Tento text slúži výlučne ako dokumentačný nástroj a nemá žiadny právny účinok. Inštitúcie Únie nenesú nijakú zodpovednosť za jeho obsah. Autentické verzie príslušných aktov vrátane ich preambúl sú tie, ktoré boli uverejnené v Úradnom vestníku Európskej únie a ktoré sú dostupné na portáli EUR-Lex. Tieto úradné znenia sú priamo dostupné prostredníctvom odkazov v tomto dokumente

►**B**

NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (EÚ) č. 691/2011

zo 6. júla 2011

o európskych environmentálnych ekonomických účtoch

(Text s významom pre EHP)

(Ú. v. EÚ L 192, 22.7.2011, s. 1)

Zmenené a doplnené:

		Úradný vestník		
		Č.	Strana	Dátum
►**M1**	Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 538/2014 zo 16. apríla 2014	L 158	113	27.5.2014
►**M2**	Delegované nariadenie Komisie (EÚ) 2022/125 z 19. novembra 2021	L 20	40	31.1.2022

Opravené a doplnené:

►**C1** Korigendum, Ú. v. EÚ L 77, 23.3.2016, s. 70 (691/2011)

▼B

NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (EÚ) č. 691/2011

zo 6. júla 2011

o európskych environmentálnych ekonomických účtoch

(Text s významom pre EHP)

Článok 1

Predmet úpravy

Týmto nariadením sa ustanovuje spoločný rámec na zber, zostavovanie, zasielanie a vyhodnocovanie európskych environmentálnych ekonomických účtov na účely vytvorenia environmentálnych ekonomických účtov ako satelitných účtov k ESÚ 95 prostredníctvom stanovenia metodiky, spoločných noriem, vymedzenia pojmov, klasifikácií a účtovných pravidiel, ktoré sa majú použiť na zostavovanie environmentálnych ekonomických účtov.

Článok 2

Vymedzenie pojmov

Na účely tohto nariadenia sa uplatňuje toto vymedzenie pojmov:

1. „emisia do ovzdušia“ je fyzický tok plynných alebo tuhých materiálov z národného hospodárstva (výrobné alebo spotrebné procesy) do atmosféry (súčasť environmentálneho systému);

2. „daň súvisiaca so životným prostredím“ je daň, ktorej základom je fyzická jednotka (alebo náhrada fyzickej jednotky) niečoho, čo má preukázaný osobitný negatívny vplyv na životné prostredie, a je označená za daň v ESÚ 95;

3. „účty materiálových tokov v rámci celého hospodárstva (economy-wide material flow accounts – EW-MFA)“ sú jednotné súhrny materiálových vstupov do národných hospodárstiev, zmien materiálových zásob v rámci hospodárstva a materiálových výstupov do iných hospodárstiev alebo do životného prostredia;

▼M1

4. „výdavky na ochranu životného prostredia“ sú hospodárske zdroje, ktoré rezidentské jednotky venujú na ochranu životného prostredia. Súčasťou ochrany životného prostredia sú všetky činnosti a akcie, ktorých hlavným účelom je predchádzať znečisteniu a akejkoľvek inej degradácii životného prostredia, obmedziť a odstrániť ich. Medzi uvedené činnosti a akcie patria všetky opatrenia prijaté na obnovenie životného prostredia po jeho degradácii. Činnosti, ktoré v prvom rade uspokojujú technické potreby alebo interné požiadavky na hygienu alebo bezpečnosť a ochranu podniku alebo inej inštitúcie, sú napriek tomu, že sú priaznivé pre životné prostredie, vylúčené z tohto vymedzenia pojmu;

5. „odvetvie environmentálnych tovarov a služieb“ znamená výrobné činnosti národného hospodárstva, ktorých výsledkom sú environmentálne produkty (environmentálne tovary a služby). Environmentálne

▼M1

produkty sú produkty vytvorené na účely ochrany životného prostredia, ako sa uvádza v bode (4), a riadenia zdrojov. Riadenie zdrojov zahŕňa ochranu, udržiavanie a zvyšovanie zásob prírodných zdrojov a tak chráni uvedené zdroje pred vyčerpaním;

6. „účty fyzických tokov energie“ sú konzistentné súbory fyzických tokov energie do národných hospodárstiev, tokov cirkulujúcich v rámci hospodárstva a tokov do iných hospodárstiev alebo do životného prostredia.

▼B

Článok 3

Moduly

1. Environmentálne ekonomické účty, ktoré sa majú zostavovať v rámci spoločného rámca uvedeného v článku 1, sa zoskupujú do týchto modulov:

a) modul na účty emisií do ovzdušia stanovený v prílohe I;

b) modul na dane súvisiace so životným prostredím podľa hospodárskej činnosti stanovený v prílohe II;

c) modul na účty materiálových tokov v rámci celého hospodárstva stanovený v prílohe III;

▼M1

d) modul pre účty výdavkov na ochranu životného prostredia uvedený v prílohe IV;

e) modul pre účty odvetvia environmentálnych tovarov a služieb uvedený v prílohe V;

f) modul pre účty fyzických tokov energie uvedený v prílohe VI

▼B

2. Každá príloha obsahuje tieto informácie:

a) ciele, na ktoré sa majú účty zostavovať;

b) pokrytie účtami;

c) zoznam charakteristík, o ktorých sa majú zostavovať a zasielať údaje;

d) prvý referenčný rok, periodicita a lehoty zasielania na zostavovanie účtov;

e) vykazovacie tabuľky;

f) maximálna dĺžka prechodných období uvedených v článku 8, počas ktorých môže Komisia udeliť výnimky.

3. Ak je to potrebné na zohľadnenie environmentálneho, hospodárskeho a technického rozvoja, Komisia bude splnomocnená na prijímanie delegovaných aktov v súlade s článkom 9 s cieľom:

a) poskytnúť metodické usmernenie a

b) aktualizovať prílohy uvedené v odseku 1, pokiaľ ide o informácie uvedené v odseku 2 písm. c) až e).

Komisia pri vykonávaní svojich právomoci podľa tohto odseku zabezpečí, aby jej delegované akty výrazne dodatočne nezvýšili administratívne zaťaženie členských štátov a respondentov.

▼M1

4. Komisia je splnomocnená v súlade s článkom 9 prijímať delegované akty, s cieľom spresniť energetické produkty uvedené v oddiele 3 prílohy VI na základe zoznamov uvedených v prílohách k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1099/2008 ([1]).

Uvedené delegované akty nekladú na členské štáty alebo respondentov výraznú dodatočnú záťaž. Pri zostavovaní a následnej aktualizácii zoznamov uvedených v prvom pododseku Komisia riadne odôvodní svoje kroky, pričom v prípade potreby využíva príspevky relevantných expertov k analýze nákladovej účinnosti, ktoré zahŕňajú posúdenie záťaže respondentov a výrobných nákladov.

5. S cieľom uľahčiť jednotné uplatňovanie prílohy V, Komisia do 31. decembra 2015 prostredníctvom vykonávacích aktov stanoví indikatívny zoznam environmentálnych tovarov a služieb, ako aj hospodárskych činností, na ktoré sa má vzťahovať príloha V na základe týchto kategórií: špecifické environmentálne služby, jednoúčelové environmentálne produkty (súvisiace produkty), upravené tovary a environmentálne technológie. Komisia zoznamy podľa potreby aktualizuje.

Vykonávacie akty uvedené v prvom pododseku sa prijmú v súlade s postupom preskúmania uvedeným v článku 11 ods. 2

▼B

Článok 4

Pilotné štúdie

1. Komisia vypracuje program pilotných štúdií, ktoré na dobrovoľnej báze vykonajú členské štáty s cieľom zlepšiť vykazovanie a kvalitu údajov, zaviesť dlhé časové rady a rozvinúť metodiku. Tento program bude obsahovať pilotné štúdie na testovanie toho, či je možné zaviesť nové moduly environmentálnych ekonomických účtov. Pri vypracúvaní programu Komisia zabezpečí, aby sa nezvýšilo administratívne ani finančné zaťaženie členských štátov a respondentov.

