Šis dokumentas yra skirtas tik informacijai, ir institucijos nėra teisiškai atsakingos už jo turinį

►**B** **EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1099/2008**

2008 m. spalio 22 d.

dėl energetikos statistikos

(Tekstas svarbus EEE)

(OL L 304, 2008 11 14, p. 1)

iš dalies keičiamas:

		Oficialusis leidinys		
		Nr.	puslapis	data
►**M1**	Komisijos reglamentas (ES) Nr. 844/2010 2010 m. rugsėjo 20 d.	L 258	1	2010 9 30

▼B

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1099/2008

2008 m. spalio 22 d.

dėl energetikos statistikos

(Tekstas svarbus EEE)

EUROPOS PARLAMENTAS IR EUROPOS SĄJUNGOS TARYBA,

atsižvelgdami į Europos bendrijos steigimo sutartį, ypač į jos 285 straipsnio 1 dalį,

atsižvelgdami į Komisijos pasiūlymą,

laikydamiesi Sutarties 251 straipsnyje nustatytos tvarkos ([1]),

kadangi:

(1) Siekiant stebėti įgyvendinamos energetikos politikos poveikį ir rezultatus, Bendrijai reikia laiku turėti tikslius duomenis apie energijos kiekius, jos formą, šaltinius, gamybą, tiekimą, transformavimą ir sunaudojimą.

(2) Energetikos statistikoje tradiciškai pagrindinis dėmesys buvo skiriamas energijos pasiūlai ir iškastiniams energijos šaltiniams. Ateityje reikės daugiau žinių ir atidesnės stebėsenos galutinio energijos naudojimo, atsinaujinančios energijos ir branduolinės energijos srityse.

(3) Kad būtų galima įvertinti energijos naudojimo poveikį aplinkai, visų pirma kalbant apie šiltnamio efektą sukeliančių dujų išmetimą, svarbu turėti tikslią naujausią informaciją apie energetiką. Šios informacijos reikalaujama 2004 m. vasario 11 d. Europos Parlamento ir Tarybos sprendimu 280/2004/EB dėl šiltnamio efektą sukeliančių dujų emisijos Bendrijoje monitoringo mechanizmo ir Kioto protokolo įgyvendinimo ([2]).

(4) 2001 m. rugsėjo 27 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2001/77/EB dėl elektros, pagamintos iš atsinaujinančių energijos išteklių, skatinimo elektros energijos vidaus rinkoje ([3]) ir 2004 m. vasario 11 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2004/8/EB dėl termofikacijos skatinimo, remiantis naudingosios šilumos paklausa vidaus energetikos rinkoje ([4]) valstybių narių reikalaujama teikti kiekybinius energetikos duomenis. Siekiant vykdyti šiose direktyvose numatytų tikslų siekimo stebėseną, reikalingi išsamūs naujausi energetikos duomenys.

([1]) 2008 m. kovo 12 d. Europos Parlamento nuomonė (dar nepaskelbta Oficialiajame leidinyje) ir 2008 m. rugsėjo 15 d. Tarybos sprendimas.
([2]) OL L 49, 2004 2 19, p. 1.
([3]) OL L 283, 2001 10 27, p. 33.
([4]) OL L 52, 2004 2 21, p. 50.

▼B

(5) 2002 m. gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyvoje 2002/91/EB dėl pastatų energinio naudingumo ([1]), 2006 m. balandžio 5 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyvoje 2006/32/EB dėl energijos galutinio vartojimo efektyvumo ir energetinių paslaugų ([2]) ir 2005 m. liepos 6 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyvoje 2005/32/EB, nustatančioje ekologinio projektavimo reikalavimų energiją vartojantiems gaminiams nustatymo sistemą ([3]), reikalaujama, kad valstybės narės teiktų kiekybinius energijos naudojimo duomenis. Siekiant stebėti tose direktyvose nustatytų tikslų siekimo pažangą, reikalingi išsamūs naujausi energetikos duomenys bei glaudesnė energetikos duomenų ir susijusių statistinių apklausų, pvz., gyventojų ir būstų surašymų, taip pat duomenų apie transportą, sąsaja.

(6) Komisijos žaliosiose knygose – 2005 m. birželio 22 d. dėl energijos naudojimo efektyvumo ir 2006 m. kovo 8 d. dėl Europos tausios, konkurencingos ir saugios energetikos strategijos, aptariamos ES energetikos politikos kryptys, kurioms įgyvendinti reikia ES energetikos statistinių duomenų, įskaitant siekį įkurti Europos energijos rinkos observatoriją.

(7) Viešai prieinamam energetikos prognozių modeliui, kurį savo 2006 m. gruodžio 14 d. rezoliucijoje dėl Europos Sąjungos saugios, konkurencingos ir tvarios energetikos strategijos ([4]) ragino sukurti Europos Parlamentas, parengti būtini išsamūs naujausi duomenys apie energetiką.

(8) Ateinančiais metais reikėtų skirti daugiau dėmesio svarbiausių kuro rūšių tiekimo saugumui, be to, siekiant numatyti ES veiksmus galimų tiekimo krizių atveju ir juos koordinuoti, reikalingi tikslesni ir laiku pateikiami duomenys ES lygmeniu.

(9) Dėl energetikos rinkos liberalizavimo ir vis sudėtingesnės jos sandaros vis sunkiau laiku gauti patikimus energetikos duomenis, ypač dėl to, kad nėra tokių duomenų teikimą reglamentuojančios teisinės bazės.

(10) Siekiant, kad naudojant energetikos statistikos sistemą būtų palengvinamas Europos Sąjungos ir jos valstybių narių politinių sprendimų priėmimas ir būtų skatinamos viešos diskusijos dalyvaujant piliečiams, turi būti užtikrinamas šios sistemos skaidrumas, lankstumas, plėtros galimybės ir duomenų palyginamumas. Taigi netrukus turėtų būti įtraukta branduolinės energetikos statistika ir pateikti išsamesni duomenys apie atsinaujinančius energijos šaltinius. Taip pat svarstant energijos naudojimo efektyvumą būtų labai naudinga išsami statistika apie būstą ir transportą.

([1]) OL L 1, 2003 1 4, p. 65.
([2]) OL L 114, 2006 4 27, p. 64.
([3]) OL L 191, 2005 7 22, p. 29.
([4]) OL C 317 E, 2006 12 23, p. 876.

▼B

(11) Bendrijos statistikos rengimas reglamentuojamas 1997 m. vasario 17 d. Tarybos reglamente (EB) Nr. 322/97 dėl Bendrijos statistikos ([1]) išdėstytomis taisyklėmis.

(12) Kadangi valstybės narės negali deramai pasiekti šio reglamento tikslų, būtent, sukurti bendros palyginamųjų energetikos statistinių duomenų rengimo, perdavimo, vertinimo ir platinimo Bendrijoje sistemos, ir juos būtų galima lengviau pasiekti Bendrijos lygiu, Bendrija gali nustatyti priemones remdamasi subsidiarumo principu, kaip nustatyta Sutarties 5 straipsnyje. Pagal tame straipsnyje išdėstytą proporcingumo principą šiomis priemonėmis nesiekiama daugiau nei yra būtina tam tikslui pasiekti.

(13) Rengdamos ir platindamos Bendrijos statistinius duomenis pagal šį reglamentą, nacionalinės ir Bendrijos statistikos institucijos turėtų atsižvelgti į Europos statistikos praktikos kodekse, kurį 2005 m. vasario 24 d. priėmė Statistikos programų komitetas, įsteigtas Tarybos sprendimu 89/382/EEB, Euratomas ([2]), ir kuris buvo pridėtas prie Komisijos rekomendacijos dėl nacionalinių ir Bendrijos statistikos institucijų nepriklausomumo, vientisumo ir atskaitomybės, išdėstytus principus.

(14) Šiam reglamentui įgyvendinti būtinos priemonės turėtų būti priimtos pagal 1999 m. birželio 28 d. Tarybos sprendimą 1999/468/EB, nustatantį Komisijos naudojimosi jai suteiktais įgyvendinimo įgaliojimais tvarką ([3]).

(15) Visų pirma, Komisijai turėtų būti suteikti įgaliojimai keisti duomenų šaltinių, nacionalinės statistikos ir taikomų paaiškinimų ir sąvokų apibrėžimų bei perdavimo susitarimų sąrašą, o taip pat sudaryti ir keisti metinę branduolinės energijos statistiką, kai ji įtraukta, keisti atsinaujinančios energijos statistiką, kai ji įtraukta, ir sudaryti ir keisti galutinio energijos naudojimo statistiką. Kadangi šios priemonės yra bendro pobūdžio ir yra skirtos iš dalies pakeisti neesmines šio reglamento nuostatas, *inter alia*, jas papildant naujomis neesminėmis nuostatomis, jos turi būti patvirtintos pagal Sprendimo 1999/468/EB 5a straipsnyje numatytą reguliavimo procedūrą su tikrinimu.

(16) Būtina nustatyti tai, kad Komisija galėtų leisti valstybėms narėms taikyti išimtis arba leidžiančias nukrypti nuostatas renkant tuos energetikos duomenis, dėl kurių respondentams tektų per didelė našta. Išimtis arba leidžiančias nukrypti nuostatas turėtų būti leista taikyti tik gavus pagrindimą, kuriame aiškiai aptariama esama padėtis ir naštos dydis. Jų galiojimo laikotarpis turėtų būti kuo trumpesnis.

(17) Šiame reglamente numatytos priemonės atitinka Statistikos programų komiteto nuomonę,

([1]) OL L 52, 1997 2 22, p. 1.
([2]) OL L 181, 1989 6 28, p. 47.
([3]) OL L 184, 1999 7 17, p. 23.

▼B

PRIĖMĖ ŠĮ REGLAMENTĄ:

1 straipsnis

Dalykas ir taikymo sritis

1. Šiuo reglamentu nustatoma bendra palyginamosios energetikos statistikos rengimo, perdavimo, vertinimo ir platinimo Bendrijoje sistema.

2. Šis reglamentas taikomas susijusiems su energetikos produktais statistiniams duomenims ir jų suvestiniams rodikliams Bendrijoje.

2 straipsnis

Apibrėžimai

Šiame reglamente vartojami tokie apibrėžimai:

a) Bendrijos statistiniai duomenys – Bendrijos statistiniai duomenys, kaip apibrėžta Reglamento (EB) Nr. 322/97 2 straipsnio pirmojoje įtraukoje;

b) statistinių duomenų rengimas – statistinių duomenų rengimas, kaip apibrėžta reglamento (EB) Nr. 322/97 2 straipsnio antrojoje įtraukoje;

c) Komisija (Eurostatas) – Bendrijos institucija, kaip apibrėžta reglamento (EB) Nr. 322/97 2 straipsnio ketvirtojoje įtraukoje;

d) energetikos produktai – tai degusis kuras, šiluma, atsinaujinanti energija, elektros energija arba bet kokia kita energijos forma;

e) suvestiniai rodikliai – tai nacionaliniu lygiu sukaupti duomenys apie energetikos produktų perdirbimą ar naudojimą, būtent, apie gamybą, prekybą, atsargas, transformavimą, sunaudojimą, ir struktūriniai energetikos sistemos ypatumai, tokie kaip elektros gamybos instaliuotoji galia arba naftos produktų gamybos pajėgumas;

f) duomenų kokybė – toliau išvardyti statistikos kokybės aspektai: reikalingumas, tikslumas, savalaikiškumas ir punktualumas, prieinamumas ir aiškumas, palyginamumas, suderinamumas ir išsamumas.

3 straipsnis

Duomenų šaltiniai

1. Taikydamos sumažintos naštos respondentams ir administravimo supaprastinimo principus, valstybės narės iš toliau nurodytų šaltinių renka su energetikos produktais susijusius duomenis ir jų suvestinius rodiklius Bendrijoje:

a) specialūs statistiniai tyrimai, skirti pirminės ir transformuotos energijos gamintojams ir prekiautojams, energetikos produktų platintojams, transportuotojams, importuotojams ir eksportuotojams;

▼B

b) kiti statistiniai tyrimai, skirti galutinės energijos vartotojams apdirbamosios gamybos, transporto ir kituose sektoriuose, įskaitant namų ūkius;

c) kitos statistinio vertinimo procedūros arba kiti šaltiniai, įskaitant administracinius šaltinius, pvz., elektros ir dujų rinkas prižiūrinčias institucijas.

2. Valstybės narės nustato išsamias taisykles dėl nacionalinei statistikai (kaip nurodyta 4 straipsnyje) reikalingų įmonių ir iš kitų šaltinių teikiamų duomenų perdavimo.

3. Duomenų šaltinių sąrašas gali būti keičiamas 11 straipsnio 2 dalyje nurodyta tvarka.

4 straipsnis

Suvestiniai rodikliai, energetikos produktai ir nacionalinių statistinių duomenų perdavimo dažnumas

1. Teiktini nacionaliniai statistiniai duomenys nurodomi prieduose. Jie perduodami tokiu dažnumu:

a) kasmet, energetikos statistiniai duomenys B priede;

b) kas mėnesį, energetikos statistiniai duomenys C priede;

c) trumpalaikiai, kas mėnesį, energetikos statistiniai duomenys D priede.

2. Naudojamų techninio pobūdžio terminų paaiškinimai ar apibrėžimai pateikiami atskiruose prieduose, taip pat A priede (Terminų paaiškinimai).

3. Teiktini duomenys ir jų paaiškinimai arba apibrėžimai gali būti keičiami 11 straipsnio 2 dalyje nurodyta tvarka.

5 straipsnis

Perdavimas ir platinimas

1. Komisijai (Eurostatui) valstybės narės teikia 4 straipsnyje nurodytus nacionalinius statistinius duomenis.

2. Prieduose išdėstoma jų perdavimo tvarka, įskaitant taikomus terminus, nuo jų nukrypti leidžiančias nuostatas ir išimtis.

3. Nacionalinių statistinių duomenų perdavimo procedūra gali būti keičiama 11 straipsnio 2 dalyje nurodyta tvarka.

4. Gavusi tinkamai pagrįstą valstybės narės prašymą, Komisija, laikydamasi 11 straipsnio 3 dalyje nurodytos procedūros, gali leisti taikyti papildomas išimtis arba leidžiančias nukrypti nuostatas dėl tų nacionalinių statistinių duomenų, kuriuos renkant respondentams tektų pernelyg didelė našta.

▼B

5. Komisija (Eurostatas) skelbia metinę energetikos statistiką ne vėliau kaip antrųjų metų, einančių po ataskaitinio laikotarpio, sausio 31 d.

6 straipsnis

Kokybės įvertinimas ir ataskaitos

1. Valstybės narės užtikrina perduotų duomenų kokybę.

2. Turi būti imamasi visų įmanomų pastangų siekiant užtikrinti pagal B priedą teikiamų energetikos duomenų ir pagal 2005 m. vasario 10 d. Komisijos sprendimą Nr. 2005/166/EB, nustatantį Europos Parlamento ir Tarybos sprendimo 280/2004/EB dėl šiltnamio efektą sukeliančių dujų emisijos Bendrijoje monitoringo mechanizmo ir Kioto protokolo įgyvendinimo taisykles ([1]), teikiamų duomenų suderinamumą.

3. Taikant šį reglamentą perduodamų duomenų kokybė vertinama atsižvelgiant į šiuos kriterijus:

a) „reikalingumą“, reiškiantį statistikos atitikties esamiems ir galimiems vartotojų poreikiams laipsnį;

b) „tikslumą“, reiškiantį įverčių artumą nežinomoms tikrosioms reikšmėms;

c) „savalaikiškumą“, reiškiantį trukmę tarp galimybės pasinaudoti informacija momento ir įvykio ar reiškinio, kurį ši informacija apibūdina;

d) „punktualumą“, reiškiantį trukmę nuo duomenų paskelbimo datos iki datos, kada jie turėjo būti pateikti;

e) „prieinamumą“ ir „aiškumą“, reiškiančius sąlygas ir būdus, leidžiančius vartotojui gauti, naudoti ir aiškinti duomenis;

f) „palyginamumą“, reiškiantį galimybę palyginti statistinę informaciją laiko ir geografiniu aspektu, įvertinant taikomų sąvokų, metodų ir (arba) procedūrų skirtumus ir jų poveikį;

g) „suderinamumą“, reiškiantį galimybę duomenis jungti arba sieti įvairiais būdais ir įvairioms reikmėms.

4. Kas penkeri metai valstybės narės pateikia Komisijai (Eurostatui) ataskaitą, kurioje aptariama perduotų duomenų kokybė ir metodikos pokyčiai (jei jų buvo).

5. Per šešis mėnesius nuo Komisijos (Eurostato) prašymo gavimo dienos, ir siekiant leisti jai įvertinti perduotų duomenų kokybę, valstybės narės siunčia Komisijai (Eurostatui) ataskaitą, kurioje pateikiama bet kokia svarbi informacija, susijusi su šio reglamento įgyvendinimu.

([1]) OL L 55, 2005 3 1, p. 57.

▼B

7 straipsnis

Atskaitos laikotarpis ir teikimo dažnumas

Valstybės narės renka visus šiame reglamente nurodytus duomenis nuo kalendorinių metų po šio reglamento priėmimo pradžios ir nuo to laiko perduoda šiuos duomenis 4 straipsnio 1 dalyje nustatytu dažnumu.

8 straipsnis

Metinė branduolinės energetikos statistika

Komisija (Eurostatas) bendradarbiaudama su ES branduolinės energetikos sektoriumi nustato metinius branduolinės energetikos statistikos duomenis, kurie skelbiami ir platinami nuo 2009 m. – pirmųjų atskaitinių metų, be kita ko, prireikus laikantis konfidencialumo, taip pat vengiant duomenų rinkimo dubliavimo, tuo pat metu užtikrinant žemas statistikos parengimo sąnaudas ir pagrįstą duomenų pateikimo naštą.

Sprendimas, kokius metinius branduolinės energetikos statistikos duomenis rinkti, priimamas ir gali būti keičiamas 11 straipsnio 2 dalyje nurodyta tvarka.

9 straipsnis

Atsinaujinančios energijos statistika ir galutinio energijos naudojimo statistika

1. Siekdama pagerinti atsinaujinančios energijos ir galutinio energijos naudojimo statistinių duomenų kokybę ir užtikrindama, kad jie būtų palyginami, aiškūs, išsamūs ir lankstūs, Komisija (Eurostatas) bendradarbiaudama su valstybėmis narėmis:

a) peržiūri atsinaujinančios energijos statistinių duomenų rinkimo metodiką, siekiant, kad kasmet mažiausiomis sąnaudomis būtų parengiami papildomi, tinkami ir išsamūs statistiniai duomenys apie kiekvieną atsinaujinančios energijos šaltinį. Komisija (Eurostatas) parengtus statistinius duomenis pristato ir platina nuo 2010 m. (ataskaitinių metų);

b) peržiūri ir nustato nacionaliniu ir Bendrijos lygmeniu naudojamą statistikos duomenų apie galutinį energijos naudojimą parengimo metodiką (aptariant šaltinius, kintamuosius, kokybę, sąnaudas), remdamasi esamos padėties įvertinimu, atliktais tyrimais ir bandomaisiais galimybių tyrimais bei būsima naudos ir sąnaudų analize, be to, siekiant nustatyti rodiklius, kuriais būtų aprašomas galutinės energijos pasiskirstymas pagal sektorius ir pagrindinius naudojimo būdus, taip pat siekiant nuo 2012 m. (ataskaitinių metų) pamažu įtraukti šiuos naujus rodiklius į statistiką, įvertina bandomųjų tyrimų ir naudos ir sąnaudų analizės rezultatus.

2. Sprendimas, kokius atsinaujinančios energijos statistikos duomenis rinkti, gali būti keičiamas 11 straipsnio 2 dalyje nurodyta tvarka.

▼B

3. Sprendimas, kokius galutinio energijos naudojimo statistikos duomenis rinkti, priimamas ir gali būti keičiamas 11 straipsnio 2 dalyje nurodyta tvarka.

10 straipsnis

Įgyvendinimo priemonės

1. Šiam reglamentui įgyvendinti būtinos toliau išvardytos priemonės, skirtos iš dalies pakeisti neesmines šio reglamento nuostatas, *inter alia*, jas papildant, patvirtinamos 11 straipsnio 2 dalyje nurodyta tvarka:

a) duomenų šaltinių sąrašo pakeitimai (3 straipsnio 3 dalis);

b) nacionalinių statistinių duomenų ir jų paaiškinimų arba apibrėžimų pakeitimai (4 straipsnio 3 dalis);

c) perdavimo procedūros pakeitimai (5 straipsnio 3 dalis);

d) metinės branduolinės energijos statistikos sudarymas ir keitimas (8 straipsnio 2 dalis);

e) atsinaujinančios energijos statistikos keitimas (9 straipsnio 2 dalis);

f) galutinio energijos naudojimo statistikos sudarymas ir keitimas (9 straipsnio 3 dalis).

