUL EUROPEAN ȘI CONSILIUL UNIUNII EUROPENE,

având în vedere Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene, în special articolul 338 alineatul (1),

având în vedere propunerea Comisiei Europene,

după transmiterea proiectului de act legislativ către parlamentele naționale,

hotărând în conformitate cu procedura legislativă ordinară ⁽¹⁾,

întrucât:

- (1) Articolul 3 alineatul (3) din Tratatul privind Uniunea Europeană prevede, între altele, că Uniunea „acționează pentru dezvoltarea durabilă a Europei, întemeiată pe o creștere economică echilibrată și pe stabilitatea prețurilor, pe o economie socială de piață cu grad ridicat de competitivitate, care tinde spre ocuparea deplină a forței de muncă și spre progres social, precum și pe un nivel înalt de protecție și de îmbunătățire a calității mediului”.
- (2) Decizia nr. 1600/2002/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 22 iulie 2002 de stabilirea a celui de-al șaselea program comunitar de acțiune pentru mediu ⁽²⁾ a confirmat că informațiile fiabile privind starea mediului, tendințele, presiunile și factorii principali pentru schimbările de mediu sunt esențiale pentru elaborarea și punerea în aplicare a unei politici eficace și, în mod mai general, pentru responsabilizarea cetățenilor. Ar trebui elaborate instrumente care să permită o mai bună conștientizare de către public a efectelor activității economice asupra mediului.
- (3) Pentru dezvoltarea durabilă a Uniunii, în viitor va fi crucială o abordare cu un fundament științific solid a măsurării insuficienței resurselor.
- (4) Decizia nr. 1578/2007/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 11 decembrie 2007 privind programul statistic comunitar pentru perioada 2008-2012 ⁽³⁾ se referă, în mod clar, la necesitatea de a dispune de statistici și de conturi de înaltă calitate în domeniul mediului. În plus, în cadrul principalelor inițiative pentru 2008-2012, aceasta afirmă că ar trebui dezvoltate, dacă este cazul, temeiurile juridice corespunzătoare domeniilor strategice ale culegerii datelor de mediu, care nu sunt reglementate, în prezent, prin acte juridice.

⁽¹⁾ Poziția Parlamentului European din 7 iunie 2011 (nepublicată încă în Jurnalul Oficial) și Decizia Consiliului din 21 iunie 2011.

⁽²⁾ JO L 242, 10.9.2002, p. 1.

⁽³⁾ JO L 344, 28.12.2007, p. 15.

▼B

- (5) În comunicarea sa din 20 august 2009 intitulată „Dincolo de PIB. Măsurarea progreselor într-o lume în schimbare”, Comisia a recunoscut necesitatea de a completa indicatorii existenți cu date care includ aspecte de mediu și sociale în scopul de a permite elaborarea de politici mai coerente și mai cuprinzătoare. În acest sens, conturile economice de mediu reprezintă un mijloc de monitorizare a presiunilor exercitate de economie asupra mediului și de explorare a modului în care acestea ar putea fi atenuate. Conturile economice de mediu descriu interacțiunile dintre mediul economic, gospodării și mediu, prin urmare conțin mai multe informații decât conturile naționale. Conturile economice de mediu constituie o sursă de date importantă pentru deciziile în domeniul mediului și Comisia ar trebui să le consulte în momentul redactării studiilor de impact. În conformitate cu principiile dezvoltării durabile și cu dorința de a realiza o economie eficientă din punct de vedere al utilizării resurselor și puțin poluantă, integrate în strategia Europa 2020 și în diferite inițiative majore, elaborarea unui cadru de date care include în mod coerent aspectele de mediu împreună cu cele economice devine cu atât mai imperativă.
- (6) Sistemul european de conturi (SEC), stabilit prin Regulamentul (CE) nr. 2223/96 al Consiliului din 25 iunie 1996 privind Sistemul european de conturi naționale și regionale din Comunitate ⁽¹⁾ (denumit în continuare „SEC 95”), conform Sistemului de conturi naționale (SCN), adoptat de Comisia de statistică a Organizației Națiunilor Unite în februarie 1993, constituie principalul instrument al statisticilor economice ale Uniunii și al multor indicatori economici (inclusiv PIB). Cadrul SEC poate fi utilizat pentru a analiza și a evalua diverse aspecte ale economiei (de exemplu, structura sa, părțile sale specifice, evoluția sa de-a lungul timpului); cu toate acestea, pentru unele nevoi specifice privind datele, cum ar fi analiza interacțiunii dintre mediu și economie, cea mai bună soluție este stabilirea de conturi-satelit diferite.
- (7) În concluziile sale din iunie 2006, Consiliul European a invitat Uniunea și statele sale membre să extindă conturile naționale la aspectele esențiale ale dezvoltării durabile. Prin urmare, conturile naționale ar trebui completate cu conturi economice și de mediu integrate care să furnizeze date pe deplin coerente.
- (8) Este foarte important ca, de îndată ce sistemul va fi pe deplin operațional, conturile economice de mediu europene să fie utilizate în mod activ și cu acuratețe în toate statele membre și în toate procesele decizionale relevante ale Uniunii ca element-cheie pentru evaluările de impact, planurile de acțiune, propunerile legislative și alte rezultate importante ale procesului decizional.
- (9) Date mai actuale ar putea fi obținute prin modelul „now-casting”, care utilizează tehnici statistice similare celor folosite în realizarea de previziuni pentru a efectua estimări fiabile.

⁽¹⁾ JO L 310, 30.11.1996, p. 1.

▼B

- (10) Conturile-satelit permit extinderea capacității analitice a contabilității naționale la domenii selecționate de preocupare socială, cum ar fi presiunile exercitate de activitatea umană asupra mediului, într-un mod flexibil, fără să încarce excesiv sau să perturbe sistemul central. Conturile-satelit ar trebui să fie puse la dispoziția publicului cu regularitate și sub o formă ușor de înțeles.
- (11) Sistemul de conturi economice și de mediu integrate, elaborat în mod colectiv de Organizația Națiunilor Unite, Comisia Europeană, Fondul Monetar Internațional, Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică și Banca Mondială, este un sistem-satelit al SCN. Acesta reunește într-un cadru comun informații economice și de mediu pentru a măsura contribuția mediului la economie și impactul economiei asupra mediului. Sistemul oferă responsabililor politici indicatori și statistici descriptive pentru a monitoriza aceste interacțiuni, precum și o bază de date pentru planificarea strategică și analiza politicilor în scopul de a identifica modalități de dezvoltare mai durabile.
- (12) Sistemul de conturi economice de mediu integrate sintetizează și integrează în măsura posibilului diferitele categorii ale conturilor economice de mediu. În general, toate aceste categorii largesc conceptele existente ale SCN referitoare la cost, formarea de capital și stocul de capital, completându-le cu date suplimentare în termeni fizici în scopul de a integra costul de mediu și utilizarea resurselor naturale în producție sau modificându-le prin integrarea acestor efecte în termeni monetari. În cadrul acestei orientări generale, cele câteva categorii existente se diferențiază considerabil în ceea ce privește metodologia și preocupările de mediu abordate.
- (13) Comisia și-a prezentat prima strategie privind „contabilitatea ecologică” în 1994. De atunci, Comisia (Eurostat) și statele membre au elaborat și au testat metode contabile astfel încât acum mai multe state membre furnizează în mod regulat primele seturi de conturi economice de mediu. Cele mai comune sunt conturile fluxurilor fizice ale emisiilor atmosferice (inclusiv gazele cu efect de seră) și conturile referitoare la consumul de materiale, alături de conturile monetare referitoare la cheltuielile și taxele de protecție a mediului.
- (14) Unul dintre obiectivele pentru perioada care face obiectul programului statistic comunitar 2008-2012 este de a lua inițiative pentru a înlocui acordurile cu legislația Uniunii în anumite domenii în care statisticile europene sunt elaborate regulat și au ajuns la o maturitate suficientă.
- (15) Regulamentul (CE) nr. 223/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 11 martie 2009 privind statisticile europene⁽¹⁾ prevede un cadru de referință pentru conturile economice de mediu europene. În special, acesta impune statisticilor europene să respecte principiile de independență profesională, imparțialitate, obiectivitate, fiabilitate, confidențialitate statistică și raport cost-eficacitate.

⁽¹⁾ JO L 87, 31.3.2009, p. 164.