2. Komisia zhodnotí a uverejní zistenia pilotných štúdií, pričom zohľadní prínosy dostupnosti údajov vo vzťahu k nákladom na zber a administratívnemu zaťaženiu respondentov. Tieto zistenia sa zohľadnia v návrhoch na zavedenie nových modulov environmentálnych ekonomických účtov, ktoré môže Komisia začleniť do správy uvedenej v článku 10.

Článok 5

Zber údajov

1. V súlade s prílohami k tomuto nariadeniu zbierajú členské štáty údaje potrebné na sledovanie charakteristík uvedených v článku 3 ods. 2 písm. c).

([1]) Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1099/2008 z 22. októbra 2008 o energetickej štatistike (Ú. v. EÚ L 304, 14.11.2008, s. 1).

▼B

2. Členské štáty pri zbere potrebných údajov využívajú kombináciu nižšie uvedených rôznych zdrojov a uplatňujú zásadu administratívneho zjednodušenia:

a) prieskumy;

b) postupy štatistických odhadov v prípadoch, ak sa niektoré z charakteristík nesledovali pre všetky jednotky;

c) administratívne zdroje.

3. Členské štáty informujú Komisiu a poskytujú podrobnosti o použitých metódach a zdrojoch.

Článok 6

Zasielanie údajov Komisii (Eurostatu)

1. Členské štáty zasielajú Komisii (Eurostatu) údaje uvedené v prílohách vrátane dôverných údajov, a to v lehotách stanovených v prílohách.

2. Údaje sa zasielajú vo vhodnom technickom formáte, ktorý stanoví Komisia prostredníctvom vykonávacích aktov. Uvedené vykonávacie akty sa prijmú v súlade s postupom preskúmania uvedeným v článku 11 ods. 2.

Článok 7

Hodnotenie kvality

1. Na účely tohto nariadenia sa na údaje, ktoré sa majú zasielať, vzťahujú kritériá kvality uvedené v článku 12 ods. 1 nariadenia (ES) č. 223/2009.

2. Členské štáty predkladajú Komisii (Eurostatu) správu o kvalite zaslaných údajov.

3. V kontexte uplatňovania kritérií kvality uvedených v odseku 1 na údaje, na ktoré sa vzťahuje toto nariadenie, prijme Komisia vykonávacie akty s cieľom určiť formu, štruktúru a periodicitu správ o kvalite údajov. Uvedené vykonávacie akty sa prijmú v súlade s postupom preskúmania uvedeným v článku 11 ods. 2.

4. Kvalitu zaslaných údajov posudzuje Komisia (Eurostat), ktorá môže v lehote jedného mesiaca od doručenia údajov požiadať dotknutý členský štát, aby podľa potreby predložil ďalšie informácie o údajoch alebo revidovaný súbor údajov.

Článok 8

Výnimky

1. Komisia môže prijať vykonávacie akty s cieľom udeliť členským štátom výnimky počas prechodných období uvedených v prílohách, pokiaľ národné štatistické systémy vyžadujú významné úpravy. Uvedené vykonávacie akty sa prijmú v súlade s postupom preskúmania uvedeným v článku 11 ods. 2.

▼M1

2. Na účely získania výnimky podľa odseku 1 týkajúcej sa príloh I, II a III predloží dotknutý členský štát do 12. novembra 2011 Komisii náležite odôvodnenú žiadosť. Na účely získania výnimky podľa odseku 1 týkajúcej sa príloh IV, V a VI predloží dotknutý členský štát do 17. septembra 2014 Komisii náležite odôvodnenú žiadosť.

▼B

Článok 9

Vykonávanie delegovania právomoci

1. Právomoc prijímať delegované akty sa Komisii udeľuje za podmienok stanovených v tomto článku.

▼M1

2. Právomoc prijímať delegované akty uvedené v článku 3 ods. 3 a 4 sa Komisii udeľuje na obdobie piatich rokov od 11. augusta 2011. Komisia vypracuje správu týkajúcu sa delegovania právomoci najneskôr deväť mesiacov pred uplynutím tohto päťročného obdobia. Delegovanie právomoci sa automaticky predlžuje o rovnako dlhé obdobia, pokiaľ Európsky parlament alebo Rada nevznesú voči takémuto predĺženiu námietku najneskôr tri mesiace pred koncom každého obdobia.

3. Delegovanie právomoci uvedené v článku 3 ods. 3 a 4 môže Európsky parlament alebo Rada kedykoľvek odvolať. Rozhodnutím o odvolaní sa ukončuje delegovanie právomoci, ktoré sa v ňom uvádza. Rozhodnutie nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po jeho uverejnení v *Úradnom vestníku Európskej únie* alebo k neskoršiemu dátumu, ktorý je v ňom určený. Nie je ním dotknutá platnosť delegovaných aktov, ktoré už nadobudli účinnosť.

▼B

4. Komisia oznamuje delegovaný akt Európskemu parlamentu a Rade súčasne, a to hneď po jeho prijatí.

▼M1

5. Delegovaný akt prijatý podľa článku 3 ods. 3 a 4 nadobudne účinnosť, len ak Európsky parlament alebo Rada voči nemu nevzniesli námietku v lehote dvoch mesiacov odo dňa oznámenia uvedeného aktu Európskemu parlamentu a Rade, alebo ak pred uplynutím uvedenej lehoty Európsky parlament a Rada informovali Komisiu o svojom rozhodnutí nevzniesť námietku. Na podnet Európskeho parlamentu alebo Rady sa táto lehota predĺži o dva mesiace.

▼B

Článok 10

Podávanie správ a preskúmanie

Komisia predloží do 31. decembra 2013 a potom každé tri roky Európskemu parlamentu a Rade správu o vykonávaní tohto nariadenia. V tejto správe sa hodnotí najmä kvalita zaslaných údajov, metódy zberu údajov, administratívne zaťaženie členských štátov a respondentov, ako aj uskutočniteľnosť a účinnosť týchto štatistík.

K správe sa v prípade potreby a so zreteľom na zistenia uvedené v článku 4 ods. 2 pripoja návrhy:

▼B

— na zavedenie nových modulov environmentálnych ekonomických účtov, ako sú výdavky a príjmy súvisiace s ochranou životného prostredia (EPER)/účty výdavkov na ochranu životného prostredia (EPEA), odvetvie environmentálnych tovarov a služieb (EGSS), energetické účty, transfery súvisiace so životným prostredím (dotácie), výdavkové účty týkajúce sa využívania zdrojov a výdavkov na správu a riadenie (RUMEA), účty týkajúce sa vôd (kvalitatívne a kvantitatívne), účty týkajúce sa odpadov, účty týkajúce sa lesov, účty týkajúce sa ekosystémových služieb, účty týkajúce sa materiálových zásob v rámci celého hospodárstva (EW-MSA) a meranie nevyužitých ťažených zemných materiálov (vrátane pôdy),

— zamerané na ďalšie zlepšovanie kvality údajov a metód zberu údajov, čím sa zlepší pokrytie a porovnateľnosť údajov a zníži sa administratívne zaťaženie podnikov a verejnej správy.

Článok 11

Výbor

1. Komisii pomáha Výbor pre Európsky štatistický systém ustanovený nariadením (ES) č. 223/2009. Uvedený výbor sa považuje za výbor v zmysle nariadenia (EÚ) č. 182/2011.

2. Ak sa odkazuje na tento odsek, uplatňuje sa článok 5 nariadenia (EÚ) č. 182/2011.

Článok 12

Nadobudnutie účinnosti

Toto nariadenie nadobúda účinnosť dvadsiatym dňom po jeho uverejnení v *Úradnom vestníku Európskej únie*.