2. Papildomos išimtys ir nukrypti leidžiančios nuostatos (5 straipsnio 4 dalis) nustatomos laikantis 11 straipsnio 3 dalyje nurodytos reguliavimo procedūros.

3. Dėmesį reikėtų skirti principui, kad papildomos išlaidos ir ataskaitų teikimo našta neviršytų pagrįstų ribų.

11 straipsnis

Komitetas

1. Komisijai padeda Statistikos programų komitetas.

2. Kai daroma nuoroda į šią straipsnio dalį, taikomi Sprendimo 1999/468/EB 5a straipsnio 1–4 dalys ir 7 straipsnis, atsižvelgiant į jo 8 straipsnio nuostatas.

3. Kai daroma nuoroda į šią dalį, taikoma Sprendimo 1999/468/EB 5 ir 7 straipsniuose išdėstyta reguliavimo tvarka, atsižvelgiant į jo 8 straipsnio nuostatas.

Sprendimo 1999/468/EB 5 straipsnio 6 dalyje numatytas terminas – trys mėnesiai.

12 straipsnis

Įsigaliojimas

Šis reglamentas įsigalioja dvidešimtą dieną nuo jo paskelbimo *Europos Sąjungos oficialiajame leidinyje*.

Šis reglamentas yra privalomas visas ir tiesiogiai taikomas visose valstybėse narėse.

▼M1

A PRIEDAS

TERMINŲ PAAIŠKINIMAI

Šiame priede pateikiami kituose prieduose vartojamų terminų paaiškinimai arba apibrėžtys.

1. GEOGRAFINĖS PASTABOS

Toliau nurodytos geografinės apibrėžtys taikomos tik statistinės atskaitomybės tikslais:

— Australija, išskyrus užjūrio teritorijas;

— Danija, išskyrus Farerų salas ir Grenlandiją;

— Prancūzija, įskaitant Monaką, tačiau išskyrus Prancūzijos užjūrio teritorijas: Gvadelupą, Martiniką, Gvianą, Reunioną, Sen Pjerą ir Mikeloną, Naująją Kaledoniją, Prancūzijos Polineziją, Voliso ir Futūnos salas, Majotą;

— Italija, įskaitant San Mariną ir Vatikaną;

— Japonija, įskaitant Okinavą;

— Nyderlandai, išskyrus Surinamą ir Nyderlandų Antilų salas;

— Portugalija, įskaitant Azorus ir Madeirą;

— Ispanija, įskaitant Kanarų salas, Balearų salas, Seutą ir Meliliją;

— Šveicarija, neįskaitant Lichtenšteino;

— Jungtinės Valstijos: 50 valstijų, Kolumbijos apygarda, JAV Mergelių salos, Puerto Rikas ir Guamas.

2. SUVESTINIAI RODIKLIAI

Gamintojai klasifikuojami pagal gamybos tikslą:

— gamintojai, pagrindinė veikla: privačios ir valstybei priklausančios įmonės, kurių pagrindinė veikla – elektros energijos ir (arba) šilumos, skirtos parduoti trečiosioms šalims, gamyba;

— gamintojai, savoms reikmėms: privačios ir valstybei priklausančios įmonės, gaminančios elektros energiją ir (arba) šilumą visiškai arba iš dalies savo pačių reikmėms, ir ši veikla tik papildo jų pirminę veiklą.

Pastaba. Įsigaliojus patikslintam NACE klasifikatoriui, Komisija gali toliau aiškinti terminus pagal 11 straipsnio 2 dalyje numatytą reguliavimo procedūrą su tikrinimu papildydama atitinkamomis NACE nuorodomis.

2.1. **Tiekimo ir transformavimo sektoriai**

Gamyba ir (arba) vietos gamyba

Išgauto ar pagaminto kuro kiekis, apskaičiuotas po inertinės medžiagos pašalinimo operacijos. Gamyba apima gamintojo gamybos procese suvartotą kiekį (pvz., šildymui ar įrangos ir pagalbinių įrenginių eksploatavimui) bei kitiems gamintojams patiektą energiją transformavimui ar kitoms reikmėms.

Vietos gamyba reiškia gamybą iš susijusios valstybės išteklių.

▼M1

Importas ir (arba) eksportas

Geografinės apibrėžtys pateikiamos skiltyje „Geografinės pastabos“.

Jei nenurodyta kitaip, importas siejamas su pirmine kilmės šalimi (šalis, kurioje energetikos produktas buvo pagamintas) ir skirtas naudoti kitoje šalyje, o eksportas – su pagaminto energetikos produkto galutinio naudojimo šalimi.

Kiekis laikomas importuotu arba eksportuotu, kai kertamos šalies politinės sienos, neatsižvelgiant į tai, ar buvo atliktos muitinės procedūros, ar ne.

Jei negalima nurodyti kilmės arba paskirties, galima naudoti skiltį „Kita“.

Gali atsirasti statistinių skirtumų, jei remiantis tuo, kas išdėstyta pirmiau, turimi tik viso importo ir eksporto duomenys, o geografinis suskirstymas yra grindžiamas skirtingu tyrimu, šaltiniu ar sąvoka. Tokiu atveju skiltyje „Kita“ reikia įrašyti skirtumus.

Tarptautinis jūrinis bunkeriavimas

Į su visų šalių vėliavomis plaukiojančius laivus, kurie naudojami tarptautinei laivybai, pristatytas kuro kiekis. Tarptautinė laivyba gali būti vykdoma jūroje, vidaus ežeruose ir vandens keliuose, taip pat pakrantės vandenyse. Neįtraukiama:

— naudojimas vidaus laivybai naudojamuose laivuose. Skirstymas į vidaus ar tarptautinę laivybą turėtų būti grindžiamas išvykimo ir atvykimo uostais, o ne laivo vėliava arba valstybe, kuriai jis priklauso;

— naudojimas žvejybos laivuose;

— naudojimas karinėse pajėgose.

Atsargų pasikeitimai

Nacionalinėje teritorijoje turimų atsargų lygio metų pradžioje ir atsargų lygio metų pabaigoje skirtumas.

Bendrasis sunaudojimas (apskaičiuotas)

Apskaičiuotoji vertė, apibrėžta kaip:

Vietos gamyba + iš kitų šaltinių + importas – eksportas – tarptautinis jūrinis bunkeriavimas + atsargų pasikeitimai

---

Bendrasis sunaudojimas (faktinis)

Galutinio naudojimo sektorių tyrimuose faktiškai užfiksuotas kiekis.

Statistiniai skirtumai

Apskaičiuotoji vertė, apibrėžta kaip:

Apskaičiuotas bendrasis sunaudojimas – faktinis bendrasis sunaudojimas.

Apima galutinių vartotojų atsargų pasikeitimus, kai to negalima nurodyti skiltyje „Atsargų pasikeitimai“.

Turėtų būti nurodytos bet kokių didesnių skirtumų priežastys.

Elektros energijos gamybos, kaip pagrindinės veiklos, įmonės

Elektros energijai gaminti sunaudotas kuro kiekis.

▼M1

Kuras, naudojamas turinčiose bent vieną mišrų šilumos ir elektros energijos (CHP) gamybos bloką įmonėse, turi būti nurodomas skiltyje „Mišriosios šilumos ir elektros energijos gamybos, kaip pagrindinės veiklos, įmonės“.

Mišriosios šilumos ir elektros energijos gamybos, kaip pagrindinės veiklos, įmonės

Elektros energijai ir šilumai gaminti sunaudotas kuro kiekis.

Šilumos gamybos, kaip pagrindinės veiklos, įmonės

Šilumai gaminti sunaudotas kuro kiekis.

Elektros energijos gamybos savoms reikmėms įmonės

Elektros energijai gaminti sunaudotas kuro kiekis.

Kuras, naudojamas turinčiose bent vieną mišrų šilumos ir elektros energijos (CHP) gamybos bloką įmonėse, įrašomas skiltyje „Mišriosios šilumos ir elektros energijos gamybos savoms reikmėms įmonės“.

Mišriosios šilumos ir elektros energijos gamybos savoms reikmėms įmonės

Kuro kiekis, atitinkantis pagamintos elektros energijos ir parduotos šilumos kiekį.

Šilumos gamybos savoms reikmėms įmonės

Kuro kiekis, atitinkantis parduotos šilumos kiekį.

Akmens anglių briketų gamyklos

Kurui gaminti sunaudotas kiekis.

Šildymui ir įrangos eksploatavimui sunaudotas kiekis neturėtų būti nurodomas čia, o pateikiamas kaip sunaudojimas energetikos sektoriuje.

Kokso krosnys

Kokso krosnyse sunaudotas kiekis.

Šildymui ir įrangos eksploatavimui sunaudotas kiekis neturėtų būti nurodomas čia, o pateikiamas kaip sunaudojimas energetikos sektoriuje.

Rusvųjų anglių briketų (BKB) ir (arba) durpių briketų (PB) gamyklos

Lignito arba rusvųjų anglių kiekis, sunaudotas rusvųjų anglių briketams (BKB) gaminti, arba durpių kiekis, sunaudotas durpių briketams (PB) gaminti.

Šildymui ir įrangos eksploatavimui sunaudotas kiekis neturėtų būti nurodomas čia, o pateikiamas kaip sunaudojimas energetikos sektoriuje.

Dujų gamyklos

Dujų gamyklose ir akmens anglių dujinimo gamyklose dujoms gaminti sunaudotas kiekis.

▼M1

Šildymui ir įrangos eksploatavimui sunaudotas kuro kiekis neturėtų būti įtraukiamas čia, o pateikiamas kaip sunaudojimas energetikos sektoriuje.

Aukštakrosnės

Aukštakrosnėse transformuojamų koksinių akmens anglių ir (arba) bituminių akmens anglių (paprastai vadinamų PCI) ir kokso krosnių kokso kiekis.

Aukštakrosnių šildymui ir eksploatavimui sunaudotas kuro kiekis (pvz., aukštakrosnių dujų) neturėtų būti įtraukiamas čia, o pateikiamas kaip sunaudojimas energetikos sektoriuje.

Akmens anglių suskystinimas

Sintetinei alyvai gaminti sunaudotas kuro kiekis.

Naftos perdirbimo gamyklos

Naftos produktams gaminti sunaudotas kiekis.

Šildymui ir įrangos eksploatavimui sunaudotas kuro kiekis neturėtų būti nurodomas čia, o pateikiamas kaip sunaudojimas energetikos sektoriuje.

Kitur nenurodyta – transformavimas

Kitur nenurodytai transformavimo veiklai sunaudotas kiekis. Tokiu atveju ataskaitoje turėtų būti paaiškinta tai, kas įtraukta šioje antraštinėje dalyje.

2.2. **Energetikos sektorius ir galutinis naudojimas**

Visas energetikos sektorius

Energetikos pramonėje sunaudotas kiekis gavybai (kasybai, naftos ir dujų gavybai) arba transformavimo veiklą vykdančių įmonių veikimui palaikyti. Tai atitinka NACE 05, 06, 08.92, 07.21, 09.1, 19 ir 35 skyrius.

Neįtraukiamas į kitą energijos formą transformuoto kuro kiekis (kuris turėtų būti nurodomas transformavimo sektoriuje) arba kuro kiekis, sunaudotas naftos, dujų ir anglies suspensijos vamzdynų eksploatavimui (kuris turėtų būti nurodomas transporto sektoriuje).

Įtraukiama cheminių medžiagų atominiam branduolio dalijimuisi ir branduolių sintezei gamyba ir šių procesų produktai.

Elektros energijos, mišriosios šilumos bei elektros energijos ir šilumos gamybos įmonės

Kaip energija elektros energijos, mišriosios šilumos bei elektros energijos (CHP) ir šilumos gamybos įmonėse sunaudotas kiekis.

Akmens anglių šachtos

Kaip energija anglių gavybai ir sodrinimui anglių kasybos pramonėje sunaudotas kiekis.

Sudegintos šachtų viršuje esančiose elektrinėse anglys turėtų būti pateikiamos transformavimo sektoriuje.

▼M1

Akmens anglių briketų gamyklos

Kaip energija akmens anglių briketų gamyklose sunaudotas kiekis.

Kokso krosnys

Kaip energija kokso gamyklose sunaudotas kiekis.

Rusvųjų anglių briketų (BKB) ir (arba) durpių briketų (PB) gamyklos

Kaip energija rusvųjų anglių briketų (BKP) ir (arba) durpių briketų (PB) gamyklose sunaudotas kiekis.

Dujų gamyklos ir (arba) dujinimo gamyklos

Kaip energija dujų gamyklose ir akmens anglių dujinimo gamyklose sunaudotas kiekis.

Aukštakrosnės

Kaip energija aukštakrosnėse sunaudotas kiekis.

Akmens anglių suskystinimas

Kaip energija akmens anglių suskystinimo gamyklose sunaudotas kiekis.

Naftos perdirbimo gamyklos

Kaip energija naftos perdirbimo gamyklose sunaudotas kiekis.

Naftos ir dujų gavyba

Kaip kuras naftos ir dujų gavybos procese ir gamtinių dujų perdirbimo įmonėse sunaudotas kiekis.

Neįtraukiami vamzdynų nuostoliai (pateikiami kaip paskirstymo nuostoliai) ir vamzdynų eksploatavimui sunaudotas energijos kiekis (pateikiamas transporto sektoriuje).

Bendrasis galutinis sunaudojimas

Apibrėžiamas (skaičiuojamas) kaip:

= Bendras naudojimas ne energetikos reikmėms + galutinis energijos sunaudojimas (pramonė + transportas + kiti sektoriai)

Neįtraukiamas transformavimui pristatytas kiekis, energijos gamybos pramonėje sunaudotas kiekis ir paskirstymo nuostoliai.

Naudojimas ne energetikos reikmėms

Kaip žaliavos įvairiuose sektoriuose naudojami energetikos produktai; t. y. nėra naudojami kaip kuras ar transformuojami į kitą kurą.

2.3. **Galutinio energijos naudojimo specifikacija**

Galutinis energijos sunaudojimas

Bendras energijos sunaudojimas pramonės, transporto ir kituose sektoriuose.

▼**M1**

Pramonės sektorius Tai susiję su pramonės įmonės pirminei veiklai sunaudotu kuro kiekiu. Tik šilumos arba mišriosios šilumos ir elektros energijos (CHP) gamybos įmonėms: tik pačioje įmonėje sunaudojamos šilumos gamybai sunaudotas kuro kiekis. Parduodamos šilumos gamybai ir elektros energijos gamybai sunaudotas kuro kiekis turėtų būti nurodomas atitinkamame transformavimo sektoriuje.
Geležies ir plieno: NACE 24.1, 24.2, 24.3, 24.51 ir 24.52 skyriai.
Chemijos (įskaitant naftos chemijos) Chemijos ir naftos chemijos pramonės šakos; NACE 20 ir 21 skyriai.
Spalvotųjų metalų Spalvotųjų metalų pramonė; NACE 24.4 ir 24.53 ir 24.54 skyriai.
Nemetalų mineralų Stiklo, keramikos, cemento ir kitų statybinių medžiagų gamybos pramonės šakos; NACE 23 skyrius.
Transporto įrangos Su transporto priemonėse naudojamos įrangos gamyba susijusios pramonės šakos; NACE 29 ir 30 skyriai.
Mašinų Metalo gaminių, mašinų ir įrangos, išskyrus transporto įrangą; NACE 25 ir 26, 27 ir 28 skyriai.
Kasybos ir karjerų eksploatavimo NACE 07 (išskyrus 07.21), 08 (išskyrus 08.92) ir 09.9 skyriai; neįtraukiamos energijos gamybos pramonės šakos.
Maisto produktų, gėrimų ir tabako: NACE 10, 11 ir 12 skyriai.
Plaušienos, popieriaus ir spausdinimo Apima įrašytų laikmenų gamybą; NACE 17 ir 18 skyriai.
Medienos bei medienos gaminių (išskyrus plaušieną ir popierių): NACE 16 skyrius.
Statybos: NACE 41, 42 ir 43 skyriai.
Tekstilės ir odos: NACE 13, 14 ir 15 skyriai.
Kitur nenurodyta – pramonė Pirmesniuose sektoriuose nenurodytas sunaudojimas.

▼M1

Transporto sektorius

Vykdant visas transporto veiklos rūšis sunaudota energija, neatsižvelgiant į ekonominį sektorių, kuriame vykdoma veikla; NACE 49, 50 ir 51 skyriai.

Transporto sektorius – geležinkeliai

Visas sunaudojimas traukinių eismo srityje, įskaitant pramonės reikmėms naudojamus geležinkelius; NACE 49.1 ir 49.2 skyriai.

Transporto sektorius – vidaus laivyba

Į su bet kurios šalies vėliavomis plaukiojančius laivus, kurie nenaudojami tarptautinei laivybai, pristatytas kiekis (žr. skiltį „Tarptautinis jūrinis bunkeriavimas“). Skirstymas į vidaus ir (arba) tarptautinę laivybą turėtų būti grindžiamas išvykimo ir atvykimo uostais, o ne laivo vėliava ar valstybe, kuriai jis priklauso. NACE 50 skyrius.

Transporto sektorius – keliai

Kelių transporto priemonių sunaudotas kiekis.

Apima žemės ūkio transporto priemonių keliuose sunaudotą kurą ir kelių transporto priemonių tepalus.

Neįtraukiama stacionarių variklių naudojama energija (žr. skiltį „Kiti sektoriai“), traktorių ne keliuose naudojama energija (žr. skiltį „Žemės ūkis“), transporto priemonių karinėms reikmėms naudojama energija (žr. skiltį „Kiti sektoriai – kitur nenurodyta“), kelių dangai naudojamas bitumas ir statybvietėse naudojamų variklių sunaudota energija (žr. skiltį „Pramonės pasektoris – statyba“). NACE 49.3 ir 49.4 skyriai.

Transporto sektorius – vamzdynų transportas

Kaip energija vamzdynų, kuriais transportuojamos dujos, skysčiai, suspensijos ir kitos prekės, eksploatavimui sunaudotas kiekis; NACE 49.5 skyrius.

Apima siurblinėms ir vamzdynų priežiūrai sunaudotą energiją.

Neįtraukiama gamtinių arba pagamintų dujų, karšto vandens ar garo iš platintojo galutiniams vartotojams skirstymui vamzdynais sunaudota energija (pateikiama energetikos sektoriuje), galutiniam energijos tiekimui namų ūkiams, pramoniniams, komerciniams ir kitiems vartotojams sunaudota energija (įtraukiama į komercines ir (arba) viešąsias paslaugas) ir nuostoliai, patirti transportuojant iš platintojo galutiniams vartotojams (pateikiami kaip skirstymo nuostoliai).

Transporto sektorius – tarptautinė aviacija

Tarptautinei aviacijai naudojamiems orlaiviams pristatyto aviacinio kuro kiekis. Skirstymas į vidaus ir (arba) tarptautinei aviacijai naudojamus orlaivius turėtų būti grindžiamas išvykimo ir atvykimo uostais, o ne valstybe, kuriai priklauso oro bendrovė. NACE 51 skyriaus dalis.

▼M1

Neįtraukiamas oro bendrovių kelių transporto priemonėms sunaudotas kuras (pateikiamas skiltyje „Transporto sektorius – kitur nenurodyta“) ir aviacinio kuro naudojimas karinėms reikmėms (pateikiamas skiltyje „Kiti sektoriai – kitur nenurodyta“).

Transporto sektorius – vidaus aviacija

Vidaus aviacijai naudojamiems orlaiviams (komerciniams, privatiems, žemės ūkio paskirties ir kt.) pristatyto aviacinio kuro kiekis. NACE 51 skyriaus dalis.

Įtraukiamas ne skraidymui sunaudotas kuras, pvz., stendiniam variklių bandymui. Skirstymas į vidaus ir (arba) tarptautinei aviacijai naudojamus orlaivius turėtų būti grindžiamas išvykimo ir atvykimo uostais, o ne valstybe, kuriai priklauso oro bendrovė.

Neįtraukiamas oro bendrovių kelių transporto priemonėms sunaudotas kuras (pateikiamas skiltyje „Transporto sektorius – kitur nenurodyta“) ir aviacinio kuro naudojimas karinėms reikmėms (pateikiamas skiltyje „Kiti sektoriai – kitur nenurodyta“).

Transporto sektorius – kitur nenurodyta

Kitur nenurodytoms transporto veiklos rūšims vykdyti sunaudotas kiekis.

Apima oro bendrovių kelių transporto priemonių sunaudotą kurą ir uostuose laivų krautuvų, įvairių rūšių kranų sunaudotą kurą.

Pateikiama tai, kas nurodyta antraštinėje dalyje.

Kiti sektoriai

Konkrečiai nepaminėti arba nepriklausantys energetikos, pramonės ar transporto sritims sektoriai.

Kiti sektoriai – komercinės ir viešosios paslaugos

Valstybiniame ir privačiame sektoriuje veikiančių įmonių ir įstaigų sunaudotas kuras.