▼B

- (16) Deoarece diferitele seturi de conturi economice și de mediu sunt în curs de elaborare și în etape diferite de dezvoltare, ar trebui adoptată o structură modulară care să ofere flexibilitatea adecvată și care să permită, printre altele, introducerea de module suplimentare.
- (17) Ar trebui stabilit un program-pilot de studii pentru a îmbunătăți calitatea raportării și a datelor, pentru a ameliora metodologiile și pentru a pregăti dezvoltarea ulterioară.
- (18) Introducerea unor cerințe de raportare suplimentare ar trebui să fie precedată de o evaluare a fezabilității.
- (19) Comisia ar trebui să aibă dreptul de a acorda derogări statelor membre în perioadele de tranziție, în măsura în care se impun adaptări majore ale sistemelor naționale de statistică ale acestora.
- (20) Ar trebui ca Uniunea să încurajeze introducerea conturilor economice și de mediu în țările terțe, în special în cele care folosesc resurse de mediu (în principal apă) în comun cu statele membre.
- (21) Întrucât obiectivul prezentului regulament, și anume stabilirea unui cadru comun pentru colectarea, compilarea, transmiterea și evaluarea conturilor economice și de mediu europene, nu poate fi suficient realizat de către statele membre și, prin urmare, poate fi mai bine realizat la nivelul Uniunii, aceasta poate adopta măsuri, în conformitate cu principiul subsidiarității prevăzut la articolul 5 din Tratatul privind Uniunea Europeană. În conformitate cu principiul proporționalității, prevăzut la articolul respectiv, prezentul regulament nu se extinde dincolo de ceea ce este necesar pentru realizarea obiectivului respectiv.
- (22) Competența de adoptare a actelor în conformitate cu articolul 290 din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene ar trebui să îi fie delegată Comisiei în scopul de a adapta modulele la evoluțiile de mediu, economice și tehnice, precum și de a furniza orientări metodologice. Este deosebit de important ca, în cursul lucrărilor sale pregătitoare, Comisia să organizeze consultări adecvate, inclusiv la nivel de experți. Atunci când pregătește și elaborează acte delegate, Comisia ar trebui să asigure transmiterea simultană, la timp și adecvată a documentelor relevante către Parlamentul European și Consiliu.
- (23) În scopul asigurării de condiții uniforme pentru punerea în aplicare a prezentului regulament, ar trebui conferite competențe de executare Comisiei. Respectivul competențe ar trebui exercitate în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 182/2011 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 februarie 2011 de stabilire a normelor și principiilor generale privind mecanismele de control de către statele membre al exercitării competențelor de executare de către Comisie⁽¹⁾.

⁽¹⁾ JO L 55, 28.2.2011, p. 13.

▼B

(24) A fost consultat Comitetul Sistemului Statistic European,

ADOPTĂ PREZENTUL REGULAMENT:

Articolul 1

Obiect

Prezentul regulament stabilește un cadru comun pentru colectarea, compilarea, transmiterea și evaluarea conturilor economice de mediu europene în scopul de a crea conturi economice și de mediu sub formă de conturi-satelit ale SEC 95, furnizând metodologia, standardele comune, definițiile, clasificările și normele contabile destinate a fi utilizate pentru compilarea conturilor economice și de mediu.

Articolul 2

Definiții

În sensul prezentului regulament, se aplică următoarele definiții:

1. „emisii atmosferice” înseamnă fluxul fizic de materiale gazoase sau granulate din economia națională (proces de producție sau de consum) către atmosferă (ca parte a sistemului de mediu);
2. „taxă referitoare la mediu” înseamnă o taxă a cărei bază de impunere este o unitate fizică (sau o aproximare a unei unități fizice) a ceva care are un impact negativ specific dovedit asupra mediului, și care este identificată de SEC 95 drept taxă;
3. „conturi referitoare la fluxul de materiale la scară economică (CFM-SC)” înseamnă compilații coerente ale intrărilor de materiale în economiile naționale, schimbărilor stocului de materiale în cadrul economiei și ieșirilor de materiale către alte economii sau către mediu;

▼M1

4. „cheltuieli pentru protecția mediului” înseamnă resurse economice alocate de către unitățile rezidente protecției mediului. Protecția mediului include toate activitățile și acțiunile care au ca scop principal prevenirea, reducerea și eliminarea poluării și a oricărei alte degradări a mediului. Aceste activități și acțiuni includ toate măsurile luate pentru restabilirea mediului după ce a fost degradat. Sunt excluse din această definiție activitățile care, deși sunt benefice pentru mediu, satisfac în principal necesitățile tehnice sau cerințele interne de igienă sau de securitate și siguranță ale unei întreprinderi sau ale unei alte instituții;
5. „sectorul bunurilor și serviciilor de mediu” înseamnă activitățile de producție ale unei economii naționale care generează produse de mediu (produse și servicii de mediu). Produsele de mediu sunt produse care au fost fabricate în scopul protecției mediului, conform definiției de la punctul 4, și al gestionării resurselor. Gestionarea resurselor include conservarea, menținerea și ameliorarea rezervelor de resurse naturale și, prin urmare, protejarea acestor resurse împotriva epuizării;

▼ M1

6. „conturi referitoare la fluxul fizic de energie” înseamnă compilații coerente ale fluxurilor fizice de energie în economiile naționale, ale fluxurilor care circulă în cadrul economiei și ale ieșirilor către alte economii sau către mediu.

▼ B*Articolul 3***Module**

(1) Conturile economice de mediu care urmează să fie compilate în conformitate cu cadrul comun menționat la articolul 1 sunt grupate în următoarele module:

- (a) un modul pentru conturile referitoare la emisiile atmosferice, astfel cum s-a stabilit în anexa I;
- (b) un modul pentru taxele referitoare la mediu, în funcție de activitatea economică, astfel cum s-a stabilit în anexa II;
- (c) un modul pentru conturile referitoare la fluxul de materiale la scară economică, astfel cum s-a stabilit în anexa III;

▼ M1

- (d) un modul pentru conturile de cheltuieli pentru protecția mediului, în conformitate cu anexa IV;
- (e) un modul pentru conturile sectorului bunurilor și serviciilor de mediu, în conformitate cu anexa V;
- (f) un modul pentru conturile referitoare la fluxurile fizice de energie, în conformitate cu anexa VI.

▼ B

(2) Fiecare anexă conține următoarele informații:

- (a) obiectivele pentru care trebuie să fie compilate conturile;
- (b) acoperirea conturilor;
- (c) lista caracteristicilor pentru care trebuie compilate și transmise datele;
- (d) primul an de referință, frecvența și termenele de transmitere pentru compilarea conturilor;
- (e) tabelele de raportare;
- (f) durata maximă a perioadelor de tranziție menționate la articolul 8, în cursul căreia Comisia poate acorda derogări.

(3) În cazul în care este necesar să se țină seama de evoluțiile de mediu, ale economiei și tehnicii, Comisia este împuternicită să adopte acte delegate în conformitate cu articolul 9 pentru:

- (a) oferirea de orientări metodologice; și
- (b) actualizarea anexelor menționate la alineatul (1) în ceea ce privește informațiile la care face trimitere alineatul (2) literele (c)-(e).

În procesul de exercitare a competenței conferite în temeiul prezentului alineat, Comisia se asigură că actele sale delegate nu impun sarcini administrative suplimentare importante statelor membre și unităților de respondenți.

▼M1

(4) Comisia este împuternicită să adopte acte delegate în conformitate cu articolul 9, pentru a specifica produsele energetice menționate în anexa VI secțiunea 3, pe baza listelor stabilite în anexele la Regulamentul (CE) nr. 1099/2008 al Parlamentului European și al Consiliului ⁽¹⁾.

Aceste acte delegate nu impun o sarcină suplimentară semnificativă asupra statelor membre sau a respondenților. La întocmirea și, ulterior, la actualizarea listelor menționate la primul paragraf, Comisia își justifică în mod corespunzător acțiunile, utilizând, dacă este cazul, contribuțiile unor experți din domeniu cu privire la o analiză a rentabilității, care să includă o evaluare a sarcinii impuse respondenților și a costurilor de producție.

(5) Pentru a facilita o aplicare uniformă a anexei V, Comisia întocmește, până la 31 decembrie 2015, prin intermediul unor acte de punere în aplicare, o culegere cu titlu indicativ a bunurilor și serviciilor de mediu și a activităților economice care urmează să facă obiectul anexei V pe baza următoarelor categorii: servicii specifice de mediu, produse destinate exclusiv mediului (produse conexe), bunuri adaptate și tehnologii de mediu. Comisia actualizează culegerea ori de câte ori este necesar.

