



EVROPSKA
KOMISIJA

Bruselj, 14.7.2021
COM(2021) 551 final

ANNEX

PRILOGA

k

DIREKTIVI EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA

o spremembi Direktive 2003/87/ES o vzpostavitvi sistema za trgovanje s pravicami do emisije toplogrednih plinov v Uniji, Sklepa (EU) 2015/1814 o vzpostavitvi in delovanju rezerve za stabilnost trga za sistem Unije za trgovanje z emisijami toplogrednih plinov ter Uredbe (EU) 2015/757

{SEC(2021) 551 final} - {SWD(2021) 557 final} - {SWD(2021) 601 final} -
{SWD(2021) 602 final}

PRILOGA

Priloga I k Direktivi 2003/87/ES se spremeni:

(a) točki 1 in 2 se nadomestita z naslednjim:

„1. Naprave ali deli naprav, ki se uporabljajo za raziskave, razvoj in preskušanje novih izdelkov in postopkov, ter naprave, v katerih emisije iz zgorevanja biomase, ki izpolnjuje merila iz člena 14, prispevajo k več kot 95 % skupnih emisij toplogrednih plinov, niso zajete v tej direktivi.

2. Ko se izračuna skupna nazivna vhodna toplotna moč neke naprave, da se odloči o njeni vključitvi v EU ETS, je treba sešteti nazivno vhodno toplotno moč vseh tehničnih enot, iz katerih je sestavljena naprava, v katerih izgorevajo goriva. Te enote so lahko med drugim vse vrste kotlov, gorilnikov, turbin, grelnikov, industrijskih peči, sežigalnic, žgalnih peči, peči, sušilnih naprav, motorjev, gorivnih celic, enot CLC (chemical looping combustion units), bakel in toplotnega ali katalitičnega naknadnega zgorevanja. Za namen tega izračuna se ne upoštevajo enote, ki imajo nazivno vhodno toplotno moč pod 3 MW.“;

(b) **preglednica se spremeni:**

(i) **druga vrstica se nadomesti z naslednjim:**

„Rafiniranje olja, pri katerem obratujejo kurilne enote s skupno nazivno vhodno toplotno močjo nad 20 MW	Ogljikov dioksid“;
--	--------------------

(ii) **peta vrstica se nadomesti z naslednjim:**

„Proizvodnja železa ali jekla (primarno ali sekundarno taljenje), vključno z neprekinjenim litjem, z zmogljivostjo nad 2,5 tone na uro	Ogljikov dioksid“;
--	--------------------

(iii) **sedma vrstica se nadomesti z naslednjim:**

„Proizvodnja primarnega aluminija ali glinice	Ogljikov dioksid“;
---	--------------------

(c) **petnajsta vrstica kategorij dejavnosti se nadomesti z naslednjim:**

(2) „Sušenje ali žganje mavca ali proizvodnja mavčnih plošč in drugih mavčnih proizvodov, katerih proizvodna zmogljivost žgane sadre ali posušene sekundarne sadre presega skupno 20 ton na dan	(3) Ogljikov dioksid“;
---	------------------------

(iv) **osemnajsta vrstica se nadomesti z naslednjim:**

„Proizvodnja industrijskega oglja, ki vključuje karbonizacijo organskih snovi, kot so olja, katrani ter ostanki krekinga in destilacije, katerih proizvodna zmogljivost presega 50 ton na dan	Ogljikov dioksid“;
---	--------------------

(v) **štiriindvajseta vrstica se nadomesti z naslednjim:**

„Proizvodnja vodika (H ₂) in sinteznega plina s	Ogljikov dioksid“;
---	--------------------

proizvodno zmogljivostjo nad 25 ton na dan	
--	--

(vi) sedemindvajseta vrstica se nadomesti z naslednjim:

„Prevoz toplogrednih plinov za geološko shranjevanje na območju shranjevanja, ki je dovoljeno v skladu z Direktivo 2009/31/ES, razen tistih emisij, ki jih zajema druga dejavnost v skladu s to direktivo	Ogljikov dioksid“;
---	--------------------

(vii) za zadnjo novo vrstico se doda naslednja vrstica, vmes pa je ločnica:

„Pomorski prevoz Dejavnosti pomorskega prevoza ladij iz Uredbe (EU) 2015/757 Evropskega parlamenta in Sveta, ki opravljajo plovbe z namenom prevoza potnikov ali tovora v komercialne namene	Toplogredni plini iz Uredbe (EU) 2015/757“;
---	---

(1) Priloga IIb k Direktivi 2003/87/ES se nadomesti z naslednjim:

„PRILOGA IIb

Del A – RAZDELITEV SREDSTEV IZ SKLADA ZA MODERNIZACIJO V SKLADU S ČLENOM 10(1), TRETJI PODODSTAVEK

	Delež
Bolgarija	5,84 %
Češka	15,59 %
Estonija	2,78 %
Hrvaška	3,14 %
Latvija	1,44 %
Litva	2,57 %
Madžarska	7,12 %
Poljska	43,41 %
Romunija	11,98 %
Slovaška	6,13 %

Del B – RAZDELITEV SREDSTEV IZ SKLADA ZA MODERNIZACIJO V SKLADU S ČLENOM 10(1), ČETRTE PODODSTAVEK

	Delež
Bolgarija	5,0 %
Češka	12,9 %
Estonija	2,2 %
Grčija	10,3 %
Hrvaška	2,3 %
Latvija	1,1 %
Litva	1,9 %

Madžarska	5,9 %
Poljska	34,8 %
Portugalska	8,8 %
Romunija	9,9 %
Slovaška	4,9 %

- (2) Naslednje priloge se vstavijo kot priloge III, IIIa in IIIb k Direktivi 2003/87/ES:

„PRILOGA III

DEJAVNOST IZ POGLAVJA IVa

Dejavnost: 1. Sprostitev za porabo goriv, ki se uporabljajo za izgorevanje v sektorjih stavb in cestnega prometa. Ta dejavnost ne vključuje: (a) sprostitve za porabo goriv, ki se uporabljajo v dejavnostih iz Priloge I k tej direktivi, razen če se uporabljajo za izgorevanje v dejavnostih prevoza toplogrednih plinov za geološko shranjevanje (vrstica dejavnosti sedemindvajset); (b) sprostitve za porabo goriv, za katera je faktor emisije enak nič. 2. Sektorja stavb in cestnega prometa ustrezata naslednjim virom emisij, opredeljenim v Smernicah IPCC za nacionalne evidence toplogrednih plinov iz leta 2006, s potrebnimi spremembami teh opredelitev: (a) sproizvodnja toplote in električne energije (oznaka kategorije vira 1A1a ii) in toplotne naprave (oznaka kategorije vira 1A1a iii), če proizvajajo toploto za kategorije iz podtočk (c) in (d) te točke, neposredno ali prek omrežij za daljinsko ogrevanje; (b) cestni promet (oznaka kategorije vira 1A3b), razen uporabe kmetijskih vozil na asfaltiranih cestah; (c) komercialni/institucionalni (oznaka kategorije vira 1A4a); (d) stanovanjski (oznaka kategorije vira 1A4b).	Toplogredni plini Ogljikov dioksid (CO₂)
---	---

PRILOGA IIIa

PRILAGODITEV LINEARNEGA FAKTORJA ZMANJŠANJA V SKLADU S ČLENOM 30c(2)

1. Če so povprečne emisije, sporočene v skladu s poglavjem IVa za leta od 2024 do 2026, za več kot 2 % višje v primerjavi z vrednostjo količine za leto 2025, opredeljene v skladu s členom 30c(1), in če te razlike niso posledica manj kot 5-odstotne razlike med emisijami, sporočenimi v skladu s poglavjem IVa, in evidenčnimi podatki za leto 2025 o emisijah toplogrednih plinov iz kategorij virov UNFCCC za sektorje iz poglavja IVa, se linearni faktor zmanjšanja izračuna s prilagoditvijo linearne faktorja zmanjšanja iz člena 30c(1).
2. Prilagojeni linearni faktor zmanjšanja v skladu s točko 1 se določi na naslednji način:

$[LRF_{ADJ} = 100 \% \times ((MRV_{[2024-2026]} - (MRV_{[2024-2026]} + ((ESR_{[2024]} - 6 \times LRF_{[2024]} \times ESR_{[2024]}) - MRV_{[2024-2026]})/5))/MRV_{[2024-2026]})]$, kjer je:

LRF_{ADJ} je prilagojeni linearni faktor zmanjšanja;

$MRV_{[2024-2026]}$ je povprečje preverjenih emisij v skladu s poglavjem IVa za leta od 2024 do 2026;

$ESR_{[2024]}$ je vrednost emisij iz leta 2024, opredeljena v skladu s členom 30c(1) za sektorje iz poglavja IVa;

$LRF_{[2024]}$ je linearni faktor zmanjšanja iz člena 30c(1).]

(3) Priloga IV k Direktivi 2003/87/ES se spremeni:

v delu A je oddelek „Izračun“ spremenjen tako:

(i) v četrtem pododstavku se zadnji stavek „Faktor emisije za biomaso je nič.“ nadomesti z naslednjim:

„Faktor emisije za biomaso, ki izpolnjuje trajnostna merila in merila za prihranke emisij toplogrednih plinov za uporabo biomase, določen z Direktivo (EU) 2018/2001, z vsemi potrebnimi prilagoditvami za uporabo v skladu s to direktivo, kot je določeno v izvedbenih aktih iz člena 14, je nič.“;

(ii) šesti pododstavek se nadomesti z naslednjim:

„Uporabijo se privzeti faktorji oksidacije, razviti na podlagi Direktive 2010/75/EU, razen če upravitelj lahko dokaže, da so faktorji, specifični za dejavnost, bolj točni.“;

(b) v delu B, oddelek „Spremljanje emisij ogljikovega dioksida“, četrti pododstavek, se zadnji stavek „Faktor emisije za biomaso je nič.“ nadomesti z naslednjim:

„Faktor emisije za biomaso, ki izpolnjuje trajnostna merila in merila za prihranke emisij toplogrednih plinov za uporabo biomase, določen z Direktivo (EU) 2018/2001, z vsemi potrebnimi prilagoditvami za uporabo v skladu s to direktivo, kot je določeno v izvedbenih aktih iz člena 14, je nič.“;

(a) doda se del C:

„DEL C – Spremljanje in poročanje o emisijah, ki ustrezajo dejavnosti iz Priloge III

Spremljanje emisij

Emisije se spremljajo na podlagi izračuna.

Izračun

Emisije se izračunajo z naslednjo formulo:

Gorivo, sproščeno za porabo × faktor emisije

Gorivo, sproščeno za porabo, vključuje količino goriva, sproščenega za porabo urejanega subjekta.

Uporabijo se privzeti faktorji emisij IPCC iz Smernic za popis IPCC 2006 ali naknadnih dopolnil teh smernic, razen če so faktorji emisije, posebni za gorivo, ki jih identificirajo neodvisno akreditirani laboratoriji, ki uporabljajo analitične metode, natančnejši.

Za vsak urejani subjekt in vsako gorivo se opravi ločen izračun.

Poročanje o emisijah

Vsak urejani subjekt v svoje poročilo vključi naslednje informacije:

A. Podatki za identifikacijo urejanega subjekta, ki vključujejo:

- naziv urejanega subjekta;
- njegov naslov, skupaj s pošto številko in državo;
- vrsto goriv, ki jih sprošča v porabo, in dejavnosti, s katerimi sprošča goriva v porabo, vključno z uporabljenimi tehnologijami;
- naslov, številki telefona in telefaksa ter naslov elektronske pošte kontaktne osebe ter
- ime lastnika urejanega subjekta in morebitnega matičnega podjetja.

B. Za vsako vrsto goriva, sproščenega za porabo ter ki se uporablja za izgorevanje v stavbah in cestnem prometu, kot je opredeljeno v Prilogi III, za katero se izračunajo emisije:

- količina goriva, sproščenega za porabo;
- faktorji emisije;
- skupne emisije;
- končne uporabe goriva, sproščenega za porabo, in
- faktor negotovosti.