NACE 33, 36, 37, 38, 39, 45, 46, 47, 52, 53, 55, 56, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 84, 85, 86, 87, 88, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96 ir 99 skyriai.

Kiti sektoriai – gyvenamasis

Nurodomas visų namų ūkių, įskaitant „namų ūkius, samdančius namų ūkio darbininkus“, sunaudotas kuras. NACE 97 ir 98 skyriai.

Kiti sektoriai – žemės ir (arba) miškų ūkio

Vartotojų, suskirstytų pagal žemės ūkio, medžioklės ir miškininkystės sektorius, sunaudotas kuras. NACE 01 ir 02 skyriai.

Kiti sektoriai – žvejybos

Vidaus vandenų, pakrantės ir gelminei žvejybai pristatytas kuras. Žvejyba turėtų apimti į su visų šalių vėliavomis plaukiojančius laivus, kurie šalyje papildė savo kuro atsargas, pristatytą kurą ir žvejybos pramonėje sunaudotą energiją. NACE 03 skyrius.

▼M1

Kiti sektoriai – kitur nenurodyta

Šios veiklos rūšys kitur nenurodytos. Šiai kategorijai priklauso karinėms reikmėms mobiliosioms ir stacionariosioms priemonėms naudojamas kuras (pvz., laivuose, orlaiviuose, keliuose ir kareivinėse naudojama energija) neatsižvelgiant į tai, ar kuras pristatytas tos ar kitos šalies kariškiams. Jei taip, ataskaitoje turėtų būti paaiškinta tai, kas įtraukta šioje antraštinėje dalyje.

3. KITI TERMINAI

Šios santrumpos reiškia:

— TML: tetrametilšvinas;

— TEL: tetraetilšvinas;

— SBP: konkreti virimo temperatūra;

— LPG: suskystintos naftos dujos;

— NGL: gamtiniai dujų kondensatai;

— LNG: suskystintos gamtinės dujos;

— CNG: suslėgtos gamtinės dujos.

▼M1

B PRIEDAS

METINĖ ENERGETIKOS STATISTIKA

Šiame priede apibūdinama kasmet renkamų energetikos statistinių duomenų apimtis, matavimo vienetai, ataskaitinis laikotarpis, dažnumas, galutinis terminas ir perdavimo būdai.

A priede pateikiami terminų, kurie nėra konkrečiai aiškinami šiame priede, paaiškinimai.

1. KIETASIS IŠKASTINIS KURAS IR PAGAMINTOS DUJOS

1.1. **Susiję energetikos produktai**

Jei kitaip nenurodyta, duomenys renkami apie visus toliau išvardytus energetikos produktus:

Energetikos produktas	Apibrėžtis
1. Antracitas	Daugiausia anglies turinčios akmens anglys, naudojamos pramonės ir gyventojų reikmėms. Paprastai jo sudėtyje lakiųjų medžiagų kiekis neviršija 10 % bei yra didelis anglies kiekis (nustatytas anglies kiekis apie 90 %). Jo aukštutinė degimo šiluma yra didesnė nei 23 865 kJ/kg (5 700 kcal/kg) skaičiuojant bepelenei, tačiau drėgnai medžiagai.
2. Koksinės akmens anglys	Bituminės akmens anglys, kurių kokybė yra tokia, kad galima pagaminti tinkamą naudoti aukštakrosnėse koksą. Jų aukštutinė degimo šiluma yra didesnė nei 23 865 kJ/kg (5 700 kcal/kg) skaičiuojant bepelenei, tačiau drėgnai medžiagai.
3. Kitos bituminės akmens anglys (dujinės akmens anglys)	Garui gaminti naudojamos akmens anglys; apima visas bitumines akmens anglis, kurios nepriskiriamos nei prie koksinių akmens anglių, nei prie antracito. Joms būdingas didesnis lakiųjų medžiagų kiekis, palyginti su antracitu (daugiau nei 10 %), ir mažesnis anglies kiekis (nustatytas anglies kiekis mažiau nei 90 %). Jų aukštutinė degimo šiluma yra didesnė nei 23 865 kJ/kg (5 700 kcal/kg) skaičiuojant bepelenei, tačiau drėgnai medžiagai. Jei bituminės akmens anglys naudojamos kokso krosnyse, jos nurodomos kaip koksinės akmens anglys.
4. Subbituminės akmens anglys	Reiškia nesukepančiąsias anglis, kurių aukštutinė degimo šiluma yra nuo 17 435 kJ/kg (4 165 kcal/kg) iki 23 865 kJ/kg (5 700 kcal/kg) ir kurių sudėtyje lakiųjų medžiagų kiekis yra didesnis kaip 31 % skaičiuojant sausam produktui be mineralinių medžiagų.
5. Lignitas ir (arba) rusvosios anglys	Nesukepančiosios anglys, kurių aukštutinė degimo šiluma yra mažesnė kaip 17 435 kJ/kg (4 165 kcal/kg) ir kurių sudėtyje lakiųjų medžiagų kiekis yra didesnis kaip 31 % skaičiuojant sausam produktui be mineralinių medžiagų. Šioje kategorijoje turėtų būti nurodomi pagaminti ir iš karto sudeginti naftingieji skalūnai ir gudroniniai smėliai. Kitiems transformavimo procesams naudoti naftingieji skalūnai ir gudroniniai smėliai taip pat nurodomi šioje kategorijoje. Tai apima transformavimo proceso metu sunaudotų naftingųjų skalūnų ir gudroninių smėlių

▼M1

Energetikos produktas	Apibrėžtis
	dalį. Suskystinimo metu gauta skalūnų alyva ir kiti produktai turėtų būti nurodomi metiniame naftos klausimyne.
6. Durpės	Degios, minkštos, akytos arba suslėgtos, augalinės kilmės nuosėdos, kurių sudėtyje yra didelis vandens kiekis (iki 90 % neperdirbus), lengvai pjaustomos, nuo šviesiai iki tamsiai rudos spalvos. Neįtraukiamos ne energetikos tikslams naudojamos durpės. Nustatant šią apibrėžtį neprieštaraujama atsinaujinančių energijos šaltinių apibrėžčiai Direktyvoje 2009/28/EB ir Tarpvyriausybinės klimato kaitos grupės 2006 m. priimtoms Šiltnamio efektą sukeliančių dujų nacionalinių aprašų gairėms.
7. Akmens anglių briketai	Sudėtinis kuras, pagamintas iš juodųjų akmens anglių dalelių, priedas – rišamoji medžiaga. Todėl pagamintų akmens anglių briketų kiekis gali būti šiek tiek didesnis nei faktiškai transformavimo proceso metu sunaudotas anglių kiekis.
8. Kokso krosnių koksas	Kietas produktas, gautas karbonizuojant akmens anglį, daugiausia koksinę akmens anglį, aukštoje temperatūroje; būdingas nedidelis drėgmės ir lakiųjų medžiagų kiekis. Kokso krosnių koksas daugiausia naudojamas geležies ir plieno pramonėje kaip energijos šaltinis ir cheminė medžiaga. Šiai kategorijai priskiriamas smulkusis koksas ir liejyklų koksas. Į šią kategoriją turėtų būti įtrauktas puskoksis (kietas produktas, gautas karbonizuojant anglį žemoje temperatūroje). Puskoksis yra naudojamas kaip buitinis kuras arba pačioje transformavimo gamykloje. Ši antraštinė dalis taip pat apima iš lignito ir (arba) rusvųjų anglių pagamintą koksą, smulkųjį koksą ir puskoksį.
9. Dujinis koksas	Šalutinis juodųjų akmens anglių produktas, naudojamas dujų gamyklose miesto dujoms gaminti. Dujinis koksas naudojamas šildymui.
10. Akmens anglių degutas	Gaunamas bituminių akmens anglių destrukcinio distiliavimo proceso metu. Akmens anglių degutas yra skystas šalutinis akmens anglių distiliavimo produktas koksui gauti kokso krosnyse; arba jis gaminamas iš rusvųjų anglių („žemos temperatūros degutas“). Akmens anglių degutas gali būti toliau distiliuojamas įvairiems organiniams produktams (pvz., benzenui, toluenui, naftalenui), kurie paprastai pateikiami kaip žaliava naftos chemijos pramonei, gauti.
11. BKB (rusvųjų anglių briketai)	BKB yra sudėtinis kuras iš lignito arba rusvųjų anglių, pagamintas briketuojant esant aukštam slėgiui be rišamosios medžiagos. Šie duomenys apima durpių briketus, džiovinto lignito daleles ir dulkes.
12. Dujų gamyklos dujos	Visų rūšių dujos, pagamintos komunalinių paslaugų ar privačiose įmonėse, kurių pagrindinis tikslas – dujų gamyba, transportavimas ir skirstymas. Priskiriamos dujos, gautos karbonizuojant

▼M1

Energetikos produktas	Apibrėžtis
	(įskaitant kokso krosnyse pagamintas dujas ir perduotas į dujų įmones dujas), visiškai dujinant prisodrinus arba neprisodrinus naftos produktais (LPG, mazuto distiliavimo likutis ir kt.), taip pat gautos perdirbimo metu ar paprasčiausiai sumaišius dujas ir (arba) orą; pateikiamos eilutėse „Iš kitų šaltinių“. Transformavimo sektoriuje nurodomas dujų gamyklų dujų kiekis, perduotas gaminti gamtines dujas su priedais, kurios bus skirstomos ir naudojamos per gamtinių dujų tinklą. Kitų akmens anglių dujų (t. y. kokso krosnių dujų, aukštakrosnių dujų ir deguoninių plieno aukštakrosnių dujų) gamyba turėtų būti nurodoma susijusiose su šiomis dujomis skiltyse, o ne kaip dujų gamyklose pagamintos dujos. Perduotos į dujų gamybos įmones akmens anglių dujos turėtų būti nurodomos (jų skiltyje) transformavimo sektoriuje dujų gamybos įmonių eilutėje. Bendras dujų gamyklų dujų kiekis, gautas perdavus kitas akmens anglių dujas, turėtų būti pateikiamas dujų gamyklų dujų gamybos eilutėje.
13. Kokso krosnių dujos	Gaunamos kaip kokso krosnių kokso gamybos šalutinis produktas geležies ir plieno gamybai.
14. Aukštakrosnių dujos	Gaminamos deginant koksą aukštakrosnėse geležies ir plieno pramonėje. Jos yra regeneruotos ir naudojamos kaip kuras iš dalies pačioje gamykloje ir iš dalies kituose plieno pramonės procesuose arba įrenginiuose, pritaikytuose jas deginti. Kuro kiekis turėtų būti nurodomas remiantis aukštutine degimo šiluma.
15. Deguoninių plieno aukštakrosnių dujos	Plieno gamybos deguoninėje aukštakrosnėje šalutinis produktas, gautas išleidimo iš aukštakrosnės metu. Šios dujos taip pat vadinamos konvertuojamomis dujomis, LD dujomis arba BOS dujomis.
16. Juodosios akmens anglys	Terminas „juodosios akmens anglys“ reiškia akmens anglį, kurios aukštutinė deginimo šiluma yra didesnė nei 23 865 kJ/kg (5 700 kcal/kg) skaičiuojant bepelenei, tačiau drėgnai medžiagai, o vidutinis atsitiktinis vitrinito atspindžio faktorius yra mažiausiai 0,6. Juodosios akmens anglys sudaro visus energetikos produktus nuo 1 iki 3 (antracitas, koksinės akmens anglys ir kitos bituminės akmens anglys).

1.2. **Suvestinių rodiklių sąrašas**

Jei kitaip nenurodyta, teikiamas šis suvestinių rodiklių sąrašas visiems ankstesniame punkte išvardytiems energetikos produktams.

A priede pateikiami terminų, kurie nėra konkrečiai aiškinami šiame priede, paaiškinimai.

1.2.1. *Tiekimo ir transformavimo sektoriai*

1.	Gamyba
1.1.	Iš kurios: požeminė Taikytina tik antracitui, koksinėms akmens anglims, kitoms bituminėms akmens anglims, subbituminėms akmens anglims ir lignitui arba rusvosioms anglims.

▼M1

1.2.	Iš kurios: paviršinė Taikytina tik antracitui, koksinėms akmens anglims, kitoms bituminėms akmens anglims, subbituminėms akmens anglims ir lignitui arba rusvosioms anglims.
2.	Iš kitų šaltinių Sudaro du elementai: — regeneruotos suspensijos, antrarūšiai produktai ir kiti žemos kokybės akmens anglių produktai, kurių negalima skirstyti pagal anglių tipą. Apima iš susikaupusių atliekų ir kitų atliekų talpyklų gautas anglis; — patiekto kuro, kurio gamyba nurodyta kituose kuro energijos balansuose, tačiau kurio sunaudojimas bus nurodytas anglių energijos balanse, kiekis.
2.1.	Iš jų: iš naftos produktų Netaikytina antracitui, koksinėms akmens anglims, kitoms bituminėms akmens anglims, subbituminėms akmens anglims ir lignitui arba rusvosioms anglims ir durpėms. Pvz., kokso krosnims skirtose koksinėse akmens anglyse esantis naftos kokso priedas.
2.2.	Iš jų: iš gamtinių dujų Netaikytina antracitui, koksinėms akmens anglims, kitoms bituminėms akmens anglims, subbituminėms akmens anglims ir lignitui arba rusvosioms anglims ir durpėms. Pvz., tiesioginiam galutiniam naudojimui skirtų dujų gamyklų dujų sudėtyje esančios gamtinės dujos.
2.3.	Iš jų: iš atsinaujinančių šaltinių Netaikytina antracitui, koksinėms akmens anglims, kitoms bituminėms akmens anglims, subbituminėms akmens anglims ir lignitui arba rusvosioms anglims ir durpėms. Pvz., pramoninės atliekos, kaip rišamoji medžiaga, gaminant akmens anglių briketus.
3.	Importas
4.	Eksportas
5.	Tarptautinis jūrinis bunkeriavimas
6.	Atsargų pasikeitimai Atsargų padidėjimas parodomas kaip neigiamas skaičius, o atsargų sumažėjimas parodomos kaip teigiamas skaičius.
7.	Bendrasis sunaudojimas
8.	Statistiniai skirtumai
9.	Visas transformavimo sektorius Pirminiam arba antriniam energijos keitimui (pvz., akmens anglių į elektros energiją, kokso krosnių dujų į elektros energiją) sunaudoto kuro arba kuro, sunaudoto transformavimui į išvestinius energetikos produktus, kiekis (pvz., koksinių akmens anglių į koksą).
9.1.	Iš jo: elektros energijos gamybos, kaip pagrindinės veiklos, įmonės
9.2.	Iš jo: mišriosios šilumos ir elektros energijos gamybos, kaip pagrindinės veiklos, įmonės
9.3.	Iš jo: šilumos gamybos, kaip pagrindinės veiklos, įmonės
9.4.	Iš jo: elektros energijos gamybos savoms reikmėms įmonės

▼M1

9.5.	Iš jo: mišriosios šilumos ir elektros energijos gamybos savoms reikmėms įmonės
9.6.	Iš jo: šilumos gamybos savoms reikmėms įmonės
9.7.	Iš jo: akmens anglių briketų gamyklos
9.8.	Iš jo: kokso krosnys
9.9.	Iš jo: rusvųjų anglių briketų (BKB) ir (arba) durpių briketų (PB) gamyklos
9.10.	Iš jo: dujų gamyklos
9.11.	Iš jo: aukštakrosnės Aukštakrosnėse transformuojamų koksinių akmens anglių ir (arba) bituminių akmens anglių (paprastai vadinamų PCI) ir kokso krosnių kokso kiekis. Šildymui ir aukštakrosnių eksploatavimui sunaudotas kuro kiekis (pvz., aukštakrosnių dujos) neturėtų būti įtraukiamas į transformavimo sektorių, o turėtų būti pateikiamas kaip naudojimas energetikos sektoriuje.
9.12.	Iš jo: akmens anglių suskystinimas Suskystinimo metu gauta skalūnų alyva ir kiti produktai turėtų būti nurodomi vadovaujantis šio priedo 4 dalimi.
9.13.	Iš jo: sumaišytoms gamtinėms dujoms Sumaišytų su gamtinėmis dujomis akmens anglių dujų kiekis.
9.14.	Iš jo: kitur nenurodyta – transformavimas

1.2.2. *Energetikos sektorius*

1.	Visas energetikos sektorius
1.1.	Iš jo: elektros energijos, mišriosios šilumos bei elektros energijos ir šilumos įmonės
1.2.	Iš jo: akmens anglių šachtos
1.3.	Iš jo: akmens anglių briketų gamyklos
1.4.	Iš jo: kokso krosnys
1.5.	Iš jo: rusvųjų anglių briketų (BKB) ir (arba) durpių briketų (PB) gamyklos
1.6.	Iš jo: dujų gamyklos
1.7.	Iš jo: aukštakrosnės
1.8.	Iš jo: naftos perdirbimo gamyklos
1.9.	Iš jo: akmens anglių suskystinimas
1.10.	Iš jo: kitur nenurodyta – energija
2.	Paskirstymo nuostoliai Nuostoliai dėl transportavimo ir paskirstymo, taip pat deglo iš pagamintų dujų deginimo.
3.	Bendrasis galutinis sunaudojimas
4.	Bendras naudojimas ne energetikos reikmėms
4.1.	Iš jo: pramonės, transformavimo ir energetikos sektoriai Naudojimas ne energetikos reikmėms visuose pramonės, transformavimo ir energetikos pasektoriuose, pvz., metanoliui arba amoniakui gaminti naudojamos akmens anglys.

▼**M1**

4.1.1.	Iš 4.1, iš kurio: Naftos chemijos sektoriuje Naudojimas ne energetikos reikmėms, pvz., akmens anglių kaip žaliavos naudojimas trąšoms arba kitiems naftos chemijos produktams gaminti.
4.2.	Iš jo: transporto sektorius Naudojimas ne energetikos reikmėms visuose transporto pasektoriuose.
4.3.	Iš jo: kiti sektoriai Naudojimas ne energetikos reikmėms šiuose sektoriuose: komercinių ir viešųjų paslaugų, gyvenamajame, žemės ūkio ir kituose kitur nenurodytuose sektoriuose.

1.2.3. *Galutinio energijos naudojimo specifikacija*

1.	Galutinis energijos sunaudojimas
2.	Pramonės sektorius
2.1.	Iš jo: geležies ir plieno
2.2.	Iš jo: chemijos ir naftos chemijos
2.3.	Iš jo: spalvotųjų metalų
2.4.	Iš jo: nemetalų mineralų
2.5.	Iš jo: transporto įrangos
2.6.	Iš jo: mašinų
2.7.	Iš jo: kasybos ir karjerų eksploatavimo
2.8.	Iš jo: maisto produktų, gėrimų ir tabako
2.9.	Iš jo: plaušienos, popieriaus ir spausdinimo
2.10.	Iš jo: medienos bei medienos gaminių
2.11.	Iš jo: statybos
2.12.	Iš jo: tekstilės ir odos
2.13.	Iš jo: kitur nenurodyta – pramonė
3.	Transporto sektorius
3.1.	Iš jo: geležinkelių
3.2.	Iš jo: vidaus laivybos
3.3.	Iš jo: kitur nenurodyta – transportas
4.	Kiti sektoriai
4.1.	Iš jų: komercinių ir viešųjų paslaugų
4.2.	Iš jų: gyvenamasis
4.3.	Iš jų: žemės ūkio ir (arba) miškininkystės
4.4.	Iš jų: žvejybos
4.5.	Iš jų: kitur nenurodyta – kiti

1.2.4. *Importas ir eksportas*

Importas pagal kilmės šalį ir eksportas pagal paskirties šalį.

Netaikytina durpėms, dujiniam koksui, dujų gamyklų dujoms, kokso krosnių dujoms, aukštakrosnių dujoms ir deguoninių plieno aukštakrosnių dujoms.

▼**M1**

1.2.5. *Elektros energijos ir šilumos gamybos savoms reikmėms gamintojams patiektas kuras*

Elektros energijos ir šilumos gamybos savoms reikmėms gamintojams patiektas kuras nurodomas atskirai tik elektros energijos, mišriosios šilumos ir elektros energijos (CHP) ir tik šilumos įmonėms.