Acele de punere în aplicare menționate la primul paragraf se adoptă în conformitate cu procedura de examinare menționată la articolul 11 alineatul (2).

▼B*Articolul 4***Studii-pilot**

(1) Comisia stabilește un program de studii-pilot care urmează să fie realizat de statele membre, pe bază de voluntariat, în scopul de a dezvolta raportarea și de a îmbunătăți calitatea datelor, de a stabili serii cronologice lungi și de a dezvolta metodologia. Programul cuprinde studii-pilot pentru testarea fezabilității introducerii de noi module pentru conturile economice de mediu. La elaborarea programului, Comisia se asigură că nu se creează sarcini administrative sau financiare suplimentare pentru statele membre sau pentru unitățile de respondenți.

(2) Rezultatele studiilor-pilot sunt evaluate și publicate de către Comisie, ținând seama de beneficiile disponibilității datelor în raport cu costul colectării și cu sarcina administrativă a răspunsului. Aceste rezultate sunt luate în calcul în propunerile de introducere de noi module pentru conturile economice de mediu pe care Comisia le-ar putea include în raportul menționat la articolul 10.

*Articolul 5***Colectarea datelor**

(1) În conformitate cu anexele la prezentul regulament, statele membre colectează datele necesare pentru observarea caracteristicilor menționate la articolul 3 alineatul (2) litera (c).

⁽¹⁾ Regulamentul (CE) nr. 1099/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 22 octombrie 2008 privind statisticile în domeniul energiei (JO L 304, 14.11.2008, p. 1).

▼B

(2) Statele membre colectează datele necesare utilizând o combinație a diferitelor surse precizate mai jos, aplicând principiul simplificării administrative:

- (a) anchete;
 - (b) proceduri de estimare statistică în cazul în care unele caracteristici nu au fost observate în cazul tuturor unităților;
 - (c) surse administrative.
- (3) Statele membre informează Comisia și furnizează detalii referitoare la metodele și sursele utilizate.

*Articolul 6***Transmiterea către Comisie (Eurostat)**

(1) Statele membre transmit Comisiei (Eurostat) datele prevăzute în anexe, inclusiv datele confidențiale, la termenele prevăzute în anexe.

(2) Datele sunt transmise într-un format tehnic corespunzător, pe care Comisia îl stabilește prin acte de punere în aplicare. Respectivetele acte de punere în aplicare se adoptă în conformitate cu procedura de examinare menționată la articolul 11 alineatul (2).

*Articolul 7***Evaluarea calității**

(1) În sensul prezentului regulament, datelor care trebuie transmise li se aplică criteriile de calitate menționate la articolul 12 alineatul (1) din Regulamentul (CE) nr. 223/2009.

(2) Statele membre furnizează Comisiei (Eurostat) un raport privind calitatea datelor transmise.

(3) În cadrul aplicării criteriilor de calitate menționate la alineatul (1) datelor care fac obiectul prezentului regulament, Comisia adoptă acte de punere în aplicare în vederea definirii modalităților, structurii și periodicității rapoartelor de calitate. Respectivetele acte de punere în aplicare se adoptă în conformitate cu procedura de examinare menționată la articolul 11 alineatul (2).

(4) Comisia (Eurostat) evaluează calitatea datelor transmise și poate, în termen de o lună de la primirea datelor, să solicite statului membru în cauză să prezinte informații suplimentare referitoare la datele respective sau un set de date revizuit, după caz.

*Articolul 8***Derogări**

(1) Comisia poate adopta acte de punere în aplicare în scopul acordării de derogări statelor membre pe durata perioadelor de tranziție menționate în anexe în măsura în care sistemele naționale de statistică necesită adaptări majore. Respectivetele acte de punere în aplicare se adoptă în conformitate cu procedura de examinare menționată la articolul 11 alineatul (2).

▼M1

(2) În vederea obținerii unei derogări în temeiul alineatului (1) pentru anexele I, II și III, statul membru în cauză prezintă Comisiei o cerere justificată corespunzător până la 12 noiembrie 2011. În vederea obținerii unei derogări în temeiul alineatului (1) pentru anexele IV, V și VI, statul membru în cauză prezintă Comisiei o cerere justificată corespunzător până la 17 septembrie 2014.

▼B*Articolul 9***Exercitarea delegării**

(1) Comisia este competentă să adopte acte delegate, cu respectarea condițiilor stabilite în prezentul articol.

▼M1

(2) Competența de a adopta acte delegate menționată la articolul 3 alineatele (3) și (4) se conferă Comisiei pentru o perioadă de cinci ani de la 11 august 2011. Comisia prezintă un raport privind delegarea de competențe cel târziu cu nouă luni înainte de încheierea perioadei de cinci ani. Delegarea de competențe se prelungește tacit cu perioade de timp identice, cu excepția cazului în care Parlamentul European sau Consiliul se opun prelungirii respective cel târziu cu trei luni înainte de încheierea fiecărei perioade.

(3) Delegarea de competențe menționată la articolul 3 alineatele (3) și (4) poate fi revocată oricând de Parlamentul European sau de Consiliu. O decizie de revocare pune capăt delegării de competențe specificate în decizia respectivă. Decizia produce efecte din ziua următoare datei publicării în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene* sau de la o dată ulterioară menționată în decizie. Decizia nu aduce atingere actelor delegate care sunt deja în vigoare.

▼B

(4) Imediat ce adoptă un act delegat, Comisia notifică simultan Parlamentului European și Consiliului acest lucru.

▼M1

(5) Un act delegat adoptat în temeiul articolului 3 alineatele (3) și (4) intră în vigoare numai în cazul în care nici Parlamentul European și nici Consiliul nu au formulat obiecțiuni în termen de două luni de la notificarea acestuia către Parlamentul European și Consiliu sau în cazul în care, înaintea expirării termenului respectiv, Parlamentul European și Consiliul au informat Comisia că nu vor formula obiecțiuni. Respectivul termen se prelungește cu două luni la inițiativa Parlamentului European sau a Consiliului.

▼B*Articolul 10***Raportarea și reexaminarea**

Până la 31 decembrie 2013 și ulterior din trei în trei ani, Comisia prezintă Parlamentului European și Consiliului un raport privind punerea în aplicare a prezentului regulament. În raportul respectiv se evaluează în special calitatea datelor transmise, metodele de colectare a datelor, sarcina administrativă a statelor membre și a unităților de respondenți, precum și fezabilitatea și eficacitatea statisticilor respective.

După caz, ținând seama de rezultatele menționate la articolul 4 alineatul (2), raportul este însoțit de propuneri:

▼B

- de introducere de noi module pentru conturile economice de mediu, cum ar fi cheltuieli și venituri legate de protecția mediului (CVPM)/conturile de cheltuieli pentru protecția mediului (CCPM), sectorul bunurilor și serviciilor de mediu (SBSM), conturi pentru energie, transferuri referitoare la mediu (subvenții), conturi de cheltuieli legate de utilizarea și gestionarea resurselor (CCGUR), conturi pentru apă (cantitative și calitative), conturi pentru deșeuri, conturi pentru păduri, conturi pentru servicii ecosistemice, conturi de stocuri de materiale la scară economică (CSMSE) și de măsurare a materialelor din pământ excavate (inclusiv sol) și neutilizate;
- menite să conducă la îmbunătățirea în continuare a calității datelor și a metodelor de colectare a datelor, îmbunătățind astfel sfera de acoperire a datelor și comparabilitatea acestora și reducând sarcina administrativă care le revine întreprinderilor și administrației.

*Articolul 11***Comitetul**

- (1) Comisia este asistată de Comitetul Sistemului Statistic European, instituit prin Regulamentul (CE) nr. 223/2009. Respectivul comitet este un comitet în sensul Regulamentului (UE) nr. 182/2011.
- (2) În cazul în care se face trimitere la prezentul alineat, se aplică articolul 5 din Regulamentul (UE) nr. 182/2011.

*Articolul 12***Intrarea 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.



ANEXA I

MODUL PENTRU CONTURILE REFERITOARE LA EMISIILE ATMOSFERICE

Secțiunea 1

OBIECTIVE

Conturile referitoare la emisiile atmosferice înregistrează și prezintă datele cu privire la emisiile atmosferice într-un mod compatibil cu sistemul de conturi naționale. Acestea înregistrează emisiile atmosferice ale economiilor naționale sub formă de defalcări pe activitatea economică emitentă, în conformitate cu SEC 95. Activitățile economice includ producția și consumul.