Države članice sprejmejo ukrepe za usklajevanje zahtev za poročanje z vsemi obstoječimi zahtevami za poročanje, da so podjetja čim manj obremenjena s poročanjem.“;

(4) v Prilogi V k Direktivi 2003/87/ES se doda naslednji del C:

„DEL C – Preverjanje emisij, ki ustrezajo dejavnosti iz Priloge III

Splošna načela

1. Emisije, ki ustrezajo dejavnosti iz Priloge III, se preverjajo.

2. Postopek preverjanja vključuje preučitev poročila na podlagi člena 14(3) in spremljanja v predhodnem letu. Obravnava zanesljivost, verodostojnost in točnost sistemov spremljanja ter podatkov in informacij o emisijah, navedenih v poročilu, zlasti:

- (a) poročanih goriv, sproščenih za porabo, in z njimi povezanih izračunov;
- (b) izbire in uporabe faktorjev emisije;
- (c) izračunov, s katerimi so se določile skupne emisije.

3. Emisije v poročilu se lahko potrdijo le, če zanesljivi in verodostojni podatki in informacije dopuščajo določitev emisij z visoko stopnjo gotovosti. Za visoko stopnjo gotovosti mora urejani subjekt dokazati, da:

- (a) v podatkih v poročilu ni neskladij;
- (b) so bili podatki zbrani v skladu z veljavnimi znanstvenimi standardi, ter
- (c) so ustrezne evidence urejanega subjekta popolne in skladne.

4. Preveritelju se omogoči dostop do vseh lokacij in informacij, povezanih s predmetom preverjanja.

5. 1. Preveritelj upošteva, ali je urejani subjekt registriran v sistemu Unije za okoljsko ravnanje in presojo (EMAS).

Metodologija

Strateška analiza

6. Preverjanje temelji na strateški analizi vseh količin goriv, ki jih urejani subjekt sprosti za porabo. To pomeni, da mora preveritelj imeti pregled nad vsemi dejavnostmi, s katerimi urejani subjekt sprošča goriva v porabo, in njihovim pomenom za emisije.

Analiza procesov

7. Preverjanje predloženih informacij se, kadar je to primerno, opravi na lokaciji urejanega subjekta. Preveritelj s kontrolami na kraju samem določi zanesljivost podatkov in informacij v poročilu.

Analiza tveganja

8. Preveritelj predloži vsa sredstva, s katerimi urejani subjekt sprosti goriva za porabo, na oceno zanesljivosti podatkov o skupnih emisijah urejanega subjekta.

9. Na podlagi te analize preveritelj izrecno določi vse elemente, ki predstavljajo veliko tveganje napake, ter druge vidike postopka spremljanja in poročanja, ki bi lahko prispevali k napakam pri določanju skupnih emisij. To vključuje zlasti izračune,

potrebne za določitev ravni emisij iz posameznih virov. Posebno pozornost je treba posvetiti elementom, ki predstavljajo veliko tveganje napake, in zgoraj navedenim vidikom postopka spremljanja.

10. Preveritelj upošteva vse učinkovite metode nadzorovanja tveganja, ki jih uporablja urejani subjekt, da bi čim bolj zmanjšal stopnjo negotovosti.

Poročilo

11. Preveritelj pripravi poročilo o postopku potrjevanja in navede, ali je poročilo na podlagi člena 14(3) zadovoljivo. V tem poročilu morajo biti navedene vse zadeve, pomembne za opravljeno delo. Izjava, da je poročilo na podlagi člena 14(3) zadovoljivo, se lahko poda, če navedene skupne emisije po mnenju preveritelja niso pomembno netočne.

Minimalna zahteva za usposobljenost preveritelja

12. Preveritelj je neodvisen od urejanega subjekta, svoje dejavnosti izvaja profesionalno in objektivno ter razume:

- (a) določbe te direktive ter ustrezne standarde in navodila, ki jih sprejme Komisija na podlagi člena 14(1);
- (b) zakonodajne, regulatorne in upravne zahteve, pomembne za dejavnosti, ki se preverjajo; ter
- (c) pridobivanje vseh informacij, povezanih z vsemi sredstvi, s katerimi urejani subjekt sprosti goriva za porabo, zlasti v zvezi z zbiranjem, merjenjem, izračunavanjem in poročanjem podatkov.“.