Šis gamintojų savoms reikmėms sunaudotas kiekis nurodomas atskirai pagal pagrindinę veiklą, kaip nurodyta toliau pateikiamoje lentelėje:

1.	Visas energetikos sektorius
1.1.	Iš jo: akmens anglių šachtos
1.2.	Iš jo: akmens anglių briketų gamyklos
1.3.	Iš jo: kokso krosnys
1.4.	Iš jo: rusvųjų anglių briketų (BKB) ir (arba) durpių briketų (PB) gamyklos
1.5.	Iš jo: dujų gamyklos
1.6.	Iš jo: aukštakrosnės
1.7.	Iš jo: naftos perdirbimo gamyklos
1.8.	Iš jo: akmens anglių suskystinimas
1.9.	Iš jo: kitur nenurodyta – energija
2.	Pramonės sektorius
2.1.	Iš jo: geležies ir plieno
2.2.	Iš jo: chemijos ir naftos chemijos
2.3.	Iš jo: spalvotųjų metalų
2.4.	Iš jo: nemetalų mineralų
2.5.	Iš jo: transporto įrangos
2.6.	Iš jo: mašinų
2.7.	Iš jo: kasybos ir karjerų eksploatavimo
2.8.	Iš jo: maisto produktų, gėrimų ir tabako
2.9.	Iš jo: plaušienos, popieriaus ir spausdinimo
2.10.	Iš jo: medienos bei medienos gaminių
2.11.	Iš jo: statybos
2.12.	Iš jo: tekstilės ir odos
2.13.	Iš jo: kitur nenurodyta – pramonė
3.	Transporto sektorius
3.1.	Iš jo: geležinkelių
3.2.	Iš jo: kitur nenurodyta – transportas
4.	Kiti sektoriai
4.1.	Iš jų: komercinių ir viešųjų paslaugų
4.2.	Iš jų: gyvenamasis
4.3.	Iš jų: žemės ūkio ir (arba) miškininkystės

▼M1

4.4.	Iš jų: žvejybos
4.5.	Iš jų: kitur nenurodyta

1.3. **Degimo šiluma**

1.1 dalyje paminėtų energetikos produktų aukštutinė ir žemutinė šiluma turi būti nurodoma pagal šiuos svarbiausius suvestinius rodiklius.

Netaikytina dujų gamyklų dujoms, kokso krosnių dujoms, aukštakrosnių dujoms ir deguoninių plieno aukštakrosnių dujoms:

1.	Gamyba
2.	Importas
3.	Eksportas
4.	Sunaudota kokso krosnyse
5.	Sunaudota aukštakrosnėse
6.	Sunaudota elektros energijos, mišriosios elektros energijos ir šilumos (CHP) ir šilumos gamybos, kaip pagrindinės veiklos, įmonėse
7.	Sunaudota pramonėje
8.	Kitoms reikmėms

1.4. **Gamyba ir atsargos akmens anglių šachtose**

Taikoma tik juodosioms akmens anglims ir lignitui arba rusvosioms anglims.

Privaloma nurodyti šį kiekį:

1.	Požeminė gamyba
2.	Paviršinė gamyba
3.	Iš kitų šaltinių
4.	Atsargos laikotarpio pabaigoje
4.1.	Iš jų: atsargos šachtose

1.5. **Matavimo vienetai**

1. Energijos kiekis	10^3 tonų Išimtis: dujos (dujų gamyklų dujos, kokso krosnių dujos, aukštakrosnių dujos, deguoninių plieno aukštakrosnių dujos) matuojamos tiesiogiai energijos kiekiu ir todėl naudojamas matavimo vienetas yra TJ (remiantis aukštutine degimo šiluma).
2. Degimo šiluma	MJ/t

1.6. **Leidžiančios nukrypti nuostatos ir išimtys**

Netaikomos.

2. GAMTINĖS DUJOS

2.1. **Susiję energetikos produktai**

Šis duomenų rinkimas taikomas gamtinėms dujoms – požeminiuose telkiniuose esančioms dujoms (skystu ar dujų pavidalu), kurias sudaro daugiausia metanas.

Jos apima tiek „neasocijuotas“ dujas, randamas telkiniuose, kuriuose gaunami angliavandeniliai tik dujų forma, tiek „asocijuotas“ dujas, kurios gaunamos kartu su žalia nafta, taip pat iš akmens anglių kasyklų arba iš akmens anglių klodų gautas metanas.

▼M1

Neapima anaerobiniu būdu skaidant biomasę gautų dujų (pvz., komunalinių įmonių arba nuotekų dujų) ir dujų gamyklų dujų.

2.2. **Suvestinių rodiklių sąrašas**

Jei kitaip nenurodyta, teikiamas šis suvestinių rodiklių sąrašas pagal visus ankstesniame punkte išvardytus energetikos produktus.

2.2.1. *Tiekimo ir transformavimo sektoriai*

Pagal toliau išvardytus suvestinius rodiklius pateikiamas tiek tūrio, tiek energijos vienetais išreikštas kiekis, įskaitant aukštutinę ir žemutinę degimo šilumą:

1.	Vietos gamyba Visa sausa tinkama parduoti produkcija šalies teritorijoje, įskaitant jūroje išgaunamą produkciją. Produkcija vertinama po išgrynimo ir NGL (gamtinių dujų kondensatų) bei sieros pašalinimo. Neįtraukiami gavybos nuostoliai ir papildytasis, išleistasis arba deglo sudegintasis dujų kiekis. Įtraukiamas gamtinių dujų pramonėje sunaudotas kiekis; kiekis, sunaudotas dujų gavyboje, vamzdynų sistemose ir perdirbimo įmonėse.
1.1.	Iš jos: asocijuotos dujos Kartu su žalia nafta gautos dujos.
1.2.	Iš jos: neasocijuotos dujos Gamtinės dujos, randamos telkiniuose, kuriuose gaunami angliavandeniliai tik dujų forma.
1.3.	Iš jos: akmens anglių kasyklų dujos Akmens anglių kasyklose arba iš akmens anglių klodų gautas metanas, vamzdynais tiekiamas į paviršių ir naudojamas akmens anglių kasyklose arba vamzdynais perduodamas vartotojams.
2.	Iš kitų šaltinių Kuras, kuris maišomas su gamtinėmis dujomis ir naudojamas mišinio pavidalu.
2.1.	Iš jų: iš naftos produktų LPG kokybei pagerinti, pvz., šilumos kiekiui.
2.2.	Iš jų: iš akmens anglių Pagamintos dujos, skirtos maišyti su gamtinėmis dujomis.
2.3.	Iš jų: iš atsinaujinančių šaltinių Biodujos, skirtos maišyti su gamtinėmis dujomis.
3.	Importas
4.	Eksportas
5.	Tarptautinis jūrinis bunkeriavimas
6.	Atsargų pasikeitimai Atsargų padidėjimas parodomas kaip neigiamas skaičius, o atsargų sumažėjimas parodomos kaip teigiamas skaičius.
7.	Bendrasis sunaudojimas
8.	Statistiniai skirtumai Čia netaikomas reikalavimas nurodyti degimo šilumą.

▼M1

9.	Regeneruojamosios dujos: atsargų kiekis ataskaitinio laikotarpio pradžioje ir pabaigoje Dujų kiekis, paruoštas tiekti per įleidimo ir išleidimo ciklą. Tai susiję su specialiose saugyklose laikomomis regeneruojamosiomis gamtinėmis dujomis (neatsinaujinantys dujų ir (arba) naftos telkiniai, vandeningasis sluoksnis, druskų ir mišriosios kavernos ir kt.) ir saugyklose laikomomis suskystintomis gamtinėmis dujomis. Pasyviosios dujos neturėtų būti įtraukiamos. Čia netaikomas reikalavimas nurodyti degimo šilumą.
10.	Išleistos dujos Gamybos vietoje arba dujų perdirbimo įmonėje į orą išleistų dujų tūris. Čia netaikomas reikalavimas nurodyti degimo šilumą.
11.	Deglo sudegintos dujos Gamybos vietoje arba dujų perdirbimo įmonėje deglo sudegintų dujų tūris. Čia netaikomas reikalavimas nurodyti degimo šilumą.
12.	Visas transformavimo sektorius Pirminiam arba antriniam energijos keitimui (pvz., gamtinių dujų į elektros energiją) sunaudoto kuro arba kuro, sunaudoto transformavimui į išvestinius energetikos produktus (pvz., gamtinių dujų į metanolį), kiekis.
12.1.	Iš jo: elektros energijos gamybos, kaip pagrindinės veiklos, įmonės
12.2.	Iš jo: elektros energijos gamybos savoms reikmėms įmonės
12.3.	Iš jo: mišriosios šilumos ir elektros energijos gamybos, kaip pagrindinės veiklos, įmonės
12.4.	Iš jo: mišriosios šilumos ir elektros energijos gamybos savoms reikmėms įmonės
12.5.	Iš jo: šilumos gamybos, kaip pagrindinės veiklos, įmonės
12.6.	Iš jo: šilumos gamybos savoms reikmėms įmonės
12.7.	Iš jo: dujų gamyklos
12.8.	Iš jo: kokso krosnys
12.9.	Iš jo: aukštakrosnės
12.10.	Iš jo: dujų keitimas į skysčius Kaip žaliavos keitimui į skysčius naudojamų gamtinių dujų kiekis, pvz., metanolio gamybos procese naudojamo kuro, skirto transformuoti į metanolį, kiekis.
12.11.	Iš jo: konkrečiai nenurodyta – transformavimas

2.2.2. *Energetikos sektorius*

1.	Visas energetikos sektorius
1.1.	Iš jo: akmens anglių šachtos
1.2.	Iš jo: naftos ir dujų gavyba

▼**M1**

1.3.	Iš jo: tiekimas naftos perdirbimo gamykloms
1.4.	Iš jo: kokso krosnys
1.5.	Iš jo: aukštakrosnės
1.6.	Iš jo: dujų gamyklos
1.7.	Iš jo: elektros energijos, mišriosios šilumos bei elektros energijos ir šilumos gamybos įmonės
1.8.	Iš jo: suskystinimas (LNG) arba dujinimas
1.9.	Iš jo: dujų keitimas į skysčius
1.10.	Iš jo: kitur nenurodyta – energija
2.	Paskirstymo ir transportavimo nuostoliai

2.2.3. *Galutinio energijos naudojimo specifikacija*

Gamtinių dujų naudojimą reikia pateikti atskirai kaip energetikos reikmėms ir (jei tinka) ne energetikos reikmėms sunaudotas dujas pagal visus šiuos suvestinius rodiklius:

1.	Bendrasis galutinis sunaudojimas Šioje antraštinėje dalyje atskirai nurodomas galutinis energijos naudojimas ir naudojimas ne energetikos reikmėms.
2.	Transporto sektorius
2.1.	Iš jo: kelių transportas Apima tiek CNG, tiek biodujas.
2.1.1.	Iš jo: kelių transportui sunaudotų biodujų dalis
2.2.	Iš jo: vamzdyninis transportas
2.3.	Iš jo: kitur nenurodyta – transportas
3.	Pramonės sektorius
3.1.	Iš jo: geležies ir plieno
3.2.	Iš jo: chemijos ir naftos chemijos
3.3.	Iš jo: spalvotųjų metalų
3.4.	Iš jo: nemetalų mineralų
3.5.	Iš jo: transporto įrangos
3.6.	Iš jo: mašinų
3.7.	Iš jo: kasybos ir karjerų eksploatavimo
3.8.	Iš jo: maisto produktų, gėrimų ir tabako
3.9.	Iš jo: plaušienos, popieriaus ir spausdinimo
3.10.	Iš jo: medienos bei medienos gaminių
3.11.	Iš jo: statybos
3.12.	Iš jo: tekstilės ir odos
3.13.	Iš jo: kitur nenurodyta – pramonė
4.	Kiti sektoriai

▼**M1**

4.1.	Iš jų: komercinių ir viešųjų paslaugų
4.2.	Iš jų: gyvenamasis
4.3.	Iš jų: žemės ūkio ir (arba) miškininkystės
4.4.	Iš jų: žvejybos
4.5.	Iš jų: kitur nenurodyti – kiti

2.2.4. *Importas ir eksportas*

Nurodomas tiek visas gamtinių dujų kiekis, tiek LNG (suskystintų gamtinių dujų) dalis importui – pagal kilmės šalį, eksportui – pagal paskirties šalį.

2.2.5. *Elektros energijos ir šilumos gamybos savoms reikmėms gamintojams patiektas kuras*

Elektros energijos ir šilumos gamybos savoms reikmėms gamintojams patiektas kuras nurodomas atskirai tik elektros energijos, mišriosios šilumos ir elektros energijos (CHP) ir tik šilumos gamybos įmonėms.

Patiektas kiekis taikytinas šioms gamykloms arba veiklos rūšims:

1.	Visas energetikos sektorius
1.1.	Iš jo: akmens anglių šachtos
1.2.	Iš jo: naftos ir dujų gavyba
1.3.	Iš jo: tiekimas naftos perdirbimo gamykloms
1.4.	Iš jo: kokso krosnys
1.5.	Iš jo: dujų gamyklos
1.6.	Iš jo: aukštakrosnės
1.7.	Iš jo: suskystinimo (LNG) ir pakartotinio dujinimo gamyklos
1.8.	Iš jo: dujų keitimas į skysčius
1.9.	Iš jo: kitur nenurodyta – energija
2.	Pramonės sektorius
2.1.	Iš jo: geležies ir plieno
2.2.	Iš jo: chemijos ir naftos chemijos
2.3.	Iš jo: spalvotųjų metalų
2.4.	Iš jo: nemetalų mineralų
2.5.	Iš jo: transporto įrangos
2.6.	Iš jo: mašinų
2.7.	Iš jo: kasybos ir karjerų eksploatavimo
2.8.	Iš jo: maisto produktų, gėrimų ir tabako
2.9.	Iš jo: plaušienos, popieriaus ir spausdinimo
2.10.	Iš jo: medienos bei medienos gaminių
2.11.	Iš jo: statybos
2.12.	Iš jo: tekstilės ir odos

▼**M1**

2.13.	Iš jo: kitur nenurodyta – pramonė
3.	Transporto sektorius
3.1.	Iš jo: vamzdyninis transportas
3.2.	Iš jo: kitur nenurodyta – transportas
4.	Kiti sektoriai
4.1.	Iš jų: komercinių ir viešųjų paslaugų
4.2.	Iš jų: gyvenamasis
4.3.	Iš jų: žemės ūkio ir (arba) miškininkystės
4.4.	Iš jų: žvejybos
4.5.	Iš jų: kitur nenurodyta

2.2.6. *Dujų saugojimo talpyklos*

1.	Pavadinimas Saugojimo talpyklos vietovės pavadinimas
2.	Tipas Saugyklos tipas, pvz., neatsinaujinantis dujų telkinys, druskų kaverna ir kt.
3.	Saugojimo pajėgumas Bendras dujų saugojimo pajėgumas, be pasyviųjų dujų. Pasyviosios dujos – tai bendras dujų kiekis, kurį reikia turėti kaip nuolatines atsargas siekiant palaikyti reikalingą požeminių saugojimo talpyklų spaudimą ir tiekimo lygį išleidimo ciklo metu.
4.	Maksimalus išleidimas Maksimalus greitis, kuriuo dujos gali būti išleidžiamos iš atitinkamos saugyklos; t. y. didžiausias dujų išleidimo pajėgumas.

2.3. **Matavimo vienetai**

1. Energijos kiekis	Jei kitaip nenurodyta, gamtinių dujų kiekis nurodomas pagal jų energijos kiekį, t. y. TJ, remiantis aukštutine degimo šiluma. Jei reikia pateikti fizinį kiekį, matavimo vienetas bus 10^6 m^3, darant prielaidą, kad dujos atitinka normines sąlygas (15 °C, 101,325 kPa).
2. Degimo šiluma	KJ/m^3, darant prielaidą, kad dujos atitinka normines sąlygas (15 °C, 101,325 kPa).
3. Talpyklų saugojimo pajėgumas	10^6 m^3, darant prielaidą, kad dujos atitinka normines sąlygas (15 °C, 101,325 kPa).
4. Maksimalus išleidimas	10^6 m^3 per dieną, darant prielaidą, kad dujos atitinka normines sąlygas (15 °C, 101,325 kPa).

2.4. **Leidžiančios nukrypti nuostatos ir išimtys**

Netaikomos.

▼M1

3. ELEKTROS ENERGIJA IR ŠILUMA

3.1. **Susiję energetikos produktai**

Ši dalis skirta šilumai ir elektros energijai.

3.2. **Suvestinių rodiklių sąrašas**

Jei kitaip nenurodyta, visiems ankstesniame punkte išvardytiems energetikos produktams teikiamas šis suvestinių rodiklių sąrašas.

A priede pateikiami terminų, kurie nėra konkrečiai aiškinami šioje dalyje, paaiškinimai. 1, 2, 4 ir 5 dalyse paminėti vienetai ir apibrėžtys taikomi energetikos produktams, kurie priklauso kietajam kurui ir pagamintoms dujoms, gamtinėms dujos, naftai ir naftos produktams, taip pat atsinaujinančiajai energijai ir iš atliekų gaminamai energijai.

3.2.1. *Tiekimo ir transformavimo sektoriai*

Toliau pateikiamos apibrėžtys taikomos šioje dalyje nurodytiems elektros energijos ir šilumos suvestiniams rodikliams:

— Bendroji elektros energijos gamyba: visų susijusių generatorinių agregatų (įskaitant hidroakumuliacinių) pagamintos elektros energijos, apskaičiuojamos pagrindinių generatorių energijos atidavimo terminaluose, suma.

— Bendroji šilumos gamyba: bendra įrenginio pagaminta šiluma, įskaitant įrenginio pagalbiniuose įtaisuose, kuriuose naudojamas karštas skystis, sunaudotą šilumą (patalpų šildymui, skystojo kuro šildymui ir kt.) bei prarastą kiekį įrenginio ir (arba) tinklo šilumokaičiuose, taip pat cheminių procesų metu gautą ir kaip pirminę energiją naudojamą šilumą.

— Grynoji elektros energijos gamyba: bendroji elektros energijos gamyba, atėmus pagalbiniuose įtaisuose absorbuotą energiją ir pagrindiniuose transformatoriuose prarastą kiekį.

— Grynoji šilumos gamyba: į paskirstymo sistemą patiekta šiluma, nustatyta remiantis išeinamojo ir grįžtamojo srautų matavimais.

Toliau pateiktoje lentelėje nurodyti suvestiniai rodikliai turi būti pateikiami atskirai pagrindinės veiklos įmonėms ir gamintojams savo reikmėms. Šių dviejų rūšių gamintojų bendroji ir grynoji elektros energijos ir šilumos gamyba turi būti pateikiama atskirai tik elektros energijos įmonėms, mišriosios šilumos ir elektros energijos įmonėms ir tik šilumos įmonėms pagal šiuos suvestinius rodiklius:

1.	Bendroji gamyba
1.1.	Iš jos: branduolinė energija
1.2.	Iš jos: hidro (vandens) energija
1.2.1.	Iš jos: dalis hidroenergijos, gaunamos iš hidroakumuliacijos
1.3.	Iš jos: geoterminė energija
1.4.	Iš jos: saulės energija
1.5.	Iš jos: potvynių (ir atoslūgių), bangų, vandenyno energija
1.6.	Iš jos: vėjo energija

▼M1

1.7.	Iš jos: deginant degųjį kurą gauta energija Galintis užsidegti arba degti kuras, t. y. kuriam reaguojant su deguonimi gerokai pakyla temperatūra ir kuris tiesiogiai deginamas elektros energijai ir (arba) šilumai gaminti.
1.8.	Iš jos: gaminama šilumos siurblių Šilumos siurblių pagaminta šiluma, tik jei šiluma parduodama trečiosioms šalims (t. y. jei gamyba vyksta transformavimo sektoriuje).
1.9.	Iš jos: gaminama elektrinių katilų Elektriniuose katiluose pagamintas šilumos kiekis, kai pagaminta šiluma parduodama trečiosioms šalims.
1.10.	Iš jos: cheminių procesų metu gauta šiluma Procesų, kurie vyksta nenaudojant energijos, kaip antai cheminė reakcija, metu gauta šiluma. Neįtraukiama procesų, kurie vyksta naudojant energiją, metu gauta panaudotoji šiluma; ji turėtų būti nurodoma kaip pagaminta iš atitinkamo kuro šiluma.
1.11.	Iš jos: kiti šaltiniai – elektros energija (nurodyti)

Toliau pateiktoje lentelėje nurodyti suvestiniai rodikliai turi būti pateikiami kaip bendri duomenys; atskirai elektros energijai ir šilumai. Toliau esančioje lentelėje nurodytiems pirmiesiems trims suvestiniams rodikliams kiekis turėtų būti apskaičiuojamas remiantis pirmiau esančioje lentelėje nurodytomis vertėmis ir turėtų jas atitikti.