Prezenta anexă definește datele pe care statele membre trebuie să le colecteze, să le compileze, să le transmită și să le evalueze pentru conturile referitoare la emisiile atmosferice. Aceste date vor fi elaborate într-un mod care face legătura între emisiile ramurilor industriale și ale gospodăriilor, pe de o parte, și activitățile economice de producție și consum, pe de altă parte. Datele referitoare la emisiile directe raportate în conformitate cu prezentul regulament vor fi combinate cu tabele intrări-ieșiri economice, tabele resurse-utilizări și date privind consumul gospodăriilor, transmise deja Comisiei (Eurostat) în cadrul raportării referitoare la SEC 95.

Secțiunea 2

ACOPERIRE

Conturile referitoare la emisiile atmosferice au aceleași limite de sistem ca și SEC 95 și se bazează, de asemenea, pe principiul reședinței.

În conformitate cu SEC 95, conceptul de reședință se bazează pe următorul principiu: o unitate este considerată ca rezidentă a unei țări când centrul său de interes economic este situat pe teritoriul economic al acelei țări, adică atunci când desfășoară activități economice pe o perioadă extinsă (un an sau mai mulți) pe teritoriul respectiv.

Conturile referitoare la emisiile atmosferice înregistrează emisiile care rezultă în urma activităților unităților rezidente, indiferent de locul geografic în care au loc, de fapt, aceste emisii.

Conturile referitoare la emisiile atmosferice înregistrează fluxurile de materiale gazoase și granulate reziduale care provin din economia națională și sunt emise în atmosferă. În sensul prezentului regulament, termenul „atmosferă” se referă la o componentă a sistemului de mediu. Limita de sistem se referă la limita dintre economia națională (ca parte a sistemului economic) și atmosferă (ca parte a sistemului de mediu). După ce au depășit limita de sistem, substanțele emise sunt în afara controlului uman, intră în ciclurile naturale ale materialelor și pot avea diverse tipuri de consecințe asupra mediului.

Secțiunea 3

LISTA CARACTERISTICILOR

Statele membre elaborează statistici cu privire la emisiile următorilor poluanți ai aerului:

Numele emisiei atmosferice	Simbolul emisiei atmosferice	Unitatea de referință
Dioxid de carbon fără emisii provenind din biomasă	CO ₂	1 000 de tone (Gg)
Dioxid de carbon provenind din biomasă	Biomasă CO ₂	1 000 de tone (Gg)

▼B

Numele emisiei atmosferice	Simbolul emisiei atmosferice	Unitatea de referință
Protoxid de azot	N ₂ O	Tone (Mg)
Metan	CH ₄	Tone (Mg)
Perfluorocarburi	PFC	Echivalent tone (Mg) de CO ₂
Hidrofluorocarburi	HFC	Echivalent tone (Mg) de CO ₂
Hexafluorură de sulf	SF ₆	Echivalent tone (Mg) de CO ₂
Oxizi de azot	NO _x	Echivalent tone (Mg) de NO ₂
Compuși organici volatili nemetanici	NMVOC	Tone (Mg)
Monoxid de carbon	CO	Tone (Mg)
Pulberi în suspensie < 10 μ	PM ₁₀	Tone (Mg)
Pulberi în suspensie < 2,5 μ	PM _{2,5}	Tone (Mg)
Dioxid de sulf	SO ₂	Tone (Mg)
Amoniac	NH ₃	Tone (Mg)

Toate datele sunt raportate cu o precizie de o zecimală.

Secțiunea 4**PRIMUL AN DE REFERINȚĂ, FRECVENȚA ȘI TERMENELE DE TRANSMITERE**

1. Statisticile sunt compilate și transmise anual.
2. Statisticile se transmit în termen de 21 de luni de la sfârșitul anului de referință.
3. Pentru a satisface nevoile de seturi de date complete și actuale, Comisia (Eurostat) întocmește, imediat ce sunt puse la dispoziție suficiente date naționale, estimări ale totalurilor pentru UE-27 pentru principalele agregate ale acestui modul. Ori de câte ori este posibil, Comisia (Eurostat) întocmește și publică estimări referitoare la date care nu au fost transmise de statele membre în termenul specificat la punctul 2.
4. Primul an de referință este anul în care prezentul regulament intră în vigoare.
5. În cadrul primei transmiteri a datelor, statele membre includ datele anuale din 2008 până în primul an de referință.
6. În cadrul fiecărei transmiteri ulterioare de date Comisiei, statele membre furnizează date anuale pentru anii n-4, n-3, n-2, n-1 și n, unde n este anul de referință.

Secțiunea 5**TABELE DE RAPORTARE**

1. Pentru fiecare dintre caracteristicile menționate în secțiunea 3 sunt elaborate date după o clasificare ierarhică a activităților economice, NACE Rev.2 (nivel de agregare A*64), total compatibile cu SEC 95. În plus, sunt elaborate date pentru:

▼B

- emisiile atmosferice ale gospodăriilor;
- elementele de legătură, prin care se înțelege raportările de elemente care permit, în mod clar, reconcilierea diferențelor dintre conturile referitoare la emisiile atmosferice raportate în temeiul prezentului regulament și datele raportate în inventarele oficiale naționale ale emisiilor atmosferice.

2. Clasificarea ierarhică menționată la punctul 1 este următoarea:

Emisii atmosferice în funcție de ramura industrială – NACE Rev.2 (A*64)

Emisii atmosferice ale gospodăriilor

- Transport
 - Încălzire/răcire
 - Altele
-

Elemente de legătură

Totalul conturilor referitoare la emisiile atmosferice (industrie + gospodării)

Cu excepția rezidenților naționali în străinătate

- Vase naționale de pescuit exploatate în străinătate
- Transporturi terestre
- Transporturi pe apă
- Transporturi aeriene

Plus nerezidenți prezenți pe teritoriu

- + Transporturi terestre
- + Transporturi pe apă
- + Transporturi aeriene

(+ sau –) Alte ajustări și discrepanțe statistice

= Totalul emisiilor poluanților X astfel cum au fost raportați către CCONUSC ⁽¹⁾/CLRTAP ⁽²⁾

⁽¹⁾ Convenția-cadru a Națiunilor Unite privind schimbările climatice.

⁽²⁾ Convenția privind poluarea atmosferică transfrontalieră pe distanțe lungi.

Secțiunea 6

DURATA MAXIMĂ A PERIOADELOR DE TRANZIȚIE

Pentru punerea în aplicare a dispozițiilor prezentei anexe, durata maximă a perioadei de tranziție este fixată la doi ani de la primul termen de transmitere.



ANEXA II

MODUL PENTRU TAXELE REFERITOARE LA MEDIU, ÎN FUNCȚIE DE ACTIVITATEA ECONOMICĂ

Secțiunea 1

OBIECTIVE

Statisticile privind taxele referitoare la mediu înregistrează și prezintă date din perspectiva entităților plătitoare de taxe într-un mod pe deplin compatibil cu datele raportate în temeiul SEC 95. Acestea înregistrează veniturile din taxele referitoare la mediu ale economiilor naționale în funcție de activitatea economică. Ca activități economice sunt incluse producția și consumul.

Prezenta anexă definește datele pe care statele membre trebuie să le colecteze, să le compileze, să le transmită și să le evalueze pentru veniturile din taxele referitoare la mediu în funcție de activitatea economică.

Statisticile privind taxele referitoare la mediu pot utiliza direct statisticile fiscale și statisticile finanțelor publice, dar utilizarea datelor fiscale raportate în temeiul SEC 95, dacă acest lucru este posibil, prezintă unele avantaje.

Statisticile privind taxele referitoare la mediu se bazează pe sumele care rezultă din evaluări și declarații sau încasări ajustate în timp, pentru a asigura coerența cu SEC 95 și pentru a îmbunătăți comparabilitatea internațională.

De asemenea, SEC 95 conține informații referitoare la ramurile industriale și sectoarele care plătesc taxele. Informațiile privind taxele raportate în temeiul SEC 95 pot fi găsite în conturile instituționale ale fiecărui sector și în tabelele resurselor și utilizărilor.

Secțiunea 2

ACOPERIRE

Taxele referitoare la mediu au aceleași limite de sistem ca și SEC 95 și sunt alcătuite din plăți obligatorii, fără contrapartidă, în numerar sau în natură, care sunt prelevate de administrațiile publice sau de instituțiile Uniunii.

Taxele referitoare la mediu aparțin următoarelor categorii ale SEC 95:

- impozite pe producție și importuri (D.2);
- impozite curente pe venit, avere etc. (D.5);
- impozite pe capital (D.91).