Toto nariadenie je záväzné v celom rozsahu a priamo uplatniteľné vo všetkých členských štátoch.

▼B

PRÍLOHA I

MODUL PRE ÚČTY EMISIÍ DO OVZDUŠIA

Oddiel 1

CIELE

V účtoch emisií do ovzdušia sa zaznamenávajú a prezentujú údaje o emisiách do ovzdušia spôsobom, ktorý je zlučiteľný so systémom národných účtov. Zaznamenávajú sa v nich emisie národných hospodárstiev do ovzdušia rozdelené podľa hospodárskych činností produkujúcich emisie v súlade s ESÚ 95. Hospodárske činnosti zahŕňajú výrobu a spotrebu.

V tejto prílohe sú vymedzené údaje, ktoré majú členské štáty zbierať, zostavovať, zasielať a vyhodnocovať na účely účtov emisií do ovzdušia. Tieto údaje sa vypracujú tak, že prepoja emisie s hospodárskymi výrobnými a spotrebnými činnosťami podľa priemyselných odvetví a domácností. Údaje o priamych emisiách vykazované na základe tohto nariadenia sa skombinujú s ekonomickými tabuľkami vstupov a výstupov, tabuľkami dodávok a použitia a s údajmi o spotrebe domácností, ktoré sa už vykazujú Komisii (Eurostatu) v rámci predkladania správ ESÚ 95.

Oddiel 2

POKRYTIE

Účty emisií do ovzdušia majú rovnaké systémové hranice ako ESÚ 95 a sú tiež založené na zásade sídla.

V súlade s ESÚ 95 je pojem sídlo založený na tejto zásade: jednotka je rezidenčnou jednotkou krajiny, ak má centrum hospodárskeho záujmu na hospodárskom území uvedenej krajiny – t. j. keď počas dosť dlhého obdobia (jeden rok alebo viac) vykonáva na tomto území hospodárske činnosti.

V účtoch emisií do ovzdušia sa zaznamenávajú emisie pochádzajúce z činností všetkých rezidenčných jednotiek bez ohľadu na to, kde sa tieto emisie v skutočnosti geograficky vyskytujú.

V účtoch emisií do ovzdušia sa zaznamenávajú toky zostatkových plynných a tuhých materiálov pochádzajúcich z národného hospodárstva a prenikajúcich do atmosféry. Na účely tohto nariadenia pojem „atmosféra“ označuje zložku environmentálneho systému. Systémová hranica je hranica medzi národným hospodárstvom (ako súčasťou hospodárskeho systému) a atmosférou (ako súčasťou environmentálneho systému). Po prekročení systémovej hranice sú vypustené látky mimo ľudskej kontroly, stávajú sa súčasťou prírodných materiálových cyklov a môžu rôznym spôsobom ovplyvňovať životné prostredie.

▼M2

Oddiel 3

ZOZNAM CHARAKTERISTÍK

Členské štáty vypracúvajú štatistiky o emisiách týchto látok znečisťujúcich ovzdušie:

Názov	**Symbol**	Vykazovacia jednotka
Oxid uhličitý bez emisií z biomasy	CO_2	1 000 t (Gg)
Oxid uhličitý z biomasy	CO_2 z biomasy	1 000 t (Gg)

▼M2

Názov	Symbol	Vykazovacia jednotka
Oxid dusný	N_2O	t (Mg)
Metán	CH_4	t (Mg)
Perfluorované uhľovodíky	PFC	t (Mg) ekvivalentov CO_2
Hydrofluorované uhľovodíky	HFC	t (Mg) ekvivalentov CO_2
Fluorid sírový a fluorid dusitý	SF_6 NF_3	t (Mg) ekvivalentov CO_2
Oxidy dusíka	NO_X	t (Mg) ekvivalentov NO_2
Nemetánové prchavé organické zlúčeniny	NMVOC	t (Mg)
Oxid uhoľnatý	CO	t (Mg)
Tuhé častice < 10 μm	PM_{10}	t (Mg)
Tuhé častice < 2,5 μm	$PM_{2,5}$	t (Mg)
Oxidy síry	SO_X	t (Mg) ekvivalentov SO_2
Amoniak	NH_3	t (Mg)

Všetky údaje sa vykazujú zaokrúhlené na jedno desatinné miesto.

▼B

Oddiel 4

PRVÝ REFERENČNÝ ROK, PERIODICITA A LEHOTY NA ZASIELANIE

1. Štatistika sa zostavuje a zasiela raz za rok.

2. Štatistika sa zasiela do 21 mesiacov od konca referenčného roka.

3. V záujme splnenia potreby užívateľa týkajúcej sa úplných a včasných súborov údajov Komisia (Eurostat) vypracuje hneď po sprístupnení dostatku údajov o jednotlivých krajinách odhady celkových agregovaných hodnôt tohto modulu za EÚ-27. Komisia (Eurostat, pokiaľ možno vypracuje a uverejní odhady údajov, ktoré členské štáty nezaslali v lehote stanovenej v bode 2.

4. Prvým referenčným rokom je rok, v ktorom toto nariadenie nadobúda účinnosť.

5. Pri prvom zaslaní údajov členské štáty zahrnú ročné údaje od roku 2008 po prvý referenčný rok.

6. Pri každom následnom zaslaní údajov Komisii členské štáty poskytujú ročné údaje za roky n-4, n-3, n-2, n-1 a n, kde n znamená referenčný rok.

▼M2

Oddiel 5

VYKAZOVACIE TABUĽKY

1. Údaje o jednotlivých charakteristikách uvedených v oddiele 3 sa vypracujú podľa hierarchickej klasifikácie ekonomických činností NACE Rev. 2 (agregačná úroveň A*64), ktorá je plne zlučiteľná s ESÚ 95. Okrem toho sa vypracujú údaje o:

▼M2

— emisiách vypúšťaných do ovzdušia domácnosťami,

— premosťovacích položkách, pod ktorými sa myslia vykazované položky, ktoré jasne zmierňujú rozdiely medzi účtami emisií do ovzdušia vykazovanými na základe tohto nariadenia a údajmi vykazovanými v oficiálnych národných súpisoch emisií do ovzdušia.

2. Hierarchická klasifikácia uvedená v odseku 1 je takáto:

Emisie do ovzdušia podľa priemyselného odvetvia – NACE Rev. 2 (A*64)

Emisie vypúšťané do ovzdušia domácnosťami

— doprava,

— vykurovanie/chladenie,

— iné.

Premosťovacie položky

Účty celkových emisií do ovzdušia (výrobné činnosti + domácnosti) za každú charakteristiku uvedenú v oddiele 3:

Mínus rezidenti daného štátu v zahraničí

— rybárske plavidlá daného štátu pôsobiace v zahraničí

— pozemná doprava

— vodná doprava

— letecká doprava

Plus nerezidenti na území daného štátu

+ pozemná doprava

+ vodná doprava

+ letecká doprava

(+ alebo –) ďalšie úpravy a štatistické odchýlky

= Celkové emisie znečisťujúcej látky X vykazované pre UNFCCC ([1])/CLRTAP ([2]).

▼B

Oddiel 6

MAXIMÁLNA DĹŽKA PRECHODNÝCH OBDOBÍ

Maximálna dĺžka prechodného obdobia na vykonanie ustanovení tejto prílohy je dva roky od prvej lehoty na zaslanie.

([1]) Rámcový dohovor Organizácie Spojených národov o zmene klímy.
([2]) Dohovor o diaľkovom znečisťovaní ovzdušia prechádzajúcom hranicami štátov.