1.	Visa bendroji gamyba
2.	Kiekvienoje įmonėje sunaudota savoms reikmėms
3.	Visa grynoji gamyba
4.	Importas Taip pat žr. paaiškinimą 5 eilutėje „Eksportas“.
5.	Eksportas Elektros energijos kiekis laikomas importuotu arba eksportuotu, kai kertamos šalies politinės sienos neatsižvelgiant į tai, ar buvo atliktos muitinės procedūros, ar ne. Jei elektros energija per bet kurią šalį siunčiama tranzitu, šis kiekis turi būti nurodomas tiek kaip importas, tiek kaip eksportas.
6.	Sunaudota šilumos siurbliams
7.	Sunaudota elektriniams garo katilams
8.	Sunaudota hidroakumuliacijai
9.	Sunaudota elektros energijos gamybai
10.	Patiekta energija Elektros energijai: grynosios elektros energijos produkcijos, kurią patiekė visos šalies įmonės, suma, atėmus tuo pačiu metu šilumos siurbliams, elektriniams garo katilams, pumpavimui sunaudotą kiekį ir atėmus arba pridėjus eksportuotą į užsienį arba importuotą iš užsienio kiekį. Šilumai: visų šalies įmonių pardavimui skirtos grynosios šilumos produkcijos suma, atėmus elektros energijai gaminti sunaudotą šilumą ir atėmus arba pridėjus eksportuotą į užsienį arba importuotą iš užsienio kiekį.

▼M1

11.	Perdavimo ir paskirstymo nuostoliai Visi nuostoliai dėl elektros energijos ir šilumos transportavimo ir paskirstymo. Elektros energijai – įtraukiami transformatoriuose, kurie nėra laikomi elektros energijos jėgainių sudėtine dalimi, patirti nuostoliai.
12.	Visas sunaudojimas (apskaičiuotas)
13.	Statistinis skirtumas
14.	Visas sunaudojimas (faktinis)

Iš toliau esančioje lentelėje pateiktų degiųjų medžiagų pagaminta elektros energija, parduota šiluma ir sunaudotas kuro kiekis, įskaitant visą atitinkamą energiją (remiantis jų žemutine degimo šiluma, išskyrus gamtinių dujų, kurioms taikoma aukštutinė degimo šiluma) turi būti nurodoma atskirai pagrindinės veiklos įmonėms ir gamintojams savoms reikmėms. Šių dviejų rūšių gamintojų elektros energijos ir šilumos gamyba turi būti pateikiama atskirai (tik) elektros energijos įmonėms, mišriosios šilumos ir elektros energijos įmonėms ir (tik) šilumos įmonėms:

1.	Kietasis kuras ir pagamintos dujos:
1.1.	Antracitas
1.2.	Koksinės akmens anglys
1.3.	Kitos bituminės akmens anglys
1.4.	Subbituminės akmens anglys
1.5.	Lignitas ir (arba) rusvosios anglys
1.6.	Durpės
1.7.	Akmens anglių briketai
1.8.	Kokso krosnių koksas
1.9.	Dujinis koksas
1.10.	Akmens anglių degutas
1.11.	BKB (rusvųjų anglių briketai)
1.12.	Dujų gamyklų dujos
1.13.	Kokso krosnių dujos
1.14.	Aukštakrosnių dujos
1.15.	Deguoninių plieno aukštakrosnių dujos
2.	Nafta ir naftos produktai:
2.1.	Žalia nafta
2.2.	NGL
2.3.	Naftos perdirbimo gamyklų dujos
2.4.	LPG
2.5.	Pirminis benzinas
2.6.	Žibaliniai reaktyviniai degalai
2.7.	Kitas žibalas

▼**M1**

2.8.	Gazolis ir (arba) dyzelinas (distiliacinė alyva)
2.9.	Skystasis kuras (mazutas)
2.10.	Bitumas (įskaitant orimulsiją)
2.11.	Naftos koksas
2.12.	Kiti naftos produktai
3.	Gamtinės dujos
4.	Atsinaujinanti energija ir energija iš atliekų:
4.1.	Pramoninės atliekos (neatsinaujinančios)
4.2.	Komunalinės atliekos (atsinaujinančios)
4.3.	Komunalinės atliekos (neatsinaujinančios)
4.4.	Malkos, medienos atliekos ir kitos kietos atliekos
4.5.	Sąvartynų dujos
4.6.	Kanalizacijos dumblo dujos
4.7.	Kitos biodujos
4.8.	Skystieji biodegalai

3.2.2. *Elektros energijos ir šilumos naudojimas energetikos sektoriuje*

1.	Visas energetikos sektorius Neįtraukiamas kiekvienos įmonės savoms reikmėms sunaudotas kiekis, taip pat hidroakumuliacijai, šilumos siurbliams ir elektriniams katilams sunaudotas kiekis.
1.1.	Iš jo: akmens anglių šachtos
1.2.	Iš jo: naftos ir dujų gavyba
1.3.	Iš jo: akmens anglių briketų gamyklos
1.4.	Iš jo: kokso krosnys
1.5.	Iš jo: rusvųjų anglių briketų (BKB) ir (arba) durpių briketų (PB) gamyklos
1.6.	Iš jo: dujų gamyklos
1.7.	Iš jo: aukštakrosnės
1.8.	Iš jo: naftos perdirbimo gamyklos
1.9.	Iš jo: branduolinė energetika
1.10.	Iš jo: akmens anglių suskystinimo gamyklos
1.11.	Iš jo: suskystinimo (LNG) ir (arba) pakartotinio dujinimo gamyklos
1.12.	Iš jo: dujinimo gamyklos (biodujų)
1.13.	Iš jo: dujų keitimas į skysčius
1.14.	Iš jo: kitur nenurodyta – energija

3.2.3. *Galutinio energijos naudojimo specifikacija*

1.	Pramonės sektorius
1.1.	Iš jo: geležies ir plieno
1.2.	Iš jo: chemijos ir naftos chemijos

▼**M1**

1.3.	Iš jo: spalvotųjų metalų
1.4.	Iš jo: nemetalų mineralų
1.5.	Iš jo: transporto įrangos
1.6.	Iš jo: mašinų
1.7.	Iš jo: kasybos ir karjerų eksploatavimo
1.8.	Iš jo: maisto produktų, gėrimų ir tabako
1.9.	Iš jo: plaušienos, popieriaus ir spausdinimo
1.10.	Iš jo: medienos bei medienos gaminių
1.11.	Iš jo: statybos
1.12.	Iš jo: tekstilės ir odos
1.13.	Iš jo: kitur nenurodyta – pramonė
2.	Transporto sektorius
2.1.	Iš jo: geležinkelių
2.2.	Iš jo: vamzdyninio transporto
2.3.	Iš jo: kitur nenurodyta – transportas
3.	Gyvenamasis sektorius
4.	Komercinių ir viešųjų paslaugų
5.	Žemės ūkio ir (arba) miškininkystės
6.	Žvejybos
7.	Kitur nenurodyta – kita

3.2.4. *Importas ir eksportas*

Elektros energijos ir šilumos importo ir eksporto kiekis pagal šalis.

3.2.5. *Gamintojų savoms reikmėms grynoji elektros energijos gamyba ir grynoji šilumos gamyba.*

Nurodoma elektros energijos ir šilumos gamybos savoms reikmėms gamintojų grynoji elektros energijos gamyba ir grynoji šilumos gamyba atskirai mišriosios šilumos ir elektros energijos įmonėms, (tik) elektros energijos gamybos įmonėms ir (tik) šilumos gamybos įmonėms pagal toliau išvardytas gamyklas ar veiklos rūšis:

1.	Visas energetikos sektorius
1.1.	Iš jo: akmens anglių šachtos
1.2.	Iš jo: naftos ir dujų gavyba
1.3.	Iš jo: akmens anglių briketų gamyklos
1.4.	Iš jo: kokso krosnys
1.5.	Iš jo: rusvųjų anglių briketų (BKB) ir (arba) durpių briketų (PB) gamyklos
1.6.	Iš jo: dujų gamyklos
1.7.	Iš jo: aukštakrosnės
1.8.	Iš jo: naftos perdirbimo gamyklos
1.9.	Iš jo: akmens anglių suskystinimo gamyklos

▼M1

1.10.	Iš jo: suskystinimo (LNG) ir (arba) pakartotinio dujinimo gamyklos
1.11.	Iš jo: dujinimo gamyklos (biodujų)
1.12.	Iš jo: dujų keitimas į skysčius
1.13.	Iš jo: medžio anglių gamybos įmonės
1.14.	Iš jo: kitur nenurodyta – energija
2.	Visi kiti sektoriai: atitinka papunkčio „3.2.3. Galutinio energijos naudojimo specifikacija“ suvestinių rodiklių sąrašą.

3.2.6. *Elektros energijos ir šilumos gamybos savoms reikmėms gamintojams patiektas kuras*

Elektros energijos ir šilumos gamybos savoms reikmėms gamintojams patiektas kuras nurodomas atskirai tik elektros energijos, mišriosios šilumos ir elektros energijos (CHP) ir tik šilumos gamybos įmonėms.

1. Dėl gamintojų savoms reikmėms sunaudoto kietojo kuro ir pagamintų dujų turi būti nurodytas šių energetikos produktų kiekis: antracito, koksinių akmens anglių, kitų bituminių akmens anglių, subbituminių akmens anglių, lignito ir (arba) rusvųjų anglių, durpių, akmens anglių briketų, kokso krosnių anglių, dujinio kokso, akmens anglių deguto, rusvųjų anglių briketų ir (arba) durpių briketų, dujų gamyklų dujų, kokso krosnių dujų, aukštakrosnių dujų ir deguoninių plieno aukštakrosnių dujų. Turi būti nurodomas jų sąnaudų kiekis įmonėse, kurios veiklos rūšys yra šios:

1.	Visas energetikos sektorius
1.1.	Iš jo: akmens anglių šachtos
1.2.	Iš jo: akmens anglių briketų gamyklos
1.3.	Iš jo: kokso krosnys
1.4.	Iš jo: rusvųjų anglių briketų (BKB) ir (arba) durpių briketų (PB) gamyklos
1.5.	Iš jo: dujų gamyklos
1.6.	Iš jo: aukštakrosnės
1.7.	Iš jo: naftos perdirbimo gamyklos
1.8.	Iš jo: akmens anglių suskystinimas
1.9.	Iš jo: kitur nenurodyta – energija
2.	Pramonės sektorius
2.1.	Iš jo: geležies ir plieno
2.2.	Iš jo: chemijos ir naftos chemijos
2.3.	Iš jo: spalvotųjų metalų
2.4.	Iš jo: nemetalų mineralų
2.5.	Iš jo: transporto įrangos
2.6.	Iš jo: mašinų
2.7.	Iš jo: kasybos ir karjerų eksploatavimo
2.8.	Iš jo: maisto produktų, gėrimų ir tabako

▼**M1**

2.9.	Iš jo: plaušienos, popieriaus ir spausdinimo
2.10.	Iš jo: medienos bei medienos gaminių
2.11.	Iš jo: statybos
2.12.	Iš jo: tekstilės ir odos
2.13.	Iš jo: kitur nenurodyta – pramonė
3.	Transporto sektorius
3.1.	Iš jo: geležinkelių
3.2.	Iš jo: kitur nenurodyta – transportas
4.	Kiti sektoriai
4.1.	Iš jų: komercinių ir viešųjų paslaugų
4.2.	Iš jų: gyvenamasis
4.3.	Iš jų: žemės ūkio ir (arba) miškininkystės
4.4.	Iš jų: žvejybos
4.5.	Iš jų: kitur nenurodyta

2. Dėl gamintojų savoms reikmėms sunaudotų naftos produktų turi būti nurodomas toliau išvardytų energetikos produktų kiekis: žalios naftos, NGL, naftos perdirbimo gamyklų dujų, LPG, pirminio benzino, žibalinių reaktyvinių degalų, kito žibalo, dujų ir (arba) dyzelino (distiliacinės alyvos), skystojo kuro (mazuto), bitumo (įskaitant orimulsiją), naftos kokso ir kitų naftos produktų. Turi būti nurodomas jų sąnaudų kiekis įmonėse, kurių veiklos rūšys yra šios:

1.	Visas energetikos sektorius
1.1.	Iš jo: akmens anglių šachtos
1.2.	Iš jo: naftos ir dujų gavyba
1.3.	Iš jo: kokso krosnys
1.4.	Iš jo: aukštakrosnės
1.5.	Iš jo: dujų gamyklos
1.6.	Iš jo: kitur nenurodyta – energija
2.	Pramonės sektorius
2.1.	Iš jo: geležies ir plieno
2.2.	Iš jo: chemijos ir naftos chemijos
2.3.	Iš jo: spalvotųjų metalų
2.4.	Iš jo: nemetalų mineralų
2.5.	Iš jo: transporto įrangos
2.6.	Iš jo: mašinų
2.7.	Iš jo: kasybos ir karjerų eksploatavimo
2.8.	Iš jo: maisto produktų, gėrimų ir tabako
2.9.	Iš jo: plaušienos, popieriaus ir spausdinimo
2.10.	Iš jo: medienos bei medienos gaminių
2.11.	Iš jo: statybos
2.12.	Iš jo: tekstilės ir odos
2.13.	Iš jo: kitur nenurodyta – pramonė

▼M1

3.	Transporto sektorius
3.1.	Iš jo: vamzdyninis transportas
3.2.	Iš jo: kitur nenurodyta – transportas
4.	Kiti sektoriai
4.1.	Iš jų: komercinių ir viešųjų paslaugų
4.2.	Iš jų: gyvenamasis
4.3.	Iš jų: žemės ūkio ir (arba) miškininkystės
4.4.	Iš jų: žvejybos
4.5.	Iš jų: kitur nenurodyta

3. Dėl gamintojų savoms reikmėms sunaudotų gamtinių dujų turi būti nurodomas kiekis įmonėse, kurių veiklos rūšys yra šios:

1.	Visas energetikos sektorius
1.1.	Iš jo: akmens anglių šachtos
1.2.	Iš jo: naftos ir dujų gavyba
1.3.	Iš jo: tiekimas naftos perdirbimo įmonėms
1.4.	Iš jo: kokso krosnys
1.5.	Iš jo: dujų gamyklos
1.6.	Iš jo: aukštakrosnės
1.7.	Iš jo: suskystinimo (LNG) ir pakartotinio dujinimo gamyklos
1.8.	Iš jo: dujų vertimas į skysčius
1.9.	Iš jo: kitur nenurodyta – energija
2.	Pramonės sektorius
2.1.	Iš jo: geležies ir plieno
2.2.	Iš jo: chemijos ir naftos chemijos
2.3.	Iš jo: spalvotųjų metalų
2.4.	Iš jo: nemetalų mineralų
2.5.	Iš jo: transporto įrangos
2.6.	Iš jo: mašinų
2.7.	Iš jo: kasybos ir karjerų eksploatavimo
2.8.	Iš jo: maisto produktų, gėrimų ir tabako
2.9.	Iš jo: plaušienos, popieriaus ir spausdinimo
2.10.	Iš jo: medienos bei medienos gaminių
2.11.	Iš jo: statybos
2.12.	Iš jo: tekstilės ir odos
2.13.	Iš jo: kitur nenurodyta – pramonė
3.	Transporto sektorius
3.1.	Iš jo: vamzdyninis transportas
3.2.	Iš jo: kitur nenurodyta – transportas

▼**M1**

4.	Kiti sektoriai
4.1.	Iš jų: komercinių ir viešųjų paslaugų
4.2.	Iš jų: gyvenamasis
4.3.	Iš jų: žemės ūkio ir (arba) miškininkystės
4.4.	Iš jų: žvejybos
4.5.	Iš jų: kitur nenurodyta

4. Dėl gamintojų savoms reikmėms sunaudotos atsinaujinančios energijos ir energijos iš atliekų turi būti nurodomas šių energetikos produktų kiekis: geoterminės energijos, saulės terminės energijos, pramoninių atliekų (neatsinaujinančių), komunalinių atliekų (atsinaujinančių), komunalinių atliekų (neatsinaujinančių), medžio ir (arba) medžio atliekų, ir (arba) kitų kietųjų atliekų, sąvartynų dujų, kanalizacijos dumblo dujų, kitų biodujų ir skystųjų biodegalų. Turi būti nurodomas jų sąnaudų kiekis įmonėse, kurių veiklos rūšys yra šios:

1.	Visas energetikos sektorius
1.1.	Iš jo: dujinimo gamyklos
1.2.	Iš jo: akmens anglių šachtos
1.3.	Iš jo: akmens anglių briketų gamyklos
1.4.	Iš jo: kokso krosnys
1.5.	Iš jo: naftos perdirbimo gamyklos
1.6.	Iš jo: rusvųjų anglių briketų (BKB) ir (arba) durpių briketų (PB) gamyklos
1.7.	Iš jo: dujų gamyklos
1.8.	Iš jo: aukštakrosnės
1.9.	Iš jo: medžio anglių gamybos įmonės
1.10.	Iš jo: kitur nenurodyta – energija
2.	Pramonės sektorius
2.1.	Iš jo: geležies ir plieno
2.2.	Iš jo: chemijos ir naftos chemijos
2.3.	Iš jo: spalvotųjų metalų
2.4.	Iš jo: nemetalų mineralų
2.5.	Iš jo: transporto įrangos
2.6.	Iš jo: mašinų
2.7.	Iš jo: kasybos ir karjerų eksploatavimo
2.8.	Iš jo: maisto produktų, gėrimų ir tabako
2.9.	Iš jo: plaušienos, popieriaus ir spausdinimo
2.10.	Iš jo: medienos bei medienos gaminių
2.11.	Iš jo: statybos
2.12.	Iš jo: tekstilės ir odos
2.13.	Iš jo: kitur nenurodyta – pramonė

▼**M1**

3.	Transporto sektorius
3.1.	Iš jo: geležinkelių
3.2.	Iš jo: kitur nenurodyta – transportas
4.	Kiti sektoriai
4.1.	Iš jų: komercinių ir viešųjų paslaugų
4.2.	Iš jų: gyvenamasis
4.3.	Iš jų: žemės ūkio ir (arba) miškininkystės
4.4.	Iš jų: žvejybos
4.5.	Iš jų: kitur nenurodyta

3.3. **Elektros energijos ir šilumos gamybos struktūriniai duomenys**

3.3.1. *Grynoji maksimali elektros energijos galia ir didžiausia apkrova*

Galią reikėtų nurodyti atitinkamų ataskaitinių metų gruodžio 31 d.

Apima tiek (tik) elektros energijos įmonių, tiek mišriųjų šilumos ir elektros energijos (CHP) įmonių elektros energijos galią.

Grynoji maksimali elektros energijos galia – tai kiekvienos jėgainės grynosios maksimalios elektros energijos galios per nurodytą jų įrangos eksploatavimo laikotarpį suma. Šių duomenų rinkimo tikslais laikoma, kad įranga eksploatuojama nuolat: praktiškai 15 ar daugiau valandų per dieną. Grynoji maksimali galia – tai maksimali galia darant prielaidą, kad tai vienintelė turima galia, kurią jėgainės įrenginiams veikiant visu pajėgumu galima nuolat tiekti (išleidimo į tinklą vietoje). Didžiausia apkrova apibrėžiama kaip didžiausia šalies tinkle ar tinkluose absorbuotos ar patiektos energijos vertė.

Grynoji maksimali elektros energijos galia turi būti pateikiama tiek pagrindinės veiklos gamintojams, tiek gamintojams savoms reikmėms:

1.	Iš viso
2.	Branduolinė energija
3.	Hidro (vandens) energija
3.1.	Iš jos: hidroakumuliacinė
4.	Geoterminė energija
5.	Saulės energija
6.	Potvynių (ir atoslūgių), bangų, vandenyno energija
7.	Vėjo energija
8.	Deginant degųjį kurą gauta energija
8.1.	Iš jos: garas
8.2.	Iš jos: vidaus degimo
8.3.	Iš jos: dujų turbinų
8.4.	Iš jos: kombinuotojo ciklo
8.5.	Iš jos: kita Konkrečiai nurodyti, jei bus teikiami duomenys.

▼M1

Toliau nurodyta informacija apie didžiausią apkrovą turi būti pateikiama tinklui:

9.	Didžiausia apkrova
10.	Galia piko metu
11.	Didžiausios apkrovos data ir laikas

3.3.2. *Grynoji maksimali elektros energijos galia, gaminant iš degiojo kuro*

Grynoji maksimali elektros energijos galia, gaminant iš degiojo kuro, turi būti pateikiama tiek apie pagrindinės veiklos gamintojus, tiek apie gamintojus savoms reikmėms, taip pat atskirai pagal įmonės tipą (atsižvelgiant į tai, ar joje naudojamas vienos ar kelių rūšių kuras), kaip nurodyta toliau pateiktoje lentelėje. Įmonėms, kuriose gali būti naudojamas įvairių rūšių kuras, kiekvienu atveju turi būti nurodoma, kurios rūšies kuras yra pagrindinis ir kurių rūšių kuras yra pakaitinis.