Secțiunea 3

LISTA CARACTERISTICILOR

Statele membre elaborează statistici cu privire la taxele referitoare la mediu în conformitate cu următoarele caracteristici:

- taxe pe energie;
- taxe pe transporturi;
- taxe pe poluare;
- taxe pe resurse.

Toate datele sunt raportate sub formă de milioane, în moneda națională.



Secțiunea 4

PRIMUL AN DE REFERINȚĂ, FRECVENȚA ȘI TERMENELE TRANSMISIEI

1. Statisticile sunt compilate și transmise anual.
2. Statisticile se transmit în termen de 21 de luni de la sfârșitul anului de referință.
3. Pentru a satisface nevoile de seturi de date complete și actuale, Comisia (Eurostat) întocmește, imediat ce sunt puse la dispoziție suficiente date naționale, estimări ale totalurilor pentru UE-27 pentru principalele agregate ale acestui modul. Ori de câte ori este posibil, Comisia (Eurostat) întocmește și publică estimări referitoare la date care nu au fost transmise de statele membre în termenul specificat la punctul 2.
4. Primul an de referință este anul în care regulamentul intră în vigoare.
5. În cadrul primei transmiteri a datelor, statele membre includ datele anuale din 2008 până în primul an de referință.
6. În cadrul fiecărei transmiteri ulterioare de date Comisiei, statele membre furnizează date anuale pentru anii n-4, n-3, n-2, n-1 și n, unde n este anul de referință.

Secțiunea 5

TABELE DE RAPORTARE

Pentru fiecare dintre caracteristicile menționate în secțiunea 3 sunt raportate date din perspectiva entităților plătitoare de taxe.

Pentru producători, datele se raportează conform unei defalcări în funcție de clasificarea ierarhică a activităților economice, NACE Rev.2 (nivel de agregare A*64, astfel cum este prevăzut în SEC 95).

Pentru consumatori, datele se raportează pentru:

- gospodării;
- nerezidenți.

În cazul în care taxa nu poate fi atribuită unuia dintre grupurile de activități de mai sus, datele se raportează ca nealocate.

Secțiunea 6

DURATA MAXIMĂ A PERIOADELOR DE TRANZIȚIE

Pentru punerea în aplicare a dispozițiilor prezentei anexe, durata maximă a perioadei de tranziție este fixată la doi ani de la primul termen de transmitere.



ANEXA III

MODUL PENTRU CONTURILE REFERITOARE LA FLUXUL DE MATERIALE LA SCARĂ ECONOMICĂ (CFM-SC)

Secțiunea 1

OBIECTIVE

CFM-SC acoperă toate materialele solide, gazoase și lichide, cu excepția fluxurilor de aer și de apă, măsurate în unități de masă pe an. Ca și sistemul conturilor naționale, CFM-SC servesc două obiective majore. Fluxurile de materiale detaliate oferă o bază de date empirice bogată pentru numeroase studii analitice. De asemenea, acestea sunt utilizate pentru a compila diferiți indicatori privind fluxul de materiale la scară economică pentru economiile naționale.

Prezenta anexă definește datele pe care statele membre trebuie să le colecteze, să le compileze, să le transmită și să le evalueze pentru CFM-SC.

Secțiunea 2

ACOPERIRE

Distincția dintre stocuri și fluxuri este un principiu fundamental al unui sistem de flux de materiale. În general, un flux este o variabilă care măsoară o cantitate într-o perioadă de timp, în timp ce un stoc este o variabilă care măsoară o cantitate la un anumit moment în timp. CFM-SC sunt un concept de flux. Acestea măsoară fluxurile intrărilor și ieșirilor de materiale, precum și variațiile de stoc în cadrul economiei, în unități de masă pe an.

CFM-SC sunt coerente cu principiile sistemului conturilor naționale, precum principiul reședinței. Acestea permit contabilizarea fluxurilor de materiale asociate cu activitățile tuturor unităților rezidente ale unei economii naționale, indiferent de localizarea lor geografică.

În CFM-SC există două tipuri de fluxuri de în ansamblul limitelor de sistem care sunt relevante:

1. fluxurile de materiale între economia națională și mediul său natural. Acestea sunt alcătuite din extracția materialelor (de exemplu, materii prime, brute sau virgine) din mediul natural și din eliminarea materialelor (adeseori denumite reziduuri) către mediul natural;
2. fluxurile de materiale între economia națională și restul economiei mondiale. Acestea sunt alcătuite din importuri și exporturi.

Toate fluxurile care depășesc aceste limite de sistem sunt incluse în CFM-SC, la fel ca suplimentele la stocurile sintetice. Toate celelalte fluxuri de materiale din interiorul economiei nu sunt reprezentate în CFM-SC. Aceasta înseamnă că economia națională este tratată în întregime în CFM-SC și, de exemplu, livrările de produse între ramurile industriale nu sunt descrise. De asemenea, fluxurile naturale din interiorul mediului natural sunt excluse.



Secțiunea 3

LISTA CARACTERISTICILOR

Statele membre elaborează statistici privind caracteristicile enumerate în secțiunea 5 pentru CFM-SC, dacă este cazul.

1. Extracția internă (EI) acoperă cantitatea anuală de materiale solide, lichide și gazoase (cu excepția aerului și a apei) extrase din mediul natural pentru a fi folosite ca intrări în economie.
2. Importurile și exporturile fizice acoperă toate mărfurile importate sau exportate în unități de masă. Mărfurile comercializate cuprind bunuri în toate etapele prelucrării, de la materii prime la produse finite.

Secțiunea 4

PRIMUL AN DE REFERINȚĂ, FRECVENȚA ȘI TERMENELE DE TRANSMITERE

1. Statisticile sunt compilate și transmise anual.
2. Statisticile se transmit în termen de 24 de luni de la sfârșitul anului de referință.
3. Pentru a satisface nevoile de seturi de date complete și actuale, Comisia (Eurostat) întocmește, imediat ce sunt puse la dispoziție suficiente date naționale, estimări ale totalurilor pentru UE-27 pentru principalele agregate ale acestui modul. Ori de câte ori este posibil, Comisia (Eurostat) întocmește și publică estimări referitoare la date care nu au fost transmise de statele membre în termenul specificat la punctul 2.
4. Primul an de referință este anul în care regulamentul intră în vigoare.
5. În cadrul primei transmiteri a datelor, statele membre includ datele anuale din 2008 până în primul an de referință.
6. În cadrul fiecărei transmiteri ulterioare de date către Comisie, statele membre furnizează date anuale pentru anii n-4, n-3, n-2, n-1 și n, unde n este anul de referință.

Secțiunea 5

TABELE DE RAPORTARE

Datele, exprimate în unități de masă, sunt elaborate pentru caracteristicile enumerate în următoarele tabele.

**Tabelul A – Extracția internă (EI)****1. Biomasă****1.1. Culturi (cu excepția culturilor furajere)**

- 1.1.1. Cereale
- 1.1.2. Rădăcinoase, tuberculi
- 1.1.3. Culturi de zahăr
- 1.1.4. Leguminoase
- 1.1.5. Fructe cu coajă lemnoasă
- 1.1.6. Culturi oleaginoase
- 1.1.7. Legume
- 1.1.8. Fructe
- 1.1.9. Fibre
- 1.1.10. Alte culturi, neclasificate în altă parte

1.2. Reziduuri de culturi (utilizate), culturi furajere și biomasă pășunată

- 1.2.1. Reziduuri de culturi (utilizate)
 - 1.2.1.1. Paie
 - 1.2.1.2. Alte reziduuri de culturi (frunze de sfeclă de zahăr și sfeclă furajeră, altele)
- 1.2.2. Culturi furajere și biomasă pășunată
 - 1.2.2.1. Culturi furajere (inclusiv recoltă de biomasă pornind de la fânețe)
 - 1.2.2.2. Biomasă pășunată

1.3. Lemn (în plus, raportarea opțională a creșterii nete a stocului de lemn)

- 1.3.1. Lemn (lemn rotund industrial)
- 1.3.2. Lemn de foc și alte extracții

1.4. Captură de pește sălbatic, plante/animale acvatice, vânătoare și cules

- 1.4.1. Captură de pește sălbatic
- 1.4.2. Toate celelalte animale și plante acvatice
- 1.4.3. Vânătoare și cules