▼B

PRÍLOHA II

MODUL PRE DANE SÚVISIACE SO ŽIVOTNÝM PROSTREDÍM PODĽA HOSPODÁRSKEJ ČINNOSTI

Oddiel 1

CIELE

V štatistikách o daniach súvisiacich so životným prostredím sa zaznamenávajú a prezentujú údaje z pohľadu subjektov platiacich dane spôsobom, ktorý je plne zlučiteľný s údajmi vykazovanými na základe ESÚ 95. Zaznamenávajú sa v nich príjmy národných hospodárstiev z daní súvisiacich so životným prostredím rozdelené podľa hospodárskej činnosti. Hospodárske činnosti zahŕňajú výrobu a spotrebu.

V tejto prílohe sú vymedzené údaje, ktoré majú členské štáty zbierať, zostavovať, zasielať a vyhodnocovať v súvislosti s príjmami z daní súvisiacich so životným prostredím podľa hospodárskej činnosti.

V štatistike daní súvisiacich so životným prostredím sa môže využívať priamo daňová štatistika a štatistika verejných financií, ale pokiaľ je to možné, je výhodnejšie využívať daňové údaje vykazované v rámci ESÚ 95.

Štatistika daní súvisiacich so životným prostredím je založená na hodnotách, ktoré sú doložené hodnoteniami a vyhláseniami alebo časovo rozlíšenými pokladničnými blokmi, aby sa zabezpečil súlad s ESÚ 95 a zlepšila sa medzinárodná porovnateľnosť.

ESÚ 95 obsahuje aj informácie o tom, ktoré priemyselné odvetvia a sektory platia príslušné dane. Informácie o daniach vykazovaných v rámci ESÚ 95 možno nájsť v účtoch inštitucionálnych sektorov a v tabuľkách dodávok a použitia.

Oddiel 2

POKRYTIE

Dane súvisiace so životným prostredím majú rovnaké systémové hranice ako ESÚ 95 a pozostávajú z povinných, nekompenzovaných platieb v peňažnej hotovosti alebo v naturáliách, ktoré vyberá štátna správa alebo inštitúcie Únie.

Dane súvisiace so životným prostredím spadajú do týchto kategórií ESÚ 95:

— dane z výroby a dovozu (D.2),

— bežné dane z príjmu, majetku atď. (D.5),

— dane z kapitálu (D.91).

▼M2

Oddiel 3

ZOZNAM CHARAKTERISTÍK

Členské štáty vypracúvajú štatistiku daní súvisiacich so životným prostredím podľa týchto charakteristík:

— dane z energie,

— dane z dopravy,

— dane za znečistenie,

— dane zo zdrojov.

Členské štáty vykazujú ako odlišnú charakteristiku aj daňové príjmy verejnej správy zaznamenané v európskom systéme účtov v súvislosti s ich účasťou v systéme EÚ na obchodovanie s emisiami.

▼M2

Členské štáty vykazujú ako odlišnú charakteristiku aj iné dane súvisiace so životným prostredím, ktoré boli zahrnuté do celkových daní z energie, dopravy, za znečistenie alebo zo zdrojov a ktoré sa vyberajú z obsahu uhlíka v palivách (iné dane z CO_2).

Všetky údaje sa vykazujú v miliónoch v národnej mene.

Oddiel 4

PRVÝ REFERENČNÝ ROK, PERIODICITA A LEHOTY NA ZASIELANIE

1. Štatistika sa zostavuje a zasiela každoročne.

2. Štatistika sa zasiela do 16 mesiacov od konca referenčného roka. Toto ustanovenie sa uplatňuje od referenčného roku 2020.

3. V záujme splnenia potrieb používateľa týkajúcich sa úplných a včasných súborov údajov Komisia (Eurostat) vypracuje čo najskôr potom, ako bude mať k dispozícii dostatočné údaje o jednotlivých krajinách, odhady celkových hlavných agregovaných hodnôt tohto modulu za EÚ27. Komisia (Eurostat), pokiaľ možno vypracuje a uverejní odhady údajov, ktoré členské štáty nezaslali v lehote stanovenej v bode 2.

4. Prvým referenčným rokom je rok 2020.

5. Pri každom zaslaní údajov Komisii členské štáty poskytujú ročné údaje za roky n – 4, n – 3, n – 2, n –1 a n, kde n znamená referenčný rok. Členské štáty môžu poskytnúť akékoľvek dostupné údaje za jednotlivé roky predchádzajúce roku 2016.

▼B

Oddiel 5

VYKAZOVACIE TABUĽKY

Údaje o jednotlivých charakteristikách uvedených v oddiele 3 sa vykazujú z pohľadu subjektov, ktoré platia dane.

Pokiaľ ide o výrobcov, údaje sa vykazujú rozdelené podľa hierarchickej klasifikácie ekonomických činností NACE Rev.2 (agregačná úroveň A*64 v súlade s ESÚ 95).

Pokiaľ ide o spotrebiteľov, vykazujú sa údaje za:

— domácnosti,

— nerezidentov.

Ak daň nemožno zaradiť do jednej z vyššie uvedených skupín činností, vykazujú sa ako nezaradené.

Oddiel 6

MAXIMÁLNA DĹŽKA PRECHODNÝCH OBDOBÍ

Maximálna dĺžka prechodného obdobia na vykonanie ustanovení tejto prílohy je dva roky od prvej lehoty na zaslanie.

▼B

PRÍLOHA III

MODUL PRE ÚČTY MATERIÁLOVÝCH TOKOV V RÁMCI CELÉHO HOSPODÁRSTVA (EW-MFA)

Oddiel 1

CIELE

EW-MFA pokrývajú všetky tuhé, plynné a kvapalné materiály, okrem tokov vzduchu a vody, ktoré sa merajú v hmotnostných jednotkách za rok. Podobne ako systém národných účtov EW-MFA slúžia na dva hlavné účely. Podrobné materiálové toky poskytujú bohatú empirickú databázu na mnohé analytické štúdie. Používajú sa aj na zostavenie rôznych ukazovateľov materiálových tokov v rámci celého hospodárstva pre národné hospodárstva.

V tejto prílohe sú vymedzené údaje, ktoré majú členské štáty zbierať, zostavovať, zasielať a vyhodnocovať na účely EW-MFA.

Oddiel 2

POKRYTIE

Základnou zásadou systému materiálových tokov je rozlišovanie medzi zásobami a tokmi. Tok je vo všeobecnosti premennou, ktorou sa meria množstvo za časové obdobie, zatiaľ čo zásoba je premennou, ktorou sa meria množstvo v určitom časovom momente. EW-MFA predstavuje koncepciu zameranú na tok. Merajú sa ním toky materiálových vstupov, výstupov a zmeny zásob v rámci hospodárstva v hmotnostných jednotkách za rok.

EW-MFA musí byť v súlade so zásadami systému národných účtov, medzi ktoré patrí zásada sídla. Zahŕňa materiálové toky spojené s činnosťami všetkých rezidentných jednotiek národného hospodárstva bez ohľadu na ich geografickú polohu.

V EW-MFA sú relevantnými dva druhy materiálových tokov cez systémové hranice:

1. materiálové toky medzi národným hospodárstvom a jeho prírodným prostredím; pozostávajú z ťažby materiálov (t. j. surových, nespracovaných alebo prírodných) z prírodného prostredia a vypúšťania materiálov (ktoré sa často nazývajú zvyškami) do prírodného prostredia;

2. materiálové toky medzi národným hospodárstvom a zvyškom svetového hospodárstva; tieto toky zahŕňajú dovoz a vývoz.

Do EW-MFA sú zahrnuté všetky toky, ktoré prekročia tieto systémové hranice, ako aj prírastky zásob vytvorených človekom. Ostatné materiálové toky v rámci hospodárstva nie sú zastúpené v EW-MFA. To znamená, že národné hospodárstvo sa v EW-MFA považuje za celok a napríklad dodávky výrobkov medzi odvetviami sa neopisujú. Rovnako sú vylúčené aj prírodné toky v rámci prírodného prostredia.