1.	Naudojamas vienos rūšies kuras:
1.1.	Naudojamos akmens anglys arba anglių produktai Apima kokso krosnių dujas, aukštakrosnių dujas ir deguoninių plieno aukštakrosnių dujas
1.2.	Naudojamas skystasis kuras Priklauso naftos perdirbimo gamyklų dujos.
1.3.	Naudojamos gamtinės dujos Priklauso dujų gamyklų dujos.
1.4.	Naudojamos durpės
1.5.	Naudojamos degiosios atsinaujinančios medžiagos ir atliekos
2.	Naudojamas kelių rūšių kuras, kietasis ir skystasis
3.	Naudojamas kelių rūšių kuras, kietasis ir gamtinės dujos
4.	Naudojamas kelių rūšių kuras, skystasis ir gamtinės dujos
5.	Naudojamas kelių rūšių kuras, skystasis, kietasis ir gamtinės dujos

Sistemoms, kuriose naudojamas kelių rūšių kuras, priskiriami tik tie įrenginiai, kuriuose nuolatos gali būti deginamas daugiau nei vienos rūšies kuras. Jėgainės su atskirais blokais, kuriuose deginamas skirtingų rūšių kuras, turėtų būti skaidomos į atitinkamas kategorijas pagal vienos rūšies kurą.

3.4. **Branduolinės energijos duomenys**

Turi būti pateikti toliau nurodyti duomenys apie civiliniam naudojimui skirtą branduolinę energiją:

1.	Sodrinimo pajėgumai Veikiančių sodrinimo įrenginių (urano izotopų atskyrimas) metiniai sodrinimo pajėgumai.
2.	Nenaudoto kuro elementų gamybos pajėgumai Metiniai kuro gamybos įrenginių gamybos pajėgumai. Mišriojo oksidinio (MOX) kuro gamybos įrenginiai neįtraukiami.
3.	MOX kuro gamybos įrenginių gamybos pajėgumai MOX kuro gamybos įrenginių gamybos pajėgumai. MOX kuro sudėtyje yra plutonio ir urano mišinio (mišriojo oksido).

▼M1

4.	Nenaudoto kuro elementų gamyba Paruošto nenaudoto kuro elementų gamyba branduolinio kuro gamybos įrenginiuose. Kuro tabletės ir kiti tarpiniai produktai neįtraukiami. Tai pat neįtraukiami gamybos įrenginiai, kuriuose gaminamas MOX kuras.
5.	MOX kuro elementų gamyba Paruošto nenaudoto kuro elementų gamyba MOX kuro gamybos įrenginiuose. Kuro tabletės ir kiti tarpiniai produktai neįtraukiami.
6.	Branduolinės šilumos gamyba Bendras branduoliniuose reaktoriuose pagamintos šilumos kiekis, skirtas elektrai gaminti ar kitaip naudingai panaudoti šilumą.
7.	Vidutinis per metus sudegintas visam laikui pašalintų apšvitintų kuro elementų kiekis Apskaičiuotas vidutinis sudegintas per ataskaitinius metus iš branduolinių reaktorių visam laikui pašalintų kuro elementų kiekis. Iš branduolinių reaktorių laikinai pašalinti kuro elementai, kurie vėliau greičiausiai bus vėl pakrauti į reaktorius, neįtraukiami.
8.	Urano ir plutonio gamyba perdirbimo gamyklose Perdirbimo gamyklose per ataskaitinius metus pagamintas uranas ir plutonis.
9.	Perdirbimo (urano ir plutonio) gamyklų pajėgumai Metiniai urano ir plutonio perdirbimo pajėgumai.

3.5. **Matavimo vienetai**

1. Energijos kiekis	Elektros energija: GWh Šiluma: TJ Kietasis kuras ir pagamintos dujos: taikomi šio priedo 1 dalyje nurodyti matavimo vienetai. Gamtinės dujos: taikomi šio priedo 2 dalyje nurodyti matavimo vienetai. Nafta ir naftos produktai: taikomi šio priedo 4 dalyje nurodyti matavimo vienetai. Atsinaujinanti energija ir atliekos: taikomi šio priedo 5 dalyje nurodyti matavimo vienetai. Urano ir plutonio: tSM (tonos sunkiųjų metalų).
2. Pajėgumas	Elektros energijos gamybos pajėgumas: MWe Šilumos gamybos pajėgumas: MWt Sodrinimo pajėgumas (urano izotopų atskyrimas): tSDV (tonos separavimo darbo vienetų). Branduolinių reaktorių kuro elementų gamybos pajėgumas: tSM (tonos sunkiųjų metalų).

3.6. **Leidžiančios nukrypti nuostatos ir išimtys**

Prancūzijai taikoma leidžianti nukrypti nuostata dėl susijusių su šiluma suvestinių rodiklių pateikimo. Ši nukrypti leidžianti nuostata nustos galioti, kai tik Prancūzija galės pateikti šiuos duomenis, tačiau jokiu būdu ne vėliau kaip per 4 metus nuo šio reglamento įsigaliojimo datos.

▼M1

4. NAFTA IR NAFTOS PRODUKTAI

4.1. **Susiję energetikos produktai**

Jei kitaip nenurodyta, duomenys renkami apie visus toliau išvardytus energetikos produktus:

Energetikos produktas		Apibrėžtis
1.	Žalia nafta	Žalia nafta yra natūralios kilmės mineralinė nafta, kurios sudėtyje yra angliavandenilių ir asocijuotų priemaišų (pvz., sieros). Esant normaliai paviršiaus temperatūrai ir slėgiui ji yra skystos būsenos, o jos fizinės savybės (tankis, klampa ir pan.) yra labai nepastovios. Šiai kategorijai priklauso kondensatas, gautas iš asocijuotų arba neasocijuotų dujų ir sumaišytas su komercinės žalios naftos srove.
2.	NGL	NGL yra skysti arba suskystinti angliavandeniliai, gauti iš gamtinių dujų atskyrimo įrenginiuose arba dujų apdorojimo įmonėse. Gamtiniams dujų kondensatams priklauso (paprastasis ir izo-) etanas, propanas, butanas, (izo-) pentanas ir pentano plus formos (kartais vadinami natūraliuoju benzinu arba gamyklų kondensatu).
3.	Naftos perdirbimo gamyklų žaliava	Naftos perdirbimo gamyklų žaliava yra apdorota nafta, skirta tolesniam perdirbimui (pvz., tiesioginės distiliacijos mazutas (gaunamas tiesioginiu naftos distiliavimu) arba vakuuminis gazolis) išskyrus kompaundavimą. Toliau apdorojant ji bus perdirbta į vieną arba daugiau sudedamųjų dalių ir (arba) galutinių produktų. Ši apibrėžtis taip pat taikoma ir iš naftos chemijos pramonės sugrąžintai žaliavai į naftos perdirbimo pramonę (pvz., pirolizės benzinas, C4 frakcijos, gazolis ir mazuto frakcijos).
4.	Priedai ir (arba) oksigenatai	Priedai yra neangliavandeniliniai cheminiai junginiai, pridedami arba kompaunduojami su produktu, siekiant pakeisti degalų savybes (oktanas, heksadekanas, šaltosios savybės ir pan.): — oksigenatai, pavyzdžiui, alkoholiai (metanolis, etanolis), eteriai (pavyzdžiui, metilo ir tretinio butilo eteris (MTBE), etilo ir tretinio butilo eteris (ETBE), tretinis pentil-metilo eteris (TAME)); — esteriai (pvz., rapsų aliejus arba dimetilesteris ir pan.); — cheminiai junginiai (pvz., TML, TEL ir detergentai). *Pastaba.* Šioje kategorijoje nurodytų priedų ir oksigenatų (alkoholių, eterių, esterių ir kitų cheminių junginių) kiekis turi būti susijęs su maišymo su degalais arba degalų naudojimui skirtu kiekiu.
4.1.	Iš jų: biodegalai	Biobenzinas ir biodyzelinas. Taikomos 5 dalies „Atsinaujinanti energija ir energija iš atliekų“ apibrėžtys.

▼M1

Energetikos produktas		Apibrėžtis
		Šioje kategorijoje nurodytų skystųjų biodegalų kiekis atitinka biodegalų, o ne bendrą skysčių, su kuriais maišomi biodegalai, tūrį. Nepriskiriama jokia prekyba biodegalais, kurie nebuvo maišyti su transporto degalais (t. y. grynieji biodegalai); jie turėtų būti nurodomi 5 dalyje. Biodegalai, kuriais prekiaujama kaip transporto degalų dalimi, turėtų būti nurodomi atitinkamo produkto skiltyje, nurodant biodegalų dalį.
5.	Kiti angliavandeniliai	Sintetinė žalia nafta iš bitumingojo smėlio, skalūnų alyvos ir pan., anglies skystinimo skysčiai (žr. 1 dalį), gamtinių dujų virsmo į benziną metu gauti skysčiai (žr. 2 dalį), vandenilis ir emulsinė alyva (pvz., orimulsija). Nepriskiriama naftingųjų skalūnų gamyba, kuriai skirta 1 dalis. Skalūnų alyvos produktai (antrinis produktas) turi būti nurodyti skilties „Iš kitų šaltinių“ kategorijoje „Kiti angliavandeniliai“.
6.	Naftos perdirbimo dujos (nesuskystintos)	Naftos perdirbimo dujų kategorijai priklauso įvairios nekondensuojamos dujos, kurias daugiausiai sudaro vandenilis, metanas, etanas ir alkenai, gauti naftos perdirbimo gamyklose distiliuojant žalią naftą arba apdorojant naftos produktus (pvz., krekingo metu). Čia taip pat priskiriamos dujos, kurios yra grąžinamos iš naftos chemijos pramonės.
7.	Etanas	Natūralios dujinės būsenos linijinis angliavandenilis (C_2H_6), gautas iš gamtinių dujų ir naftos perdirbimo dujų srovių.
8.	LPG	LPG yra lengvi parafininiai angliavandeniliai, gauti naftos perdirbimo metu, žalios naftos stabilizavimo ir gamtinių dujų perdirbimo įmonėse. Juos dažniausiai sudaro propanas (C_3H_8) ir butanas (C_4H_{l0}) arba jų junginys. Jų sudėtyje taip pat gali būti propeno, buteno, izopropeno ir metilpropeno. LPG paprastai skystinami slėgiu transportavimui arba sandėliavimui.
9.	Pirminis benzinas	Pirminis benzinas yra žaliava, skirta naftos chemijos pramonei (pvz., etileno arba aromatinių angliavandenilių gamybai) arba benzino gamybai riformuojant arba izomerizuojant naftos perdirbimo gamykloje. Pirminiame benzine medžiaga susidaro 30–210 °C temperatūros distiliacijos intervale arba šio intervalo dalyje.
10.	Automobilinis benzinas	Automobilinį benziną sudaro lengvų angliavandenilių mišinys distiliuojant 35–215 °C temperatūroje. Jis naudojamas kaip degalai žemėje naudojamuose kibirkštinio uždegimo varikliuose. Automobiliniame benzine gali būti priedų, oksigenatų

▼M1

Energetikos produktas		Apibrėžtis
		ir antidetonacinių priedų, įskaitant švino junginius, pavyzdžiui, TEL ir TML. Priskiriamos automobilinio benzino kompaundavimo sudedamosios dalys (išskyrus priedus ir (arba) oksigenatus), pavyzdžiui, alkilatai, izomeratas, riformingo benzinas (reformatas), krekingo benzinas, skirti naudoti kaip prekinis automobilinis benzinas.
10.1.	Iš jų: biobenzinas	Taikomos 5 dalies „Atsinaujinanti energija ir energija iš atliekų“ apibrėžtys.
11.	Aviacinis benzinas	Specialiai aviaciniams stūmokliniams varikliams paruoštas automobilinis benzinas, kurio oktaninis skaičius tinka varikliui, stingimo temperatūra –60 °C, o distiliacijos intervalas nuo 30 °C iki 180 °C temperatūros.
12.	Benzininiai reaktyviniai degalai (pirminio benzino reaktyviniai degalai arba JP4)	Priskiriamos visos lengvųjų angliavandenilių alyvos, naudojamos aviacijos turbinų jėgainėse, distiliuojant 100–250 °C temperatūroje. Jos gaunamos kompaunduojant žibalą ir benziną arba pirminį benziną taip, kad aromatinių angliavandenilių turinys neviršytų 25 % tūrio, o garų slėgis būtų nuo 13,7 kPa iki 20,6 kPa.
13.	Žibaliniai reaktyviniai degalai	Aviacijos turbinų jėgainėse naudojamas distiliatas. Jam būdingos tos pačios distiliacijos ypatybės, t. y. 150–300 °C temperatūra (paprastai neviršijant 250 °C), o pliūpsnio temperatūra tokia pat kaip žibalo. Be to, jis turi ypatingų savybių (pavyzdžiui, stingimo temperatūra), kurias nustato Tarptautinė oro transporto asociacija (IATA). Priskiriamos žibalo kompaundavimo sudedamosios dalys.
14.	Kitoks žibalas	Rafinuotos naftos distiliatas, naudojamas ne orlaivių transporto sektoriuose. Jis distiliuojamas 150–300 °C temperatūroje.
15.	Gazolis ir (arba) dyzelinas (distiliacinė alyva)	Gazolis ir (arba) dyzelinas pirmiausiai naudojami kaip tarpinis distiliatas, distiliuojamas 180–380 °C temperatūroje. Priskiriamos kompaundavimo sudedamosios dalys. Atsižvelgiant į paskirtį skiriamos kelios markės:
15.1.	Iš jų: transportinis dyzelis	Kelių transporto dyzelinas, naudojamas slėginio uždegimo varikliuose (automobilių, sunkvežimių ir pan.), kuriame paprastai yra mažai sieros;
15.1.1.	Iš 15.1, iš jų: biodyzelinas	Taikomos 5 dalies „Atsinaujinanti energija ir energija iš atliekų“ apibrėžtys.

▼M1

Energetikos produktas		Apibrėžtis
15.2	Iš jų: kūrenimui skirtas ir kitoks gazolis	Lengvos kūrenti skirtos pramoninės ir komercinės alyvos, laivų varikliuose ir geležinkelių transporte naudojamas dyzelis, kitoks gazolis, įskaitant sunkiuosius gazolius, kurie distiliuojami 380–540 °C temperatūroje ir kurie yra naudojami kaip naftos chemijos žaliava.
16.	Skystasis kuras (mazutas)	Visas likęs (sunkusis) mazutas (įskaitant gautus maišymo metu). Kinematinė klampa 80 °C temperatūroje viršija 10 cSt. Pliūpsnio temperatūra visada viršija 50 °C, o tankis yra visada didesnis nei 0,90 kg/l.
16.1.	Iš jų: turintys mažą sieros kiekį	Skystasis kuras (mazutas), kuriame sieros mažiau nei 1 %.
16.2.	Iš jų: turintys didelį sieros kiekį	Skystasis kuras (mazutas), kuriame sieros ne mažiau kaip 1 %.
17.	Vaitspiritas ir SBP	Rafinuoti distiliaciniai tarpiniai produktai, kurių distiliacija vyksta pirminio benzino arba žibalo lygmenyje. Toliau jie skaidomi į: — Pramoninį spiritą (SBP): lengvąsias alyvas, distiliuojamas 30–200 °C temperatūroje. Priklausomai nuo distiliacijos intervalo nutraukimo pozicijos, skiriamos 7 arba 8 pramoninio spirito markės. Markės nustatomos pagal temperatūros skirtumus (kuri neviršija 60 °C) nuo 5 % iki 90 % tūrio distiliacijos taškų. — Vaitspiritą: pramoninį spiritą, kurio pliūpsnio temperatūra viršija 30 °C. Vaitspirito distiliacijos intervalas yra 135–200 °C.
18.	Tepalai	Iš distiliato šalutinių produktų gauti angliavandeniliai; dažniausiai naudojami guolių paviršių trinčiai mažinti. Įtraukiamos visos prekinės tepamosios alyvos markės, pradedant šeivine alyva ir baigiant cilindrine alyva, ir visos, naudojamos plastiškuosiuose tepaluose, variklinėje alyvoje ir visose tepalams naudojamos bazinės alyvos markėse.
19.	Bitumas	Kietas, pusiau kietas arba klampus koloidinės struktūros angliavandenilis, tarp rudos ir juodos spalvos, gaunamas kaip likutis žalios naftos distiliacijos metu, distiliuojant naftos likučius iš atmosferinės distiliacijos vakuuminiu būdu. Bitumas dažnai vadinamas asfaltu ir dažniausiai naudojamas keliams tiesti bei stogams dengti. Įtraukiamas pseudoverdantysis ir susmulkintas bitumas.

▼M1

Energetikos produktas		Apibrėžtis
20.	Parafinas	Sotieji alifatiniai angliavandeniliai. Šie parafinai yra tepamosios alyvos deparafinavimo metu gauti likučiai. Jie yra kristalinės struktūros, kuri maždaug atitinka markę. Jų pagrindinės savybės yra tokios: bespalviai, bekvapiai ir permatomi, o lydosi aukštesnėje nei 45 °C temperatūroje.
21.	Naftos koksas	Juodos spalvos kietas šalutinis produktas, kuris dažniausiai gaunamas atliekant naftos išvestos žaliavos, vakuumo likučių, deguto ir pikio krekingą arba koksavimą uždelsto arba skystojo koksavimo metu. Jį daugiausiai sudaro anglis (90–95 %) ir mažas pelenų kiekis. Jis naudojamas plieno pramonėje kaip žaliava kokso krosnyse, kurui, elektrodų ir chemikalų gamybai. Dvi pagrindinės savybės yra „žaliasis koksas“ ir „degtas koksas“. Įtraukiamas „katalizavimo koksas“, kuris nusėda ant katalizatoriaus rafinavimo metu; šis koksas negali būti naudojamas antrą kartą ir paprastai sudeginamas kaip gamyklos kuras.
22.	Kiti produktai	Visi anksčiau atskirai nepaminėti produktai, pavyzdžiui, degutas ir siera. Įtraukiami aromatiniai angliavandeniliai (pvz., BTX arba benzenas, toluenas ir ksilenas) ir alkenai (pvz., propenas), gaminami naftos perdirbimo gamyklose.

4.2. **Suvestinių rodiklių sąrašas**

Jei kitaip nenurodyta, visiems ankstesniame punkte išvardytiems energetikos produktams teikiamas šis suvestinių rodiklių sąrašas.

4.2.1. *Tiekimo ir transformavimo sektoriai*

Toliau pateikiama lentelė taikoma tik žaliai naftai, NGL, naftos perdirbimo gamyklų žaliavai, priedams, biodegalams ir kitiems angliavandeniliams:

1.	Vietos gamyba Netaikoma naftos perdirbimo gamyklų žaliavai ir biodegalams.
2.	Iš kitų šaltinių: priedai, biodegalai ir kiti angliavandeniliai, kurių gamyba buvo įtraukta kituose kuro balansuose. Netaikoma žaliai naftai, NGL ir naftos perdirbimo gamyklų žaliavai.
2.1.	Iš jų: iš akmens anglių. Įtraukiami akmens anglių suskystinimo gamyklose gauti skysčiai ir kokso krosnyse gauti skysčiai.
2.2.	Iš jų: iš gamtinių dujų. Gamtinių dujų kaip žaliavos gali reikėti sintetinio benzino gamyboje. Dujų kiekis, reikalingas metanolio gamybai, pateikiamas 2 dalyje, o metanolio gavimas pateikiamas šioje dalyje.