2. Minereuri metalifere (minereuri brute)**2.1. Fier****2.2. Metal neferos**

- 2.2.1. Cupru (în plus, raportarea opțională a conținutului de metal)
- 2.2.2. Nichel (în plus, raportarea opțională a conținutului de metal)
- 2.2.3. Plumb (în plus, raportarea opțională a conținutului de metal)
- 2.2.4. Zinc (în plus, raportarea opțională a conținutului de metal)
- 2.2.5. Staniu (în plus, raportarea opțională a conținutului de metal)
- 2.2.6. Aur, argint, platină și alte metale prețioase
- 2.2.7. Bauxită și alte tipuri de aluminiu

▼B

2.2.8. Uraniu și toriu

2.2.9. Altele, neclasificate în altă parte

3. Minerale nemetalice

3.1. Marmură, granit, gresie, porfir, bazalt, alte pietre ornamentale sau pentru construcții (cu excepția ardeziei)

3.2. Cretă și dolomită

3.3. Ardezie

3.4. Minerale pentru industria chimică și îngrășăminte minerale

3.5. Sare

3.6. Calcar și gips

3.7. Argile și caolin

3.8. Nisip și pietriș

3.9. Altele, neclasificate în altă parte

3.10. Materiale din pământ excavate (inclusiv sol), numai dacă sunt utilizate (raportare opțională)

4. Materiale/transportatori de energie fosili

4.1. Cărbune și alte (alți) materiale/transportatori de energie solizi

4.1.1. Lignit (cărbune brun)

4.1.2. Antracit

4.1.3. Șisturi și nisipuri bituminoase

4.1.4. Turbă

4.2. Materiale/transportatori de energie lichizi și gazoși

4.2.1. Țiței, condensat și lichide din gaz natural (LGN)

4.2.2. Gaz natural

Tabelele B (Importuri – Comerț total), C (Importuri – Comerț în afara UE), D (Exporturi – Comerț total), E (Exporturi – Comerț în afara UE)

1. Biomasă și produse ale biomasei

1.1. Culturi, brute și prelucrate

1.1.1. Cereale, brute și prelucrate

1.1.2. Rădăcinoase, tuberculi, brute și prelucrate

1.1.3. Culturi de zahăr, brute și prelucrate

1.1.4. Leguminoase, brute și prelucrate

1.1.5. Fructe cu coajă lemnoasă, brute și prelucrate

1.1.6. Culturi oleaginoase, brute și prelucrate

1.1.7. Legume, brute și prelucrate

1.1.8. Fructe, brute și prelucrate

1.1.9. Fibre, brute și prelucrate

1.1.10. Alte culturi, neclasificate în altă parte, brute și prelucrate

1.2. Reziduuri de culturi și culturi furajere

1.2.1. Reziduuri de culturi (utilizate), brute și prelucrate

▼B

1.2.1.1. Paie
1.2.1.2. Alte reziduuri de culturi
1.2.2. Culturi furajere
1.2.2.1. Culturi furajere
1.3. Lemn și produse din lemn
1.3.1. Lemn, brut și prelucrat
1.3.2. Lemn de foc și alte extracții, brute și prelucrate
1.4. Captură de pește și alte animale și plante acvatice, brute și prelucrate
1.4.1. Captură de pește
1.4.2. Toate celelalte animale și plante acvatice
1.5. Animale vii, altele decât cele de la 1.4, și produse animale
1.5.1. Animale vii, altele decât cele de la 1.4
1.5.2. Carne și preparate din carne
1.5.3. Produse lactate, ouă de păsări și miere
1.5.4. Alte produse de la animale (fibre, piele, blană etc.)
1.6. Produse în principal pe bază de biomasă
2. Minereuri și concentrate metalifere, brute și prelucrate
2.1. Minereuri și concentrate de fier, fier și oțel, brute și prelucrate
2.2. Minereuri și concentrate metalifere neferoase, brute și prelucrate
2.2.1. Cupru
2.2.2. Nichel
2.2.3. Plumb
2.2.4. Zinc
2.2.5. Staniu
2.2.6. Aur, argint, platină și alte metale prețioase
2.2.7. Bauxită și alte tipuri de aluminiu
2.2.8. Uraniu și toriu
2.2.9. Altele, neclasificate în altă parte
2.3. Produse în principal pe bază de metale
3. Minerale nemetalice, brute și prelucrate
3.1. Marmură, granit, gresie, porfir, bazalt și alte pietre ornamentale sau pentru construcții (cu excepția ardeziei)
3.2. Cretă și dolomită
3.3. Ardezie
3.4. Minerale pentru industria chimică și îngrășăminte minerale
3.5. Sare
3.6. Calcar și gips
3.7. Argile și caolin
3.8. Nisip și pietriș
3.9. Altele, neclasificate în altă parte

▼B

- 3.10. Materiale din pământ excavate (inclusiv sol), numai dacă sunt utilizate (raportare opțională)
- 3.11. Produse în principal pe bază de minerale nemetalice
- 4. Materiale/transportatori de energie fosili, brute și prelucrate**
 - 4.1. Cărbune și alte produse de energie solide, brute și prelucrate
 - 4.1.1. Lignit (cărbune brun)
 - 4.1.2. Antracit
 - 4.1.3. Șisturi și nisipuri bituminoase
 - 4.1.4. Turbă
 - 4.2. Produse de energie lichide și gazoase, brute și prelucrate
 - 4.2.1. Țiței, condensat și lichide din gaz natural (LGN)
 - 4.2.2. Gaz natural
 - 4.3. Produse în principal pe bază de produse de energie fosile
- 5. Alte produse**
- 6. Deșeuri importate (tabelele B și C)/exportate (tabelele D și E) pentru tratamentul și eliminarea finale**

▼C1

Următoarele ajustări referitoare la principiul reședinței sunt incluse în tabelele B și D:

- Carburantul alimentat în străinătate de către unitățile rezidente (a se adăuga la tabelul B al importurilor) și carburantul alimentat pe teritoriul național de către unitățile nerezidente (a se adăuga la tabelul D al exporturilor)
- 1. Carburant pentru transporturi terestre
 - 2. Carburant pentru transporturi pe apă
 - 3. Carburant pentru transporturi aeriene

▼B**Secțiunea 6****DURATA MAXIMĂ A PERIOADELOR DE TRANZIȚIE**

Pentru punerea în aplicare a dispozițiilor prezentei anexe, durata maximă a perioadei de tranziție este fixată la doi ani de la primul termen de transmitere.

▼ M1*ANEXA IV***MODUL PENTRU CONTURILE DE CHELTUIELI PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI****Secțiunea 1****OBIECTIVE**

Conturile de cheltuieli pentru protecția mediului prezintă date, într-un mod compatibil cu datele raportate în cadrul Sistemului european de conturi (SEC), privind cheltuielile legate de protecția mediului, și anume resursele economice alocate de către unitățile rezidente protecției mediului. Aceste conturi permit compilarea cheltuielilor naționale legate de protecția mediului care sunt definite ca suma utilizărilor serviciilor de protecție a mediului de către unitățile rezidente, formarea brută de capital fix pentru activitățile pentru protecția mediului și transferuri pentru protecția mediului care nu sunt o contrapartidă a elementelor anterioare, mai puțin finanțarea de către restul lumii.

Conturile de cheltuieli pentru protecția mediului ar trebui să folosească informațiile deja existente din conturile naționale (conturile de producție și generare a veniturilor; formarea brută de capital fix în conformitate cu NACE, tabelele de resurse și utilizări; date bazate pe clasificarea funcțiilor administrației publice), statisticile structurale de întreprinderi, registrul întreprinderilor și alte surse.

Prezenta anexă definește datele pe care statele membre trebuie să le colecteze, să le compileze, să le transmită și să le evalueze în sensul conturilor de cheltuieli pentru protecția mediului.

Secțiunea 2**ACOPERIRE**

Conturile de cheltuieli pentru protecția mediului au aceleași limite de sistem ca și Sistemul european de conturi (SEC) și arată cheltuieli pentru protecția mediului pentru activități principale, secundare și auxiliare. Sunt vizate următoarele sectoare:

- administrația publică (inclusiv instituții fără scop lucrativ în serviciul gospodăriilor) și societăți în calitate de sectoare instituționale care produc servicii de protecție a mediului. Producătorii specializați produc servicii de protecție a mediului ca activitate principală;
- gospodării, administrații publice și societăți în calitate de consumatori de servicii de protecție a mediului;
- restul lumii în calitate de beneficiar sau sursă a transferurilor de protecție a mediului.