▼B

Oddiel 3

ZOZNAM CHARAKTERISTÍK

Členské štáty zostavujú štatistiku na účely EW-MFA podľa možností na základe charakteristík uvedených v oddiele 5.

1. Domáca ťažba (domestic extraction – DE) zahŕňa množstvo tuhých, kvapalných a plynných materiálov (okrem vzduchu a vody) vyťažených z prírodného prostredia za rok, aby sa použili ako vstup do hospodárstva.

2. Fyzický dovoz a fyzický vývoz zahŕňa všetky dovezené alebo vyvezené komodity v hmotnostných jednotkách. Obchodované komodity zahŕňajú tovar vo všetkých štádiách spracovania od surovín až po hotové výrobky.

▼M2

Oddiel 4

PRVÝ REFERENČNÝ ROK, PERIODICITA A LEHOTY NA ZASIELANIE

1. Štatistika sa zostavuje a zasiela každoročne.

2. Štatistika sa zasiela do 16 mesiacov od konca referenčného roka. Toto ustanovenie sa uplatňuje od referenčného roku 2021.

3. V záujme splnenia potrieb používateľa týkajúcich sa úplných a včasných súborov údajov Komisia (Eurostat) vypracuje čo najskôr potom, ako bude mať k dispozícii dostatočné údaje o jednotlivých krajinách, odhady celkových hlavných agregovaných hodnôt tohto modulu za EÚ27. Komisia (Eurostat), pokiaľ možno vypracuje a uverejní odhady údajov, ktoré členské štáty nezaslali v lehote stanovenej v bode 2.

4. Prvým referenčným rokom je rok 2021.

5. Pri každom zaslaní údajov Komisii členské štáty poskytujú ročné údaje za roky n – 4, n – 3, n – 2, n –1 a n, kde n znamená referenčný rok. Členské štáty môžu poskytnúť akékoľvek dostupné údaje za jednotlivé roky predchádzajúce roku 2017.

„Oddiel 5

VYKAZOVACIE TABUĽKY

Údaje vyjadrené v hmotnostných jednotkách sa vypracúvajú v súvislosti s charakteristikami uvedenými v týchto tabuľkách.

Tabuľka A – Domáca ťažba

MF.1. Biomasa

MF.1.1. Plodiny (okrem krmovín)

MF.1.1.1. Obilniny

MF.1.1.2. Koreňové a hľuznaté plodiny

MF.1.1.3. Cukrová repa

MF.1.1.4. Strukoviny

MF.1.1.5. Orechy

MF.1.1.6. Olejnaté plodiny

▼**M2**

MF.1.1.7. Zelenina

MF.1.1.8. Ovocie

MF.1.1.9. Priadne plodiny

MF.1.1.A. Ďalšie plodiny (okrem krmovín) i. n.

MF.1.2. Zvyšky plodín (použité), krmoviny a spásaná biomasa

MF.1.2.1. Zvyšky plodín (použité)

MF.1.2.1.1. Slama

MF.1.2.1.2. Ďalšie zvyšky plodín (listy z cukrovej repy a kŕmnej repy atď.)

MF.1.2.2. Krmoviny a spásaná biomasa

MF.1.2.2.1. Krmoviny (vrátane zberu biomasy z pastvín)

MF.1.2.2.2. Spásaná biomasa

MF.1.3. Drevo

MF.1.3.1. Priemyselné drevo (priemyselná guľatina)

MF.1.3.2. Palivové drevo a iná ťažba

MF.1.4. Lov voľne žijúcich rýb, vodné rastliny a živočíchy, poľovníctvo a zber

MF.1.4.1. Lov voľne žijúcich rýb

MF.1.4.2. Všetky ďalšie vodné živočíchy a rastliny

MF.1.4.3. Poľovníctvo a zber

MF.2. Kovové rudy (surové rudy)

MF.2.1. Železné (rudy)

MF.2.2. Neželezné kovové (rudy)

MF.2.2.1. Meď

MF.2.2.2. Nikel

MF.2.2.3. Olovo

MF.2.2.4. Zinok

MF.2.2.5. Cín

MF.2.2.6. Zlato, striebro, platina a iné vzácne kovy

MF.2.2.7. Bauxit a iný hliník

MF.2.2.8. Urán a tórium

▼**M2**

MF.2.2.9. Ďalšie neželezné kovové (rudy)

MF.3. Nerudné nerastné suroviny

MF.3.1. Mramor, žula, pieskovec, porfýr, bazalt, iný dekoratívny alebo stavebný kameň (okrem bridlice)

MF.3.2. Krieda a dolomit

MF.3.3. Bridlica

MF.3.4. Chemické a hnojivové minerály

MF.3.5. Soľ

MF.3.6. Vápenec a sadrovec

MF.3.7. Íly a kaolín

MF.3.8. Piesok a štrk

M.F.3.9. Ďalšie nerudné nerastné suroviny i. n.

MF.3.A. Ťažené zemné materiály (vrátane pôdy), iba ak sa používajú (nepovinné vykazovanie)

MF.4. Fosílne energetické materiály/nosiče

MF.4.1. Uhlie a iné tuhé energetické materiály/nosiče

MF.4.1.1. Lignit (hnedé uhlie)

MF.4.1.2. Čierne uhlie

MF.4.1.3. Olejnaté bridlice a dechtové piesky

MF.4.1.4. Rašelina

MF.4.2. Kvapalné a plynné energetické materiály/nosiče

MF.4.2.1. Ropa, kondenzáty a skvapalnený zemný plyn (NGL)

MF.4.2.2. Zemný plyn

Tabuľky B (Dovoz – celkový obchod) a D (Vývoz – celkový obchod)

MF.1. Biomasa

MF.1.1. Plodiny (okrem krmovín)

MF.1.1.1. Obilniny

MF.1.1.2. Koreňové a hľuznaté plodiny

MF.1.1.3. Cukrová repa

MF.1.1.4. Strukoviny

MF.1.1.5. Orechy

MF.1.1.6. Olejnaté plodiny

▼**M2**

MF.1.1.7. Zelenina

MF.1.1.8. Ovocie

MF.1.1.9. Priadne plodiny

MF.1.1.A. Ďalšie plodiny (okrem krmovín) i. n.

MF.1.2. Zvyšky plodín (použité), krmoviny a spásaná biomasa

MF.1.2.1. Zvyšky plodín (použité)

MF.1.2.1.1. Slama

MF.1.2.1.2. Ďalšie zvyšky plodín (listy z cukrovej repy a kŕmnej repy atď.)

MF.1.2.2. Krmoviny a spásaná biomasa

MF.1.2.2.1. Krmoviny (vrátane zberu biomasy z pastvín)

MF.1.3. Drevo

MF.1.3.1. Priemyselné drevo (priemyselná guľatina)

MF.1.3.2. Palivové drevo a iná ťažba

MF.1.4. Lov voľne žijúcich rýb, vodné rastliny a živočíchy, poľovníctvo a zber

MF.1.4.1. Lov voľne žijúcich rýb

MF.1.4.2. Všetky ďalšie vodné živočíchy a rastliny

MF.1.5. Živé zvieratá a živočíšne produkty (okrem voľne žijúcich rýb, vodných rastlín a živočíchov a zvierat získaných lovom a zberom)

MF.1.5.1. Živé zvieratá (okrem voľne žijúcich rýb, vodných rastlín a živočíchov a zvierat získaných lovom a zberom)

MF.1.5.2. Mäso a mäsové prípravky

MF.1.5.3. Mliečne výrobky, vtáky, vajcia a med

MF.1.5.4. Iné živočíšne produkty (živočíšne vlákna, kožky, kožušina, koža atď.)