▼M1

2.3.	Iš jų: iš atsinaujinančių šaltinių. Įtraukiami biodegalai, skirti kompaunduoti su transporto degalais. Gamyba pateikiama 5 dalyje, o kompaundavimo kiekis pateikiamas čia.
3.	Naftos chemijos sektoriaus grąžintas kiekis Gatavi arba pusiau gatavi produktai, kuriuos galutiniai vartotojai grąžina į naftos perdirbimo gamyklas perdirbti, kompaunduoti arba parduoti. Jie paprastai būna šalutiniai naftos chemijos gamybos produktai. Taikoma tik naftos perdirbimo gamyklų žaliavai.
4.	Pervesti produktai Importuoti naftos produktai, kurie perklasifikuojami kaip žaliava tolesniam apdorojimui naftos perdirbimo gamykloje, nepristatant jų galutiniams vartotojams. Taikoma tik naftos perdirbimo gamyklų žaliavai.
5.	Importas ir eksportas Įtraukiama pagal perdirbimo sutartis importuojama arba eksportuojama žalia nafta ir produktai (t. y. perdirbimas kreditan). Žalios naftos ir NGL kilmė nurodoma pagal pirmosios kilmės šalį; naftos perdirbimo gamyklų žaliavos ir gatavi produktai nurodomi pagal paskutinės siuntos šalį. Įtraukiami visi dujų skysčiai (pvz., LPG), gauti importuotų suskystintų gamtinių dujų ir naftos chemijos pramonės tiesiogiai importuotų arba eksportuotų naftos produktų pakartotinio dujinimo metu. *Pastaba.* Prekyba biodegalais, kurie nesumaišyti su transporto degalais (t. y. grynieji biodegalai), turi būti nurodyta klausimyne, skirtame atsinaujinančiai energijai. Laisvojoje zonoje perdirbimui importuotos naftos reeksportas turėtų būti įtraukiamas kaip produkto eksportas iš perdirbimo šalies į galutinės paskirties šalį.
6.	Tiesioginis naudojimas Žalia nafta, NGL, priedų ir oksigenatų (ir dalis, kuri priklauso biodegalams) bei kiti angliavandeniliai, naudojami tiesiogiai be apdorojimo naftos perdirbimo gamyklose. Įtraukiama žalia nafta, deginama elektros gamybai.
7.	Atsargų pasikeitimai Atsargų padidėjimas parodomas kaip neigiamas skaičius, o atsargų sumažėjimas parodomos kaip teigiamas skaičius.
8.	Apskaičiuota naftos perdirbimo gamyklos apkrova Apskaičiuotas bendras pradėto rafinuoti produkto kiekis. Tai apibrėžiama kaip: Vietos gamyba + iš kitų šaltinių + pramonės grąžintas kiekis + pervesti produktai + importas – eksportas – tiesioginis naudojimas + atsargų pasikeitimai

▼M1

9.	Statistiniai skirtumai Apibrėžiami kaip apskaičiuotos ir faktinės naftos perdirbimo gamyklos apkrovos skirtumas.
10.	Faktinė naftos perdirbimo gamyklos apkrova Kiekis, skaičiuojamas kaip į naftos perdirbimo gamyklas patiektas kiekis
11.	Naftos perdirbimo gamyklų nuostoliai Faktinės naftos perdirbimo gamyklų apkrovos ir bendrosios (bruto) naftos perdirbimo gamyklos išeigos skirtumas. Nuostolių gali atsirasti dėl garinimo distiliuojant. Nurodyti nuostoliai yra teigiami. Pelnas gali būti tūrio, bet ne svorio atžvilgiu.
12.	Bendros ataskaitinio laikotarpio pradžios ir pabaigos atsargos, esančios nacionalinėje teritorijoje Visos nacionalinėje teritorijoje esančios atsargos, įskaitant vyriausybės, pagrindinių vartotojų ir už atsargų laikymą atsakingų organizacijų laikomas atsargas, atvykstančiuose vandenynų laivuose laikomos atsargos, laisvojoje zonoje laikomos atsargos ir kitiems laikomos atsargos pagal dvišales vyriausybines sutartis arba ne. „Pradžios“ ir „pabaigos“ atitinka pirmąją ir paskutiniąją ataskaitinio laikotarpio dieną.
13.	Žemutinė degimo šiluma Gamyba, importas bei eksportas ir bendrasis vidurkis.

Toliau pateikiama lentelė taikoma tik gataviems produktams (naftos perdirbimo dujoms, etanui, LPG, pirminiam benzinui, automobiliniam benzinui, aviaciniam benzinui, benzininiams reaktyviniams degalams, žibaliniams reaktyviniams degalams, kitokiam žibalui, gazoliui ir (arba) dyzelinui, skystajam kurui (mazutui) (su dideliu ir mažu sieros kiekiu), vaitspiritui ir SBP, tepalams, bitumui, parafinui, naftos koksui ir kitiems produktams). Tiesioginiam deginimui naudojama žalia nafta ir NGL turėtų būti priskiriami prie gatavų produktų pristatymo ir produktų pervedimo:

1.	Pirminio produkto gavimas Įtraukiamas vietinės arba importuotos žalios naftos (įskaitant kondensatą) ir vietinio NGL, naudojamo tiesiogiai neperdirbus naftos perdirbimo gamykloje, kiekis ir naftos chemijos pramonės grąžintas kiekis, kuris (nors ir nepirminis kuras) naudojamas tiesiogiai.
2.	Bendroji naftos perdirbimo gamyklos išeiga Pagaminta gatavų produktų perdirbimo arba kompaundavimo gamykloje. Neįtraukiami naftos perdirbimo nuostoliai, tačiau įtraukiamas naftos perdirbimo gamyklų kuras.
3.	Perdirbti produktai Gatavi produktai, kurie kartą pristatyti galutiniam vartotojui, patenka į rinką antrą kartą (pvz., naudoti, o po to perdirbti tepalai). Šis kiekis turėtų būti atimtas iš chemijos pramonės grąžinto kiekio.

▼M1

4.	Naftos perdirbimo gamyklos kuras Naftos perdirbimo gamyklos veikimui naudojami naftos produktai. Neįtraukiami naftos bendrovių naudojami produktai, kurie nėra skirti rafinavimui, pvz., bunkeriai arba naftos cisternos. Įtraukiamas naftos perdirbimo gamyklose naudojamas kuras, skirtas parduodamai elektrai ir šilumai gaminti.
4.1.	Iš jų: naudojami elektros gamybai Naftos perdirbimo gamyklų įrenginių elektrai gaminti naudojamas kiekis.
4.2.	Iš jų: naudojami CHP gamybai Naftos perdirbimo gamyklų įrenginių CHP naudojamas kiekis.
5.	Importas ir eksportas
6.	Tarptautinis jūrinis bunkeriavimas
7.	Produktų pervedimai Perklasifikuotas kiekis dėl pakitusių specifikacijų arba dėl to, kad jis buvo sumaišytas su kitu produktu. Neigiamas vieno produkto įrašas kompensuojamas teigiamu įrašu (arba keliais įrašais) vienam arba keliems produktams arba atvirkščiai; galutinis grynasis rezultatas turėtų būti lygus nuliui.
8.	Pervesti produktai Importuoti naftos produktai, kurie perklasifikuojami kaip žaliava tolesniam apdorojimui naftos perdirbimo gamykloje, nepristatant jų galutiniams vartotojams.
9.	Atsargų pasikeitimai Atsargų padidėjimas parodomas kaip neigiamas skaičius, o atsargų sumažėjimas parodomos kaip teigiamas skaičius.
10.	Apskaičiuoti bendrieji vidaus pristatymai Tai apibrėžiama kaip: Pirminio produkto gavimas + bendroji naftos perdirbimo gamyklos išeiga + perdirbti produktai – naftos perdirbimo gamyklos kuras + importas – eksportas – tarptautinis jūrinis bunkeriavimas + produktų pervedimas – pervesti produktai + atsargų pasikeitimai
11.	Statistinis skirtumas Apibrėžiamas kaip apskaičiuoto ir faktinio bendrojo vidaus pristatymo skirtumas.
12.	Faktiniai bendrieji vidaus pristatymai Faktinis gatavų naftos produktų pristatymas iš pirminių šaltinių (pvz., naftos perdirbimo gamyklų, maišymo įrenginių ir pan.) vidaus rinkai. Šie duomenys gali skirtis nuo apskaičiuotų duomenų dėl, pavyzdžiui, taikymo srities skirtumų ir (arba) skirtingų ataskaitų sistemų apibrėžčių skirtumų.

▼M1

12.1.	Iš jų: bendrieji pristatymai naftos chemijos sektoriui Naftos chemijos sektoriui pristatomas kuro kiekis.
12.2.	Iš jų: energijos naudojimas naftos chemijos sektoriuje Naftos kiekis, naudojamas kaip kuras naftos chemijos procesams, pavyzdžiui krekingas vandens garais.
12.3.	Iš jų: naudojimas ne energetikos reikmėms naftos chemijos sektoriuje Naftos chemijos sektoriuje naudojamas naftos kiekis, skirtas etileno, propeno, buteno, sintezės dujų, aromatinių angliavandenilių, butadieno ir kitų angliavandenilio pagrindą turinčių žaliavų gamybai krekingo vandens garais, aromatinių angliavandenilių gamyklų procesų ir garų riformingo metu. Neįtraukiamas naftos, naudojamos kaip kuras, kiekis.
13.	Grąžintas naftos chemijos sektoriaus kiekis į naftos perdirbimo gamyklas
14.	Ataskaitinio laikotarpio pradžios ir pabaigos atsargų lygiai Visos nacionalinėje teritorijoje esančios atsargos, įskaitant vyriausybės, pagrindinių vartotojų ir už atsargų laikymą atsakingų organizacijų laikomas atsargas, atvykstančiuose vandenynų laivuose laikomos atsargos, laisvojoje zonoje laikomos atsargos ir kitiems laikomos atsargos pagal dvišales vyriausybines sutartis arba ne. „Pradžios“ ir „pabaigos“ atitinka pirmąją ir paskutiniąją ataskaitinio laikotarpio dieną.
15.	Komunalinių įmonių atsargų pasikeitimai Komunalinių įmonių turimų atsargų, kurios nėra įtrauktos į kitur nurodytas dalis „Atsargų lygiai“ ir „Atsargų pasikeitimai“, pasikeitimai. Atsargų padidėjimas parodomas kaip neigiamas skaičius, o atsargų sumažėjimas parodomos kaip teigiamas skaičius. Įtraukiama tiesioginiam deginimui naudojama žalia nafta ir NGL (jei tinka).
16.	Žemutinė bendrųjų vidaus pristatymų degimo šiluma

Transformavimo sektoriuje visam kurui, išskyrus naftos perdirbimo gamyklų žaliavas, priedus ir (arba) oksigenatus, biodegalus ir kitus angliavandenilius, tačiau įskaitant ne energijos tikslais naudojamą kurą (naftos koksą ir kitus, kurie bus minimi atskirai), taikomi šie suvestiniai rodikliai:

1.	Visas transformavimo sektorius Bendras kuro, naudojamo pirminiam arba antriniam energijos keitimui, kiekis
1.1.	Iš jo: elektros energijos gamybos, kaip pagrindinės veiklos, įmonės
1.2.	Iš jo: elektros energijos gamybos savoms reikmėms įmonės
1.3.	Iš jo: mišriosios šilumos ir elektros energijos gamybos, kaip pagrindinės veiklos, įmonės
1.4.	Iš jo: mišriosios šilumos ir elektros energijos gamybos savoms reikmėms įmonės
1.5.	Iš jo: šilumos gamybos, kaip pagrindinės veiklos, įmonės
1.6.	Iš jo: šilumos gamybos savoms reikmėms įmonės

▼M1

1.7.	Iš jo: dujų gamyklos ir (arba) dujinimo įmonės
1.8.	Iš jo: gamtinės dujos su priedais
1.9.	Iš jo: kokso krosnys
1.10.	Iš jo: aukštakrosnės
1.11.	Iš jo: naftos chemijos pramonė
1.12.	Iš jo: akmens anglių briketų gamyklos
1.13.	Iš jo: kitur nenurodyta – transformavimas

4.2.2. *Energetikos sektorius*

Energetikos sektoriuje visam kurui, išskyrus naftos perdirbimo gamyklų žaliavas, priedus ir (arba) oksigenatus, biodegalus ir kitus angliavandenilius, tačiau įskaitant ne energijos tikslais naudojamą kurą (naftos koksą ir kitus, kurie bus minimi atskirai) taikomi šie suvestiniai rodikliai:

1.	Visas energetikos sektorius Bendras kiekis, energetikos sektoriuje naudojamas kaip energija
1.1.	Iš jo: akmens anglių šachtos
1.2.	Iš jo: naftos ir dujų gavyba
1.3.	Iš jo: kokso krosnys
1.4.	Iš jo: aukštakrosnės
1.5.	Iš jo: dujų gamyklos
1.6.	Iš jo: elektrinės Elektros energija, mišriosios šilumos bei elektros energijos (CHP) ir šilumos gamybos įmonės.
1.7.	Iš jo: kitur nenurodyta – energija
2.	Paskirstymo nuostoliai Už naftos perdirbimo gamyklos ribų patirti nuostoliai dėl transporto ir pristatymo. Įtraukiami vamzdynų nuostoliai.

4.2.3. *Galutinio energijos naudojimo specifikacija*

Galutinio energijos naudojimo specifikacijoje visam kurui, išskyrus naftos perdirbimo gamyklų žaliavas, priedus ir (arba) oksigenatus, biodegalus ir kitus angliavandenilius, tačiau įskaitant ne energijos tikslais naudojamą kurą (naftos koksą ir kitus, kurie bus minimi atskirai), taikomi šie suvestiniai rodikliai:

1.	Galutinis energijos sunaudojimas
2.	Pramonės sektorius
2.1.	Iš jo: geležis ir plienas
2.2.	Iš jo: chemija ir naftos chemija
2.3.	Iš jo: spalvotieji metalai
2.4.	Iš jo: nemetalų mineralai
2.5.	Iš jo: transporto įranga
2.6.	Iš jo: mašinos

▼**M1**

2.7.	Iš jo: kasyba ir karjerų eksploatavimas
2.8.	Iš jo: maisto produktai, gėrimai ir tabakas
2.9.	Iš jo: plaušiena, popierius ir spausdinimas
2.10.	Iš jo: mediena bei medienos gaminiai
2.11.	Iš jo: statyba
2.12.	Iš jo: tekstilė ir oda
2.13.	Iš jo: kitur nenurodyta – pramonė
3.	Transporto sektorius
3.1.	Iš jo: tarptautinė aviacija
3.2.	Iš jo: vidaus aviacija
3.3.	Iš jo: keliai
3.4.	Iš jo: geležinkeliai
3.5.	Iš jo: vidaus laivyba
3.6.	Iš jo: vamzdyninis transportas
3.7.	Iš jo: kitur nenurodyta – transportas
4.	Kiti sektoriai
4.1.	Iš jų: komercinės ir viešosios paslaugos
4.2.	Iš jų: gyvenamasis
4.3.	Iš jų: žemės ūkio ir (arba) miškininkystės
4.4.	Iš jų: žvejybos
4.5.	Iš jų: kitur nenurodyta – kita
5.	Bendras su energija nesusijęs naudojimas Kiekis, naudojamas kaip žaliava skirtinguose sektoriuose, tačiau nenaudojamas kaip kuras arba netransformuojamas į kitą kurą. Toks kiekis įtraukiamas į pirmiau išvardytus suvestinius rodiklius.
5.1.	Iš jo: transformavimo sektorius
5.2.	Iš jo: energetikos sektorius
5.3.	Iš jo: transporto sektorius
5.4.	Iš jo: pramonės sektorius
5.4.1.	Pramonės sektorius, iš jo: chemijos (įskaitant naftos chemijos)
5.5.	Iš jo: kiti sektoriai

4.2.4. *Importas ir eksportas*

Importas pagal kilmės šalį ir eksportas pagal paskirties šalį. Taip pat žiūrėti 4 dalies 2 punkto 1 papunkčio suvestinį rodiklį Nr. 5.

4.2.5. *Elektros energijos ir šilumos gamybos savoms reikmėms gamintojams patiektas kuras*

Elektros energijos ir šilumos gamybos savoms reikmėms gamintojams patiektas kuras nurodomas atskirai tik elektros energijos, mišriosios šilumos ir elektros energijos (CHP) ir tik šilumos gamybos įmonėms.

▼**M1**

Neįtraukiami šie energetikos produktai: naftos perdirbimo gamyklų žaliava, priedai ir (arba) oksigenatai, biodegalai, kiti angliavandeniliai, etanas, automobilinis benzinas, biobenzinas, aviacinis benzinas, benziniai reaktyviniai degalai (pirminio benzino tipo reaktyviniai degalai arba JP4), vaitspiritas ir SBP bei tepalai.

Patiektas kiekis taikomas šioms įmonėms arba veiklai:

1.	Visas energetikos sektorius Bendras kiekis, energetikos sektoriuje naudojamas kaip energija
1.1.	Iš jo: akmens anglių šachtos
1.2.	Iš jo: naftos ir dujų gavyba
1.3.	Iš jo: kokso krosnys
1.4.	Iš jo: aukštakrosnės
1.5.	Iš jo: dujų gamyklos
1.6.	Iš jo: kitur nenurodyta – energija
2.	Pramonės sektorius
2.1.	Iš jo: geležis ir plienas
2.2.	Iš jo: chemija ir naftos chemija
2.3.	Iš jo: spalvotieji metalai
2.4.	Iš jo: nemetalų mineralai
2.5.	Iš jo: transporto įranga
2.6.	Iš jo: mašinos
2.7.	Iš jo: kasyba ir karjerų eksploatavimas
2.8.	Iš jo: maisto produktai, gėrimai ir tabakas
2.9.	Iš jo: plaušiena, popierius ir spausdinimas
2.10.	Iš jo: mediena bei medienos gaminiai
2.11.	Iš jo: statyba
2.12.	Iš jo: tekstilė ir oda
2.13.	Iš jo: kitur nenurodyta – pramonė
3.	Transporto sektorius
3.1.	Iš jo: vamzdyninis transportas
3.2.	Iš jo: kitur nenurodyta – transportas
4.	Kiti sektoriai
4.1.	Iš jų: komercinės ir viešosios paslaugos
4.2.	Iš jų: gyvenamasis
4.3.	Iš jų: žemės ūkio ir (arba) miškininkystės
4.4.	Iš jų: žvejybos
4.5.	Iš jų: kitur nenurodyta – kita

4.3. **Matavimo vienetai**

1. Energijos kiekis	10^3 tonų
2. Degimo šiluma	MJ/tona

▼M1

4.4. **Leidžiančios nukrypti nuostatos ir išimtys**

Kipras atleidžiamas nuo įsipareigojimo pateikti 4 dalies 2 punkto 3 papunkčio 4 („Kiti sektoriai“) ir 5 („Bendras su energija nesusijęs naudojimas“) skiltyse nurodytus suvestinius rodiklius; taikomos tik bendrosios vertės.

Kiprui daroma 3 metų išlyga po šio reglamento įsigaliojimo datos pranešti apie 4 dalies 2 punkto 3 papunkčio 2 („Pramonė“) ir 3 („Transportas“) skilčių suvestinius rodiklius; per šį nuo nuostatos leidžiantį nukrypti laikotarpį taikomos tik bendrosios vertės.

5. ATSINAUJINANTI ENERGIJA IR ENERGIJA IŠ ATLIEKŲ

5.1. **Susiję energetikos produktai**

Jei kitaip nenurodyta, duomenys renkami apie visus toliau išvardytus energetikos produktus:

Energetikos produktas	Apibrėžtis
1. Hidro (vandens) energija	Potencinė ir kinetinė vandens energija, hidroelektrinėse jėgainėse paversta į elektrą. Turi būti įtraukiama hidroakumuliacija. Turi būti nurodoma mažesnio nei 1 MW, nuo 1 iki 10 MW ir ne mažesnio nei 10 MW galingumo jėgainių ir hidroakumuliacijos gamyba.
2. Geoterminė energija	Energija, gaunama iš žemės plutos išskiriamos šilumos, paprastai karšto vandens arba garų pavidalo. Šios energijos gamyba yra grįžinyje gaunamo skysčio entalpijos ir pabaigoje išmetamo skysčio skirtumas. Ji naudojama atitinkamose vietose: — elektros gamybai, naudojant sausus garus arba aukštos entalpijos sūrymą po išgarinimo; — tiesiogiai kaip šiluma rajono šildymui, žemės ūkyje ir pan.
3. Saulės energija	Saulės spinduliai naudojami vandeniui kaitinti ir elektros gamybai. Tokia energijos gamyba – tai šiluma, kuri patenka į šilumos perdavimo terpę, t. y. iš saulės spinduliavimo energijos atėmus optinius ir kolektorių nuostolius. Neįtraukiama pasyvi saulės energija, tiesiogiai naudojama gyvenamųjų patalpų arba kitų pastatų šildymui, vėsinimui ir apšvietimui.
3.1. Iš jų: saulės fotovoltų energija	Saulės šviesa, paversta į elektrą, naudojant saulės baterijos elementus, kurie paprastai yra pagaminti iš puslaidininkių medžiagos, kurie šviesoje gamina elektrą.
3.2. Iš jų: saulės šiluminė energija	Saulės spindulių šiluma; sudedamosios dalys gali būti: a) saulės termofikacinės energijos elektrinės arba b) namuose arba sezoniniam baseinų šildymui naudojamo karšto vandens gamybos įranga (pvz., plokštieji saulės energijos kolektoriai, daugiausiai termosifonų tipo).