Secțiunea 3**LISTA CARACTERISTICILOR**

Statele membre produc conturi de cheltuieli pentru protecția mediului în conformitate cu următoarele caracteristici care sunt definite conform SEC:

- producția de servicii de protecție a mediului. Producția de piață, producția non-piață și producția de activități auxiliare sunt diferențiate;
- consumul intermediar de servicii de protecție a mediului de către producătorii specializați;

▼ M1

- importurile și exporturile de servicii de protecție a mediului;
- taxa pe valoarea adăugată (TVA) și alte impozite minus subvențiile pe produse, care se aplică serviciilor de protecție a mediului;
- formarea brută de capital fix și achiziții minus cedări de active nefinanciare neproduse pentru producția de servicii de protecție a mediului;
- consumul final de servicii de protecție a mediului;
- transferuri de protecție a mediului (primitive/plătite).

Toate datele sunt raportate în milioane, în moneda națională.

Secțiunea 4**PRIMUL AN DE REFERINȚĂ, FRECVENȚA ȘI TERMENELE DE TRANSMITERE**

1. Statisticile sunt compilate și transmise anual.
2. Statisticile se transmit în termen de 24 de luni de la sfârșitul anului de referință.
3. Pentru a transmite în timp util utilizatorilor date complete și actuale, Comisia (Eurostat) întocmește, imediat ce sunt puse la dispoziție suficiente date naționale, estimări ale totalurilor pentru UE-28 pentru principalele agregate ale acestui modul. Ori de câte ori este posibil, Comisia (Eurostat) întocmește și publică estimări referitoare la date care nu au fost transmise de statele membre în termenul specificat la punctul 2.
4. Primul an de referință este anul 2015.
5. În cadrul primei transmiteri de date, statele membre includ datele anuale din 2014 până în primul an de referință.
6. În cadrul fiecărei transmiteri ulterioare de date către Comisie, statele membre furnizează date anuale pentru anii $n-2$, $n-1$ și n , unde n este anul de referință. Statele membre pot furniza orice date disponibile pentru anii anteriori anului 2014.

Secțiunea 5**TABELE DE RAPORTARE**

1. Pentru caracteristicile menționate la secțiunea 3, datele se raportează defalcate în funcție de:
 - tipurile de producători/consumatori de servicii de protecție a mediului, astfel cum sunt definite în secțiunea 2;
 - clasele clasificării activităților de protecție a mediului (CEPA) grupate după cum urmează:

Pentru activitățile administrațiilor publice și pentru transferuri pentru protecția mediului:

 - CEPA 2
 - CEPA 3
 - Suma CEPA 1, CEPA 4, CEPA 5 și CEPA 7
 - CEPA 6
 - Suma CEPA 8 și CEPA 9

▼ M1

Pentru activități auxiliare ale societăților:

— CEPA 1

— CEPA 2

— CEPA 3

— Suma CEPA 4, CEPA 5, CEPA 6, CEPA 7, CEPA 8 și CEPA 9

Pentru societăți ca producători secundari și specializați:

— CEPA 2

— CEPA 3

— CEPA 4

Pentru gospodării în calitate de consumatori:

— CEPA 2

— CEPA 3

- Următoarele coduri NACE pentru producția auxiliară de servicii de protecție a mediului: NACE Rev. 2 B, C, D, diviziunea 36. Datele pentru secțiunea C vor fi prezentate pe diviziuni. Diviziunile 10-12, 13-15 și 31-32 vor fi grupate împreună. Statele membre care, în temeiul Regulamentului (CE) nr. 295/2008 al Parlamentului European și al Consiliului⁽¹⁾ (în ceea ce privește definițiile caracteristicilor, formatul tehnic pentru transmiterea datelor, cerințele de raportare dublă în conformitate cu NACE Rev. 1.1 și NACE Rev. 2 și derogările care se acordă pentru statisticile structurale de întreprindere), nu sunt obligate să colecteze date privind cheltuielile pentru protecția mediului pentru unul sau mai multe dintre aceste coduri NACE nu au obligația să furnizeze date pentru aceste coduri NACE.

2. Clasele CEPA menționate la punctul 1 sunt următoarele:

CEPA 1 — Protecția aerului înconjurător și a climei

CEPA 2 — Gestionarea apelor reziduale

CEPA 3 — Gestionarea deșeurilor

CEPA 4 — Protecția și asanarea solului, a apelor subterane și a apelor de suprafață

CEPA 5 — Reducerea zgomotului și a vibrațiilor

CEPA 6 — Protecția biodiversității și a peisajului

CEPA 7 — Protecția împotriva radiațiilor

CEPA 8 — Cercetare și dezvoltare în domeniul mediului

CEPA 9 — Alte activități de protecție a mediului

Secțiunea 6

DURATA MAXIMĂ A PERIOADELOR DE TRANZIȚIE

Pentru punerea în aplicare a dispozițiilor prezentei anexe, durata maximă a perioadei de tranziție este fixată la doi ani de la primul termen de transmitere.

⁽¹⁾ Regulamentul (CE) nr. 295/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 11 martie 2008 privind statisticile structurale de întreprindere (reformare) (JO L 97, 9.4.2008, p. 13).

▼ M1*ANEXA V***MODUL PENTRU SECTORUL BUNURILOR ȘI SERVICIILOR DE MEDIU****Secțiunea 1****OBIECTIVE**

Statisticile privind bunurile și serviciile de mediu înregistrează și prezintă, într-un mod compatibil cu datele raportate în temeiul SEC, date cu privire la activitățile de producție ale economiei naționale care generează produse de mediu.

Conturile sectorului bunurilor și serviciilor de mediu ar trebui să utilizeze informațiile deja existente în conturile naționale, în statisticile structurale de întreprinderi, în registrele întreprinderilor și în alte surse.

Prezenta anexă definește datele pe care statele membre trebuie să le colecteze, să le compileze, să le transmită și să le evalueze pentru bunurile și serviciile de mediu.

Secțiunea 2**ACOPERIRE**

Sectorul bunurilor și serviciilor de mediu are aceleași limite de sistem ca și SEC și cuprinde toate bunurile și serviciile de mediu care sunt create în sfera producției. SEC definește producția ca activitate desfășurată sub controlul și responsabilitatea unei unități instituționale care utilizează intrări de forță de muncă, de capital, de bunuri și servicii — pentru a produce bunuri și servicii.

Bunurile și serviciile de mediu sunt împărțite în următoarele categorii: servicii specifice de mediu, produse destinate exclusiv mediului (produse conexe), bunuri adaptate și tehnologii de mediu.

Secțiunea 3**LISTA CARACTERISTICILOR**

Statele membre trebuie să elaboreze statistici cu privire la sectorul de bunuri și servicii de mediu în conformitate cu următoarele caracteristici:

- producția destinată pieței, din care:
 - exporturi;
- valoarea adăugată a activităților de piață;
- ocuparea forței de muncă pentru activitățile de piață.

Toate datele sunt raportate în milioane, în moneda națională, exceptând caracteristica „ocuparea forței de muncă”, pentru care unitatea de raportare este „echivalentul normă întreagă”.

Secțiunea 4**PRIMUL AN DE REFERINȚĂ, FRECVENȚA ȘI TERMENELE DE TRANSMITERE**

1. Statisticile sunt compilate și transmise anual.
2. Statisticile se transmit în termen de 24 de luni de la sfârșitul anului de referință.

▼ M1

3. Pentru a transmite în timp util utilizatorilor date complete și actuale, Comisia (Eurostat) întocmește, imediat ce sunt puse la dispoziție suficiente date naționale, estimări ale totalurilor pentru UE-28 pentru principalele agregate ale acestui modul. Ori de câte ori este posibil, Comisia (Eurostat) întocmește și publică estimări referitoare la date care nu au fost transmise de statele membre în termenul specificat la punctul 2.
4. Primul an de referință este anul 2015.
5. În cadrul primei transmiteri de date, statele membre includ datele anuale din 2014 până în primul an de referință.
6. În cadrul fiecărei transmiteri ulterioare de date către Comisie, statele membre furnizează date anuale pentru anii $n-2$, $n-1$ și n , unde n este anul de referință. Statele membre pot furniza orice date disponibile pentru anii anteriori anului 2014.