MF.1.6. Výrobky najmä z biomasy

MF.2. Kovové rudy (surové rudy)

MF.2.1. Železné (rudy)

MF.2.2. Neželezné kovové (rudy)

MF.2.2.1. Meď

MF.2.2.2. Nikel

MF.2.2.3. Olovo

▼**M2**

MF.2.2.4.	Zinok
MF.2.2.5.	Cín
MF.2.2.6.	Zlato, striebro, platina a iné vzácne kovy
MF.2.2.7.	Bauxit a iný hliník
MF.2.2.8.	Urán a tórium
MF.2.2.9.	Ďalšie neželezné kovové (rudy)
MF.2.3.	Výrobky najmä z kovov
MF.3.	Nerudné nerastné suroviny
MF.3.1.	Mramor, žula, pieskovec, porfýr, bazalt, iný dekoratívny alebo stavebný kameň (okrem bridlice)
MF.3.2.	Krieda a dolomit
MF.3.3.	Bridlica
MF.3.4.	Chemické a hnojivové minerály
MF.3.5.	Soľ
MF.3.6.	Vápenec a sadrovec
MF.3.7.	Íly a kaolín
MF.3.8.	Piesok a štrk
M.F.3.9.	Ďalšie nerudné nerastné suroviny i. n.
MF.3.B.	Výrobky najmä z nerudných nerastných surovín
MF.4.	Fosílne energetické materiály/nosiče
MF.4.1.	Uhlie a iné tuhé energetické materiály/nosiče
MF.4.1.1.	Lignit (hnedé uhlie)
MF.4.1.2.	Čierne uhlie
MF.4.1.3.	Olejnaté bridlice a dechtové piesky
MF.4.1.4.	Rašelina
MF.4.2.	Kvapalné a plynné energetické materiály/nosiče
MF.4.2.1.	Ropa, kondenzáty a skvapalnený zemný plyn (NGL)
MF.4.2.2.	Zemný plyn
MF.4.2.3.	Načerpané palivá (dovoz: rezidentnými jednotkami v zahraničí; vývoz: nerezidentnými jednotkami na domácom území)
MF.4.2.3.1.	Palivo pre pozemnú dopravu

▼M2

MF.4.2.3.2. Palivo pre vodnú dopravu

MF.4.2.3.3. Palivo pre leteckú dopravu

MF.4.3. Výrobky najmä z fosílnych energetických výrobkov

MF.5. Ďalšie výrobky

MF.6. Odpad určený na konečné spracovanie a zneškodnenie

▼B

Oddiel 6

MAXIMÁLNA DĹŽKA PRECHODNÝCH OBDOBÍ

Maximálna dĺžka prechodného obdobia na vykonanie ustanovení tejto prílohy je dva roky od prvej lehoty na zaslanie.

▼M1

PRÍLOHA IV

MODUL PRE ÚČTY VÝDAVKOV NA OCHRANU ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Oddiel 1

CIELE

V účtoch výdavkov na ochranu životného prostredia sa uvádzajú údaje o výdavkoch na ochranu životného prostredia, t. j. hospodárske zdroje, ktoré rezidentské jednotky venujú na ochranu životného prostredia, spôsobom, ktorý je v súlade s údajmi poskytovanými v rámci ESA. Takéto účty umožňujú zostaviť vnútroštátne výdavky na ochranu životného prostredia, ktoré sú vymedzené ako súčet výdavkov na využitie služieb v oblasti ochrany životného prostredia rezidentskými jednotkami, tvorby hrubého fixného kapitálu (ďalej len „GFCF“) na účely činností na ochranu životného prostredia a transferov na účely ochrany životného prostredia, ktoré nie sú protipoložkou predchádzajúcich položiek, po odpočítaní finančných prostriedkov zo zahraničia.

Na účty výdavkov na ochranu životného prostredia by sa mali využívať už existujúce informácie z národných účtov (účty produkcie a tvorby dôchodkov; GFCF podľa NACE, tabuľky dodávok a použitia; údaje na základe klasifikácie funkcií verejnej správy), štrukturálnej podnikovej štatistiky, registra podnikov a iných zdrojov.

V tejto prílohe sú vymedzené údaje, ktoré majú členské štáty zbierať, zostavovať, zasielať a vyhodnocovať na účely účtov výdavkov na ochranu životného prostredia.

Oddiel 2

POKRYTIE

Účty výdavkov na ochranu životného prostredia majú rovnaké systémové hranice ako ESA a obsahujú výdavky na ochranu životného prostredia za hlavné, vedľajšie a pomocné činnosti. Vzťahujú sa na tieto sektory:

— verejná správa (vrátane neziskových inštitúcií slúžiacich domácnostiam) a korporácie ako inštitucionálne sektory poskytujúce služby v oblasti ochrany životného prostredia; špecializovaní poskytovatelia poskytujú služby v oblasti ochrany životného prostredia ako svoju hlavnú činnosť,

— domácnosti, verejná správa a korporácie ako spotrebitelia využívajúci služby v oblasti ochrany životného prostredia,

— zahraničie ako príjemca alebo pôvodca transferov na účely ochrany životného prostredia.

▼M2

Oddiel 3

ZOZNAM CHARAKTERISTÍK

Členské štáty zostavujú účty výdavkov na ochranu životného prostredia podľa týchto charakteristík, ktoré sú vymedzené v súlade s ESA:

— produkcia služieb v oblasti ochrany životného prostredia. Rozlišuje sa medzi trhovou produkciou, netrhovou produkciou a produkciou pomocných činností,

— medzispotreba služieb v oblasti ochrany životného prostredia,

▼M2

— medzispotreba služieb v oblasti životného prostredia na účely produkcie služieb v oblasti ochrany životného prostredia,

— dovoz a vývoz služieb v oblasti ochrany životného prostredia,

— daň z pridanej hodnoty (DPH) a iné dane znížené o dotácie na produkty služieb v oblasti ochrany životného prostredia,

— tvorba a nadobudnutie hrubého fixného kapitálu mínus úbytok nefinančných neprodukovaných aktív na účely produkcie služieb v oblasti ochrany životného prostredia,

— konečná spotreba služieb v oblasti ochrany životného prostredia,

— transfery na účely ochrany životného prostredia (prijaté/platené).

Všetky údaje sa vykazujú v miliónoch v národnej mene.

Oddiel 4

PRVÝ REFERENČNÝ ROK, PERIODICITA A LEHOTY NA ZASIELANIE

1. Štatistika sa zostavuje a zasiela každoročne.

2. Štatistika sa zasiela do 24 mesiacov od konca referenčného roka. Toto ustanovenie sa uplatňuje od referenčného roku 2020.

3. V záujme splnenia potrieb používateľa týkajúcich sa úplných a včasných súborov údajov Komisia (Eurostat) vypracuje čo najskôr potom, ako bude mať k dispozícii dostatočné údaje o jednotlivých krajinách, odhady celkových hlavných agregovaných hodnôt tohto modulu za EÚ28. Komisia (Eurostat), pokiaľ možno vypracuje a uverejní odhady údajov, ktoré členské štáty nezaslali v lehote stanovenej v bode 2.

4. Prvým referenčným rokom je rok 2020.

5. Pri každom zaslaní údajov Komisii členské štáty poskytujú ročné údaje za roky n – 2, n – 1 a n, kde n znamená referenčný rok. Členské štáty môžu poskytnúť akékoľvek dostupné údaje za jednotlivé roky predchádzajúce roku 2018.