Secțiunea 5**TABELE DE RAPORTARE**

1. Pentru caracteristicile menționate la secțiunea 3, datele sunt raportate conform următoarei clasificări încrucișate:

— clasificarea activităților economice NACE Rev. 2 (nivel de agregare A*21, așa cum este prevăzut în SEC);

— clase CEPA și clasificarea activităților de gestionare a resurselor (CReMA), grupate după cum urmează:

— CEPA 1

— CEPA 2

— CEPA 3

— CEPA 4

— CEPA 5

— CEPA 6

— Suma CEPA 7, CEPA 8 și CEPA 9

— CReMA 10

— CReMA 11

— CReMA 13

— CReMA 13A

— CReMA 13B

— CReMA 13C

— CReMA 14

— Suma CReMA 12, CReMA 15 și CReMA 16

▼M1

2. Clasele CEPA menționate la punctul 1 sunt stabilite în anexa IV. Clasele CReMA menționate la punctul 1 sunt următoarele:

CReMA 10 — Gestionarea apei

CReMA 11 — Gestionarea resurselor forestiere

CReMA 12 — Gestionarea florei și faunei sălbatice

CReMA 13 — Gestionarea resurselor energetice:

— CReMA 13A — Producția de energie din resurse regenerabile

— CReMA 13B — Economisirea și gestionarea căldurii/energiei

— CReMA 13C — Reducerea la minimum a utilizării energiei fosile ca materii prime

CReMA 14 — Gestionarea mineralelor

CReMA 15 — Activități de cercetare și dezvoltare pentru gestionarea resurselor

CReMA 16 — Alte activități de gestionare a resurselor

Secțiunea 6**DURATA MAXIMĂ A PERIOADELOR DE TRANZIȚIE**

Pentru punerea în aplicare a dispozițiilor din prezenta anexă, durata maximă a perioadei de tranziție este fixată la doi ani de la primul termen de transmitere.

▼ **M1***ANEXA VI***MODUL PENTRU CONTURILE REFERITOARE LA FLUXURILE FIZICE DE ENERGIE****Secțiunea 1****OBIECTIVE**

Conturile referitoare la fluxurile fizice de energie prezintă date referitoare la fluxurile fizice de energie exprimate în terajouli într-un mod pe deplin compatibil cu SEC. Conturile referitoare la fluxurile fizice de energie înregistrează datele privind energia în legătură cu activitățile economice ale unităților rezidente ale economiilor naționale sub formă de defalcări pe activități economice. Acestea prezintă resursele și utilizările intrărilor de energie naturală, produselor energetice și reziduurilor energetice. Activitățile economice incluse sunt producția, consumul și acumularea.

Prezenta anexă definește datele pe care statele membre trebuie să le colecteze, să le prelucereze, să le transmită și să le evalueze pentru conturile referitoare la fluxurile fizice de energie.

Secțiunea 2**ACOPERIRE**

Conturile referitoare la fluxurile fizice de energie au aceleași limite de sistem ca și SEC și se bazează, de asemenea, pe principiul reședinței.

În conformitate cu SEC, o unitate este considerată o unitate rezidentă a unei țări atunci când centrul său de interes economic este situat pe teritoriul economic al acelei țări, adică atunci când desfășoară activități economice pe o perioadă extinsă (un an sau mai mult) pe teritoriul respectiv.

Conturile referitoare la fluxurile fizice de energie înregistrează fluxuri fizice de energie care rezultă în urma activității tuturor unităților rezidente, indiferent de locul geografic în care acestea se petrec de fapt.

Conturile referitoare la fluxurile fizice de energie înregistrează fluxurile fizice de energie pornind din mediu către economie, în cadrul economiei, și de la economie înapoi la mediu.

Secțiunea 3**LISTA CARACTERISTICILOR**

Statele membre elaborează conturi referitoare la fluxurile fizice de energie în conformitate cu următoarele caracteristici:

— fluxurile fizice de energie grupate în trei categorii generice:

(i) surse naturale de energie;

(ii) produse energetice;

(iii) reziduuri energetice;

— originea fluxurilor fizice de energie grupate în cinci categorii: producția, consumul, acumularea, restul lumii și mediul;

— destinația fluxurilor fizice, grupate în aceleași cinci categorii ca și originea fluxurilor fizice de energie.

Toate datele sunt raportate în terajouli.

▼ **M1****Secțiunea 4****PRIMUL AN DE REFERINȚĂ, FRECVENȚA ȘI TERMENELE DE TRANSMITERE**

1. Statisticile sunt compilate și transmise anual.
2. Statisticile se transmit în termen de 21 de luni de la sfârșitul anului de referință.
3. Pentru a transmite în timp util utilizatorilor date complete și actuale, Comisia (Eurostat) întocmește, imediat ce sunt puse la dispoziție suficiente date naționale, estimări ale totalurilor pentru UE-28 pentru principalele agregate ale acestui modul. Ori de câte ori este posibil, Comisia (Eurostat) întocmește și publică estimări referitoare la date care nu au fost transmise de statele membre în termenul specificat la punctul 2.
4. Primul an de referință este 2015.
5. În cadrul primei transmiteri de date, statele membre includ datele anuale din 2014 până în primul an de referință.
6. În cadrul fiecărei transmiteri ulterioare de date către Comisie, statele membre furnizează date anuale pentru anii $n-2$, $n-1$ și n , unde n este anul de referință. Statele membre pot furniza orice date disponibile pentru anii anteriori anului 2014.

Secțiunea 5**TABELE DE RAPORTARE**

1. Pentru caracteristicile menționate la secțiunea 3 vor fi raportate următoarele date în unități fizice:
 - Tabelul resurselor pentru fluxurile de energie. Acest tabel înregistrează resursele naturale de energie, produse energetice și reziduuri energetice (pe rând) în funcție de origine, și anume „furnizor” (pe coloană).
 - Tabelul utilizărilor pentru fluxurile de energie. Acest tabel înregistrează utilizarea intrărilor de energie naturală, a produselor energetice și a reziduurilor energetice (pe rând) în funcție de destinație, și anume „utilizator” (pe coloană).
 - Tabelul utilizării fluxurilor de energie care generează emisii. Acest tabel înregistrează utilizarea fluxurilor de energie naturală și produse energetice care generează emisii (pe rând) în funcție de unitatea utilizatoare și emitentă (pe coloană).
 - Tabelul de legătură care prezintă diferitele elemente care explică diferența dintre conturile pentru energie și balanțele energetice.
2. Tabelele resurselor și utilizărilor fluxurilor de energie (inclusiv fluxurile care generează emisii) au un format comun în ceea ce privește rândurile și coloanele.
3. Coloanele indică originile (resursele) sau destinațiile (utilizarea) fluxurilor fizice. Coloanele sunt grupate în cinci categorii:
 - „Producție” se referă la producția de bunuri și servicii. Activitățile de producție sunt clasificate în funcție de NACE Rev. 2 și datele sunt raportate la nivelul de agregare A*64.

▼ M1

- Activitățile de „consum” sunt prezentate ca total și sunt, de asemenea, împărțite în trei subcategorii (transport, încălzire/răcire, altele) pentru consumul final al gospodăriilor.
 - „Acumulare” se referă la modificările stocurilor de produse energetice în cadrul economiei.
 - „Restul lumii” înregistrează fluxurile de produse importate și exportate.
 - „Mediu” înregistrează originea fluxurilor de surse naturale și destinația fluxurilor reziduale.
4. Rândurile descriu tipul de fluxuri fizice clasificate în conformitate cu secțiunea 3 prima liniuță.
5. Clasificarea surselor naturale de energie, a produselor energetice și a reziduurilor energetice se prezintă după cum urmează:
- sursele naturale de energie sunt grupate în surse naturale de energie neregenerabile și surse naturale de energie regenerabile;
 - produsele energetice sunt grupate în funcție de clasificarea folosită în statisticile energetice europene;
 - reziduurile energetice includ deșeurile (fără valoare monetară); pierderile în cursul extracției/captării, distribuției/transportului, transformării/conversiei și depozitării; precum și soldurile contabile pentru a echilibra tabelele de resurse și utilizări.
6. „Legătura” dintre indicatorul calculat conform principiului reședinței și cel calculat conform principiului teritorialității este prezentată pentru total economie națională (fără defalcare pe ramuri de activitate) și se obține după cum urmează:
- consumul total de energie de către unitățile rezidente:
- utilizarea energiei de către unitățile rezidente în străinătate
 - + consumul de energie de către nerezidenții pe teritoriu
 - + diferențele statistice
 - = consumul intern brut de energie (principiul teritorialității)

Secțiunea 6**DURATA MAXIMĂ A PERIOADELOR DE TRANZIȚIE**

Pentru punerea în aplicare a dispozițiilor din prezenta anexă, durata maximă a perioadei de tranziție este fixată la doi ani de la primul termen de transmitere.