Oddiel 5

VYKAZOVACIE TABUĽKY

1. Údaje týkajúce sa charakteristík uvedených v oddiele 3 sa uvádzajú v členení podľa:

   — typov producentov/spotrebiteľov služieb v oblasti ochrany životného prostredia podľa oddielu 2,

   — tried klasifikácie činností na ochranu životného prostredia (ďalej len „CEPA“) zoskupených takto:

      — CEPA 1,

      — CEPA 2,

      — CEPA 3,

      — CEPA 4,

      — CEPA 5,

▼M2

— CEPA 6,

— Súčet CEPA 7, CEPA 8 a CEPA 9,

— týchto členení NACE týkajúcich sa produkcie služieb v oblasti ochrany životného prostredia v rámci pomocnej činnosti: NACE Rev. 2 sekcie B, C, D, divízia 36. Údaje za sekciu C sa uvádzajú takto:

— NACE C10 – C12 – Výroba potravín, nápojov a tabakových výrobkov,

— NACE C17 – Výroba papiera a papierových výrobkov,

— NACE C19 – 20 – Výroba koksu, chemikálií a rafinovaných ropných produktov a chemických produktov,

— NACE C 21 – 23 – Výroba farmaceutických výrobkov, výrobkov z gumy, plastu a ostatných nekovových výrobkov,

— NACE C 24 – Výroba a spracovanie kovov,

— NACE C 25 – 30 – Výroba kovových konštrukcií vrátane strojov a zariadení,

— NACE C 13 – 16, 18, 31 – 33 – Iné výrobné činnosti.

Členské štáty, v ktorých celkový obrat alebo počet osôb zamestnaných v jednom alebo vo viacerých z týchto členení NACE predstavuje menej než 1 % celkového objemu Únie, nemusia pre tieto členenia NACE poskytovať údaje.

2. Triedy CEPA uvedené v bode 1 sú:

CEPA 1 – Ochrana ovzdušia a klímy

CEPA 2 – Nakladanie s odpadovými vodami

CEPA 3 – Nakladanie s odpadom

CEPA 4 – Ochrana a sanácia pôdy, podzemnej a povrchovej vody

CEPA 5 – Znižovanie hluku a vibrácií

CEPA 6 – Ochrana biodiverzity a krajiny

CEPA 7 – Radiačná ochrana

CEPA 8 – Výskum a vývoj v oblasti životného prostredia

CEPA 9 – Iné činnosti v oblasti ochrany životného prostredia

▼M1

Oddiel 6

MAXIMÁLNA DĹŽKA PRECHODNÝCH OBDOBÍ

Maximálna dĺžka prechodného obdobia na vykonanie ustanovení tejto prílohy je 2 roky od prvej lehoty na zaslanie.

▼M1

PRÍLOHA V

MODUL PRE ÚČTY ODVETVIA ENVIRONMENTÁLNYCH TOVAROV A SLUŽIEB

Oddiel 1

CIELE

V štatistike environmentálnych tovarov a služieb sa zaznamenávajú a uvádzajú údaje o výrobných činnostiach národného hospodárstva, ktorých výsledkom sú environmentálne produkty, spôsobom, ktorý je kompatibilný s údajmi poskytovanými v rámci ESA.

Účty odvetvia environmentálnych tovarov a služieb by mali využívať existujúce informácie z národných účtov, štrukturálnej podnikovej štatistiky, registra podnikov a iných zdrojov.

V tejto prílohe sú vymedzené údaje, ktoré majú členské štáty zbierať, zostavovať, zasielať a vyhodnocovať pre účty environmentálnych tovarov a služieb.

Oddiel 2

POKRYTIE

Odvetvie environmentálnych tovarov a služieb má rovnaké systémové hranice ako ESA a zahŕňa všetky environmentálne tovary a služby, ktoré sú vytvorené v rámci vymedzenia rozsahu produkcie. ESA vymedzuje výrobu ako činnosť vykonávanú pod vedením a v rámci zodpovednosti inštitucionálnej jednotky, ktorá používa vstupy práce, kapitálu a tovarov a služieb na výrobu tovarov a služieb.

Environmentálne tovary a služby spadajú do týchto kategórií: špecifické environmentálne služby, jednoúčelové environmentálne produkty (súvisiace produkty), upravené tovary a environmentálne technológie.

▼M2

Oddiel 3

ZOZNAM CHARAKTERISTÍK

Členské štáty vypracúvajú štatistiku o odvetví environmentálnych tovarov a služieb podľa týchto charakteristík:

— produkcia celého odvetvia environmentálnych tovarov a služieb a trhových činností,

— vývoz celého odvetvia environmentálnych tovarov a služieb,

— pridaná hodnota celého odvetvia environmentálnych tovarov a služieb a trhových činností,

— zamestnanosť v celom odvetví environmentálnych tovarov a služieb a v rámci trhových činností.

Všetky údaje sa vykazujú v miliónoch v národnej mene okrem charakteristiky „zamestnanosť“, ktorá sa vykazuje v „ekvivalente plného pracovného času“

Oddiel 4

PRVÝ REFERENČNÝ ROK, PERIODICITA A LEHOTY NA ZASIELANIE

1. Štatistika sa zostavuje a zasiela každoročne.

2. Štatistika sa zasiela do 22 mesiacov od konca referenčného roka. Toto ustanovenie sa uplatňuje od referenčného roku 2020.

▼M2

3. V záujme splnenia potrieb používateľa týkajúcich sa úplných a včasných súborov údajov Komisia (Eurostat) vypracuje čo najskôr potom, ako bude mať k dispozícii dostatočné údaje o jednotlivých krajinách, odhady celkových hlavných agregovaných hodnôt tohto modulu za EÚ28. Komisia (Eurostat), pokiaľ možno vypracuje a uverejní odhady údajov, ktoré členské štáty nezaslali v lehote stanovenej v bode 2.

4. Prvým referenčným rokom je rok 2020.

5. Pri každom zaslaní údajov Komisii členské štáty poskytujú ročné údaje za roky n – 2, n – 1 a n, kde n znamená referenčný rok. Členské štáty môžu poskytnúť akékoľvek dostupné údaje za jednotlivé roky predchádzajúce roku 2018.

Oddiel 5

VYKAZOVACIE TABUĽKY

1. Údaje týkajúce sa charakteristík uvedených v oddiele 3 sa vykazujú krížovo klasifikované podľa:

   — klasifikácie ekonomických činností, NACE Rev. 2 zoskupených takto:

      — NACE A,

      — NACE B,

      — NACE C,

      — NACE D,

      — NACE E,

      — NACE F,

      — NACE J,

      — NACE M,

      — NACE O,

      — NACE P,

      — Súčet NACE G + NACE H + NACE I + NACE K + NACE L + NACE N, + NACE Q + NACE R + NACE S + NACE T + NACE U,

   — tried klasifikácie činností v oblasti ochrany životného prostredia (CEPA) a klasifikácie činností v oblasti riadenia zdrojov (CreMA) zoskupených takto:

      — CEPA 1,

      — CEPA 2,

      — CEPA 3,

      — CEPA 4,

      — CEPA 5,

      — CEPA 6,

▼M2

— Súčet CEPA 7, CEPA 8 a CEPA 9,

— CReMA 10,

— CReMA 11,

— CReMA 13,

— CReMA 13A,

— CReMA 13B,

— CReMA 13C,

— CReMA 14,

— Súčet CReMA 12, CReMA 15 a CReMA 16.

2. Triedy CEPA uvedené v bode 1 sú uvedené v prílohe IV. Triedy CReMA uvedené v bode 1 sú:

CReMA 10 – Hospodárenie s vodou

CReMA 11 – Hospodárenie s lesnými zdrojmi

CReMA 12 – Hospodárenie s flórou a faunou

CReMA 13 – Hospodárenie so zdrojmi energie

CReMA 13A – Výroba energie z obnoviteľných zdrojov

CReMA 13B – Úspory tepla/energie a hospodárenie s teplom/energiou

CReMA 13C – Minimalizácia používania energie vyrobenej z fosílnych zdrojov ako suroviny

CReMA 14 – Hospodárenie s nerastnými surovinami

CReMA 15 – Činnosti v oblasti výskumu a vývoja týkajúce sa hospodárenia so zdrojmi

CReMA 16 – Iné činnosti v oblasti hospodárenia so zdrojmi

▼M1

Oddiel 6

MAXIMÁLNA DĹŽKA PRECHODNÝCH OBDOBÍ

Maximálna dĺžka prechodného obdobia na vykonanie ustanovení tejto prílohy je 2 roky od prvej lehoty na zaslanie.

▼M1

PRÍLOHA VI

MODUL PRE ÚČTY FYZICKÝCH TOKOV ENERGIE

Oddiel 1

CIELE

V účtoch fyzických tokov energie sa uvádzajú údaje o fyzických tokoch energie vyjadrené v terajouloch spôsobom, ktorý je úplne zlučiteľný s ESA. Účty fyzických tokov energie zaznamenávajú energetické údaje vo vzťahu k ekonomickým činnostiam rezidentských jednotiek národných hospodárstiev v členení podľa ekonomických činností. Uvádzajú sa v nich dodávky a použitie vstupov prírodnej energie, energetických produktov a energetických rezíduí. Ekonomické činnosti zahŕňajú výrobu, spotrebu a akumuláciu.

V tejto prílohe sú vymedzené údaje, ktoré majú členské štáty zbierať, zostavovať, zasielať a vyhodnocovať na účely účtov fyzických tokov energie.

Oddiel 2

POKRYTIE

Účty fyzických tokov energie majú rovnaké systémové hranice ako ESA a sú takisto založené na zásade sídla.

V súlade s ESA je jednotka rezidentskou jednotkou krajiny, ak má centrum hospodárskeho záujmu na hospodárskom území uvedenej krajiny – t. j. keď počas dosť dlhého obdobia (jeden rok alebo viac) vykonáva na tomto území ekonomické činnosti.

V účtoch fyzických tokov energie sa zaznamenávajú fyzické toky energie pochádzajúce z činností všetkých rezidentských jednotiek bez ohľadu na to, kde k nim v skutočnosti geograficky dochádza.

V účtoch fyzických tokov energie sa zaznamenávajú fyzické toky energie zo životného prostredia do hospodárstva, v rámci hospodárstva a z hospodárstva späť do životného prostredia.

Oddiel 3

ZOZNAM UKAZOVATEĽOV

Členské štáty zostavujú účty fyzických tokov energie podľa týchto ukazovateľov:

— fyzické toky energie rozčlenené do troch všeobecných kategórií:

  i) vstupy prírodnej energie;

  ii) energetické produkty;

  iii) energetické rezíduá.

— pôvod fyzických tokov energie rozčlenených do piatich kategórií: výroba, spotreba, akumulácia, zahraničie a životné prostredie,

— miesto určenia fyzických tokov rozčlenených do tých istých piatich kategórií ako pôvod fyzických tokov energie.

Všetky údaje sa uvádzajú v terajouloch.

▼M1

Oddiel 4

PRVÝ REFERENČNÝ ROK, PERIODICITA A LEHOTY NA ZASIELANIE

1. Štatistika sa zostavuje a zasiela každoročne.

2. Štatistika sa zasiela do 21 mesiacov od konca referenčného roka.

3. V záujme splnenia potrieb používateľa týkajúcich sa úplných a včasných súborov údajov Komisia (Eurostat) vypracuje čo najskôr potom, ako bude mať k dispozícii dostatočné údaje o jednotlivých krajinách, odhady celkových hlavných agregovaných hodnôt tohto modulu za EÚ-28. Komisia (Eurostat) pokiaľ možno vypracuje a uverejní odhady údajov, ktoré členské štáty nezaslali v lehote stanovenej v bode 2

4. Prvým referenčným rokom je rok 2015.

5. Pri prvom zaslaní údajov členské štáty zahrnú ročné údaje od roku 2014 po prvý referenčný rok.

6. Pri každom následnom zaslaní údajov Komisii členské štáty poskytujú ročné údaje za roky n – 2, n – 1 a n, kde n znamená referenčný rok. Členské štáty môžu poskytnúť akékoľvek dostupné údaje za jednotlivé roky predchádzajúce roku 2014.

Oddiel 5

VYKAZOVACIE TABUĽKY

1. Za každý ukazovateľ uvedený v oddiele 3 sa uvádzajú tieto údaje vo fyzických jednotkách:

   — tabuľka dodávok tokov energie, v tejto tabuľke sa zaznamenávajú dodávky vstupov prírodnej energie, energetických produktov a energetických rezíduí (do riadkov) podľa pôvodu, t. j. „dodávateľa“ (do stĺpcov),

   — tabuľka použitia tokov energie, v tejto tabuľke sa zaznamenáva použitie vstupov prírodnej energie, energetických produktov a energetických rezíduí (do riadkov) podľa miesta určenia, t. j. „používateľa“ (do stĺpcov),

   — tabuľka použitia tokov energie s významnými emisiami, v tejto tabuľke sa zaznamenáva použitie vstupov prírodnej energie a energetických produktov s významnými emisiami (do riadkov) podľa jednotky, ktorá energiu používa a ktorá produkuje emisie (do stĺpcov).

   — premosťovacia tabuľka, v ktorej sa uvádzajú rôzne prvky, ktoré spôsobujú rozdiely medzi energetickými účtami a energetickými bilanciami.

2. Tabuľky dodávok a použitia tokov energie (vrátane tokov s významnými emisiami) majú z hľadiska riadkov a stĺpcov rovnakú stavbu.

3. Do stĺpcov sa zaznamenáva pôvod (dodávky) alebo miesto určenia (použitie) fyzických tokov. Stĺpce sú rozčlenené do piatich kategórií:

   — „produkcia“ sa vzťahuje na výrobu tovarov a služieb, produkčné činnosti sa klasifikujú podľa NACE Rev. 2 a údaje sa uvádzajú na agregovanej úrovni A*64,

▼M1

— činnosti súvisiace so „spotrebou“ sa v prípade konečnej spotreby domácností uvádzajú celkovo a tiež v rozdelení do troch podtried (doprava, vykurovanie/chladenie, iné),

— „akumulácia“ sa vzťahuje na zmeny v zásobách energetických produktov v rámci hospodárstva,

— „zahraničie“ zaznamenáva toky dovezených a vyvezených produktov,

— „prostredie“ zaznamenáva pôvod vstupov prírodnej energie a miesto určenia tokov rezíduí.

4. Do riadkov sa zaznamenávajú typy fyzických tokov klasifikované v prvej zarážke oddielu 3.

5. Klasifikácia vstupov prírodnej energie, energetických produktov a energetických rezíduí:

— vstupy prírodnej energie sa členia na vstupy neobnoviteľnej prírodnej energie a vstupy obnoviteľnej prírodnej energie,

— energetické produkty sa členia podľa klasifikácie používanej v európskej energetickej štatistike,

— energetické rezíduá zahŕňajú odpad (bez peňažnej hodnoty); straty počas ťažby/odberu, distribúcie/prepravy, transformácie/konverzie a skladovania; ako aj vyrovnávacie položky na vyrovnávanie tabuliek dodávok a použitia.

6. Ukazovateľ založený na zásade sídla prepočítaný na ukazovateľ založený na území sa uvádza za celé národné hospodárstvo (bez členenia podľa odvetví) a vypočíta sa takto:

celková spotreba energie rezidentskými jednotkami:

– spotreba energie rezidentskými jednotkami v zahraničí

+ spotreba energie nerezidentmi na území

+ štatistické rozdiely

= hrubá domáca spotreba energie (založená na území)

Oddiel 6

MAXIMÁLNA DĹŽKA PRECHODNÝCH OBDOBÍ

Maximálna dĺžka prechodného obdobia na vykonanie ustanovení tejto prílohy je 2 roky od prvej lehoty na zaslanie.