▼**M1**

Energetikos produktas		Apibrėžtis
4.	Potvynių, bangų ir vandenyno energija	Mechaninė energija, kuri kyla potvynių, bangavimo metu arba atsiranda iš vandenyno srovių ir naudojama elektros gamybai.
5.	Vėjo energija	Kinetinė vėjo energija, vėjo turbinose paverčiama į elektrą.
6.	Pramoninių atliekų (neatsinaujinančių) energija	Nurodomos pramoninės neatsinaujinančios atliekos (skysčiai arba kietos medžiagos), tiesiogiai deginamos elektros ir (arba) šilumos gamybai. Sunaudojamo kuro kiekis turėtų būti nurodomas remiantis žemutine degimo šiluma. Atsinaujinančios pramoninės atliekos turėtų būti nurodomos „Kietos biomasės“, „Biodujų ir (arba) skystųjų biodegalų“ kategorijose.
7.	Komunalinės atliekos	Namų, ligoninių ir tretinio sektoriaus atliekos, sudegintos specialiuose įrenginiuose, žemutinės degimo šilumos pagrindu.
7.1.	Iš jų: atsinaujinančios	Komunalinių biologinės kilmės atliekų dalis.
7.2.	Iš jų: neatsinaujinančios	Komunalinių nebiologinės kilmės atliekų dalis.
8.	Kieta biomasė	Taikoma biologinės kilmės, organinei, neiškastinei medžiagai, kuri gali būti naudojama kaip kuras šildymui arba elektrai gaminti. Ją sudaro:
8.1.	Iš jų: medžio anglys	Medžio ir kitų augalinės kilmės medžiagų destrukcinio distiliavimo ir pirolizės metu gautos kietosios atliekos.
8.2.	Iš jų: medis, medienos atliekos, kitos kietos atliekos	Specialiai energijos gaminimui auginamos kultūros (tuopos, gluosniai ir pan.), dauguma pramonėje (ypač medžio ir (arba) popieriaus pramonėje) gaunamų medienos likučių arba tiekiamos tiesiogiai iš miškininkystės arba žemės ūkio (malkos, skiedros, medienos granulės, žievė, drožlės, juodosios nuoviros ir pan.), taip pat atliekos, pavyzdžiui, šiaudai, ryžių lukštai, riešutų kevalai, naminių paukščių pakratai, išspaustos vynuogių nuosėdos ir pan. Deginimas yra pageidautina tokių kietųjų medžiagų technologija. Sunaudojamo kuro kiekis turėtų būti nurodomas remiantis žemutine degimo šiluma.
9.	Biodujos	Dujos, kurių pagrindinė sudėtis yra metanas ir anglies dioksidas, gaunamas biomasę skaidant anaerobiniu būdu.
9.1.	Iš jų: sąvartynų dujos	Biodujos, gaunamos skaidant sąvartynų atliekas.
9.2.	Iš jų: kanalizacijos dumblo dujos	Biodujos, gaunamos kanalizacijos dumblo anaerobinės fermentacijos metu.

▼M1

Energetikos produktas	Apibrėžtis
9.3. Iš jų: kitos biodujos	Biodujos, gaunamos gyvūnų srutų, skerdyklų, alaus daryklų ir kitų žemės ūkio ir maisto pramonės atliekų anaerobinio rūgimo metu.
10. Skystieji biodegalai	Šioje kategorijoje nurodytų skystųjų biodegalų kiekis turėtų atitikti biodegalus, o ne bendrą skysčių, su kuriais maišomi biodegalai, tūrį. Konkrečiais skystųjų biodegalų importo ir eksporto atvejais, prekyboje nurodomas tik tas kiekis, kuris nebuvo kompaunduojamas su transporto degalais (t. y. jų grynąjį pavidalą); prekyba skystaisiais biodegalais, maišytais su transporto degalais, turėtų būti nurodyta 4 dalyje, kurioje pateikiami duomenys apie naftą. Taikoma šiems skystiesiems biodegalams:
10.1. Iš jų: biobenzinas	Šiai kategorijai priklauso bioetanolis (etanolis, gaunamas iš biomasės ir (arba) biologiškai skylančios atliekų frakcijos), biometanolis (metanolis, gaunamas iš biomasės ir (arba) biologiškai skylančios atliekų frakcijos), bioETBE (etil-tret-butil-eteris, gaunamas bioetanolio pagrindu; bioETBE tūrio procentas, kuris skaičiuojamas kaip biodegalai, sudaro 47 %) ir bioMTBE (metil-tret-butil-eteris, gaunamas biometanolo pagrindu: bioMTBE tūrio procentas, kuris skaičiuojamas kaip biodegalai, sudaro 36 %).
10.2. Iš jų: biodyzelinas	Šiai kategorijai priklauso biodyzelinas (dyzelino kokybės metil-esteris, gaunamas iš augalinės arba gyvulinės kilmės aliejaus), biodimetileteris (dimetileteris, gaminamas iš biomasės), *Fischer Tropsch* (*Fischer Tropsch*, gaminamas iš biomasės), šaltai išspausta bioalyva (alyva, gaminama iš aliejinių augalų sėklų, apdorojant tik mechaniškai) ir visi kiti skystieji biodegalai, kuriais papildomas arba su kuriais kompaunduojamas transportinis dyzelinas, arba kurie tiesiogiai naudojami kaip transportinis dyzelinas.
10.3. Iš jų: kiti skystieji biodegalai	Skystieji biodegalai, naudojami tiesiogiai kaip degalai, nepriskiriami biobenzinui arba biodyzelinui.

5.2. **Suvestinių rodiklių sąrašas**

Jei kitaip nenurodyta, visiems ankstesniame punkte išvardytiems energetikos produktams teikiamas šis suvestinių rodiklių sąrašas.

5.2.1. *Bendra elektros energijos ir šilumos gamyba*

Atitinkamais atvejais turi būti atskirai nurodyta elektros energija ir šiluma, gaunama iš 5.1 paantraštėje nurodytų energetikos produktų (išskyrus medžio anglis ir įskaitant visą tik skystųjų biodegalų sumą):

— pagrindinės veiklos įmonėms ir gamintojams savo reikmėms;

— tik elektros energijos įmonėms, tik šilumos įmonėms ir mišriosios šilumos bei elektros energijos įmonėms (CHP).

▼M1

5.2.2. *Tiekimo ir transformavimo sektoriai*

5 dalies 1 punkte nurodytų energetikos produktų (išskyrus hidro (vandens), saulės fotovoltų, potvynių, bangų, vandenyno ir vėjo energiją) ir naudojamų „Tiekimo ir transformavimo“ sektoriuje kiekis turi būti nurodytas tokiems suvestiniams rodikliams:

1.	Gamyba
2.	Importas
3.	Eksportas
4.	Atsargų pasikeitimai Atsargų padidėjimas parodomas kaip neigiamas skaičius, o atsargų sumažėjimas parodomos kaip teigiamas skaičius.
5.	Bendrasis sunaudojimas
6.	Statistiniai skirtumai
7.	Visas transformavimo sektorius Atsinaujinančių šaltinių ir atliekų kiekis, naudojamas pirminei energijai paversti į antrinę (pvz., sąvartyno dujos paverčiamos elektra) arba naudojami išvestiniams energetikos produktams gauti (pvz., biodujos, skirtos maišyti su gamtinėmis dujomis).
7.1.	Iš jo: elektros energijos gamybos, kaip pagrindinės veiklos, įmonės
7.2.	Iš jo: mišriosios šilumos ir elektros energijos gamybos, kaip pagrindinės veiklos, įmonės
7.3.	Iš jo: šilumos gamybos, kaip pagrindinės veiklos, įmonės
7.4.	Iš jo: elektros energijos gamybos savoms reikmėms įmonės
7.5.	Iš jo: mišriosios šilumos ir elektros energijos gamybos savoms reikmėms įmonės
7.6.	Iš jo: šilumos gamybos savoms reikmėms įmonės
7.7.	Iš jo: akmens anglių briketų gamyklos Atsinaujinančių šaltinių ir atliekų kiekis, naudojamas kuro briketų gamybai. Atsinaujinantys šaltiniai ir atliekos, naudojamos šildymui ir įrangos eksploatavimui, turi būti nurodomos kaip naudojimas energetikos sektoriuje.
7.8	Iš jo: rusvųjų anglių briketų (BKB) ir (arba) durpių briketų (PB) gamyklos Atsinaujinančių šaltinių ir atliekų kiekis, naudojamas BKB gamybai. Atsinaujinantys šaltiniai ir atliekos, naudojamos šildymui ir įrangos eksploatavimui, turi būti nurodomos kaip naudojimas energetikos sektoriuje.
7.9	Iš jo: dujų gamyklos dujos Atsinaujinančių šaltinių ir atliekų kiekis, naudojamas dujų gamyklos dujų gamybai. Atsinaujinantys šaltiniai ir atliekos, naudojamos šildymui ir įrangos eksploatavimui, turi būti nurodomos kaip naudojimas energetikos sektoriuje.

▼M1

7.10	Iš jo: gamtinėms dujoms su priedais Su gamtinėmis dujomis sumaišytų biodujų kiekis.
7.11	Iš jo: skirti maišyti su automobiliniu benzinu ir (arba) dyzelinu Skystųjų biodegalų kiekis, kuris nėra pristatomas galutiniams vartotojams, bet naudojamas kartu su kitais šio priedo 4 dalyje nurodytais naftos produktais.
7.12	Iš jo: medžio anglių gamybos įmonės Medžio anglių gamybai naudojamas medienos kiekis.
7.13	Iš jo: kitur nenurodyta – transformavimas

5.2.3. *Energetikos sektorius*

5 dalies 1 punkte nurodytų energetikos produktų (išskyrus hidro (vandens), saulės fotovoltų, potvynių, bangų, vandenyno ir vėjo energiją) ir naudojamų energetikos sektoriuje arba skirtų galutiniam naudojimui kiekis turi būti nurodytas tokiems suvestiniams rodikliams:

1.	Visas energetikos sektorius Atsinaujinanti energija ir atliekos, naudojamos energetikos pramonėje transformavimo veiklai palaikyti. Pavyzdžiui, šildymui, apšvietimui arba siurblių ir (arba) kompresorių eksploatavimui naudojama atsinaujinanti energija ir atliekos. Atsinaujinančios energijos ir atliekų kiekis, transformuotas į kitą energijos formą, turėtų būti nurodytas transformavimo sektoriuje.
1.1.	Iš jo: dujinimo gamyklos
1.2.	Iš jo: valstybinės elektros, CHP ir šilumos gamybos įmonės
1.3.	Iš jo: akmens anglių šachtos
1.4.	Iš jo: akmens anglių briketų gamyklos
1.5.	Iš jo: kokso krosnys
1.6.	Iš jo: naftos perdirbimo gamyklos
1.7.	Iš jo: rusvųjų anglių briketų (BKB) ir (arba) durpių briketų (PB) gamyklos
1.8.	Iš jo: dujų gamyklos dujos
1.9.	Iš jo: aukštakrosnės
1.10.	Iš jo: medžio anglių gamybos įmonės
1.11.	Iš jo: kitur nenurodyta
2.	Paskirstymo nuostoliai Visi nuostoliai patirti dėl transportavimo ir paskirstymo.

5.2.4. *Galutinis energijos naudojimas*

5 dalies 1 punkte nurodytų energetikos produktų (išskyrus hidro (vandens), saulės fotovoltų, potvynių, bangų, vandenyno ir vėjo energiją) kiekis turi būti nurodytas tokiems suvestiniams rodikliams:

1.	Galutinis energijos naudojimas
2.	Pramonės sektorius

▼**M1**

2.1.	Iš jo: geležis ir plienas
2.2.	Iš jo: chemija ir naftos chemija
2.3.	Iš jo: spalvotieji metalai
2.4.	Iš jo: nemetalų mineralai
2.5.	Iš jo: transporto įranga
2.6.	Iš jo: mašinos
2.7.	Iš jo: kasyba ir karjerų eksploatavimas
2.8.	Iš jo: maisto produktai, gėrimai ir tabakas
2.9.	Iš jo: plaušiena, popierius ir spausdinimas
2.10.	Iš jo: mediena bei medienos gaminiai
2.11.	Iš jo: statybos
2.12.	Iš jo: tekstilė ir oda
2.13.	Iš jo: kitur nenurodyta – pramonė
3.	Transporto sektorius
3.1.	Iš jo: geležinkeliai
3.2.	Iš jo: keliai
3.3.	Iš jo: vidaus laivyba
3.4.	Iš jo: kitur nenurodyta – transportas
4.	Kiti sektoriai
4.1.	Iš jų: komercinės ir viešosios paslaugos
4.2.	Iš jų: gyvenamasis
4.3.	Iš jų: žemės ūkio ir (arba) miškininkystės
4.4.	Iš jų: žvejybos
4.5.	Iš jų: kitur nenurodyta – kita

5.2.5. *Techninė įrengimų charakteristika*

Jei tinka, ataskaitinių metų pabaigoje turi būti nurodyti šie elektros gamybos pajėgumai:

1.	Hidro (vandens) energija Turi būti nurodoma mažesnio nei 1 MW, nuo 1 iki 10 MW ir ne mažesnio nei 10 MW galingumo jėgainių ir hidroakumuliacijos, taip pat visų dydžių kartu pajėgumai. Turi būti nurodytas tikslus jėgainių dydis, neįskaitant hidroakumuliacijos.
2.	Geoterminė energija
3.	Saulės fotovoltų energija
4.	Saulės šiluminė energija
5.	Potvynių, bangų ir vandenyno energija
6.	Vėjo energija
7.	Pramoninių atliekų (neatsinaujinančių) energija
8.	Komunalinės atliekos

▼**M1**

9.	Malkos, medienos atliekos, kitos kietos atliekos
10.	Sąvartynų dujos
11.	Kanalizacijos dumblo dujos
12.	Kitos biodujos
13.	Skystieji biodegalai

Turi būti nurodytas bendras įtaisytų saulės energijos kolektorių plotas.

Turi būti nurodyti šie biodegalų gamybos pajėgumai:

1.	Skystieji biodegalai
1.1.	Iš jų: biobenzinas
1.2.	Iš jų: biodyzelinas
1.3.	Iš jų: kiti skystieji biodegalai

5.2.6. *Elektros energijos ir šilumos gamybos savoms reikmėms gamintojams patiektas kuras*

Elektros energijos ir šilumos gamybos savoms reikmėms gamintojams patiektas kuras nurodomas atskirai tik elektros energijos, mišriosios šilumos ir elektros energijos (CHP) ir tik šilumos gamybos įmonėms.

5 dalies 1 punkte nurodytų energetikos produktų (išskyrus hidro (vandens), saulės fotovoltų, potvynių, bangų, vandenyno ir vėjo energiją) kiekis turi būti nurodytas tokiems suvestiniams rodikliams:

1.	Visas energetikos sektorius
1.1.	Iš jo: dujinimo gamyklos
1.2.	Iš jo: akmens anglių šachtos
1.3.	Iš jo: akmens anglių briketų gamyklos
1.4.	Iš jo: kokso krosnys
1.5.	Iš jo: naftos perdirbimo gamyklos
1.6.	Iš jo: rusvųjų anglių briketų (BKB) ir (arba) durpių briketų (PB) gamyklos
1.7.	Iš jo: dujų gamyklos dujos
1.8.	Iš jo: aukštakrosnės
1.9.	Iš jo: medžio anglių gamybos įmonės
1.10.	Iš jo: kitur nenurodyta
2.	Pramonės sektorius
2.1.	Iš jo: geležis ir plienas
2.2.	Iš jo: chemija ir naftos chemija
2.3.	Iš jo: spalvotieji metalai
2.4.	Iš jo: nemetalų mineralai
2.5.	Iš jo: transporto įranga
2.6.	Iš jo: mašinos

▼M1

2.7.	Iš jo: kasyba ir karjerų eksploatavimas
2.8.	Iš jo: maisto produktai, gėrimai ir tabakas
2.9.	Iš jo: plaušiena, popierius ir spausdinimas
2.10.	Iš jo: mediena bei medienos gaminiai
2.11.	Iš jo: statybos
2.12.	Iš jo: tekstilė ir oda
2.13.	Iš jo: kitur nenurodyta – pramonė
3.	Transporto sektorius
3.1.	Iš jo: geležinkeliai
3.2.	Iš jo: kitur nenurodyta – transportas
4.	Kiti sektoriai
4.1.	Iš jų: komercinės ir viešosios paslaugos
4.2.	Iš jų: gyvenamasis
4.3.	Iš jų: žemės ūkio ir (arba) miškininkystės
4.4.	Iš jų: žvejybos
4.5.	Iš jų: kitur nenurodyta – kita

5.3. **Degimo šiluma**

Turi būti nurodytas šių produktų žemutinės degimo šilumos vidurkis:

1.	Biobenzinas
2.	Biodyzelinas
3.	Kiti skystieji biodegalai
4.	Medžio anglys

5.4. **Matavimo vienetai**

1. Elektros gamyba	MWh
2. Šilumos gamyba	TJ
3. Atsinaujinantys energetikos produktai	Biobenzinas, biodyzelinas ir kiti skystieji biodegalai: tonos. Medžio anglys: 1 000 tonų. Visi kiti: TJ (remiantis žemutine degimo šiluma).
4. Saulės energijos kolektorių plotas	1 000 m^2
5. Įmonės pajėgumai	Biodegalai: (tonos/metai) Visi kiti: MWe
6. Degimo šiluma	KJ/kg (žemutinė degimo šiluma)

5.5. **Leidžiančios nukrypti nuostatos ir išimtys**

Netaikoma.

▼**M1**

6. TAIKOMOS NUOSTATOS

Kaip nurodyta visose pirmesnėse dalyse, duomenims rinkti taikomos tokios nuostatos:

1. Ataskaitinis laikotarpis

   Kalendoriniai metai (nuo sausio 1 d. iki gruodžio 31 d.).

2. Dažnumas

   Metinis.

3. Galutinis duomenų pateikimo terminas

   Kitų metų lapkričio mėn. 30 d. po ataskaitinio laikotarpio pabaigos.

4. Perdavimo forma ir metodas

   Perdavimo forma turi atitikti Eurostato nurodytą perduodamų duomenų keitimosi standartą.

   Duomenys perduodami arba įkeliami elektroniniu būdu į Eurostato bendrą duomenų prieigą.

▼B

C PRIEDAS

ENERGETIKOS MĖNESINĖ STATISTIKA

Šiame priede apibūdinama kas mėnesį renkamų energetikos statistinių duomenų apimtis, vienetai, ataskaitinis laikotarpis, dažnumas, galutinis terminas ir perdavimo būdai.

A priede pateikiami terminų, kurie nėra konkrečiai aiškinami šiame priede, paaiškinimai.

1. KIETASIS KURAS

1.1. **Susiję energetikos produktai**

Jei kitaip nenurodyta, duomenys renkami apie visos toliau išvardytus energetikos produktus:

Energetikos produktas	Apibrėžimas
1. Akmens anglys	Juodos spalvos, degios, kietos, organinės suakmenėjusios nuosėdinės uolienos, kurių aukštutinė degimo šiluma yra daugiau kaip 24 MJ/kg, be pelenų, tūrinis drėgnis įgyjamas 30 °C temperatūroje, o santykinis oro drėgnumas – 96 %.
2. Lignitas	Degios, nuo rudos iki juodos spalvos, organinės, iškastinės nuosėdos, kurių aukštutinė degimo šiluma yra mažiau kaip 24 MJ/kg, be pelenų, tūrinis drėgnis įgyjamas 30 °C, o santykinis oro drėgnumas – 96 %.
2.1. Iš jų: juodasis lignitas	Lignitas, kurio tūrinis drėgnis yra 20–25 %, o peleningumas nuo 9 iki 13 %. Juodasis lignitas susiformavo mezozojiniu laikotarpiu. Šiuo metu Sąjungoje jis išgaunamas šachtinėje kasyboje Prancūzijos Provanso regione.
2.2. Iš jų: rusvosios anglys	Lignitas, kurio tūrinis drėgnis yra 40–70 %, o peleningumas nuo 2 iki 6 %; tačiau pastarasis gali siekti 12 %, priklausomai nuo nuosėdų. Rusvosios anglys daugiausiai susiformavo terciaro eroje. Šis kuras daugiausiai gaunamas atvirosiose kasybose.
3. Durpės	Minkštos, purios arba suspaustos, natūralios degios augalinės kilmės nuosėdos, turinčios didelį tūrinį drėgnį (iki 90 %), nuo šviesios iki tamsiai rudos spalvos. Nustatant šią apibrėžtį neprieštaraujama atsinaujinančių energijos šaltinių apibrėžčiai Direktyvoje 2001/77/EB, ir Tarpvyriausybinės klimato kaitos grupės 2006 m. priimtoms Šiltnamio efektą sukeliančių dujų nacionalinių aprašų gairėms.
4. Akmens anglių briketai	Kuro briketai iš antracito yra konkrečios formos artefaktai, pagaminti karštojo smulkinimo metu taikant slėgį su rišiklio (pikio) priemaišomis.
5. Lignito briketai	Lygios formos artefaktai, gaunami susmulkinus ir išdžiovinus lignitą, suformuoti aukštame slėgyje be rišiklių. Jiems priskiriamas sausasis lignitas ir smulkusis lignitas.

▼B

Energetikos produktas	Apibrėžimas
6. Iš akmens anglių išvestas koksas	Dirbtinis kietasis kuras, išvestas iš antracito ir gaunamas sausai distiliuojant anglį, nenaudojant arba iš dalies naudojant orą. Priskiriama: — akmens anglys: gaunamos karbonizacijos aukštoje temperatūroje metu, — puskoksis: gaunamas karbonizacijos žemoje temperatūroje metu, — dujų gamyklų koksas: gaminamas dujų gamyklose.
7. Lignito koksas	Kietosios atliekos, gautos sausai distiliuojant lignitą, nenaudojant oro.

1.2. **Suvestinių rodiklių sąrašas**

Jei kitaip nenurodyta, teikiamas šis suvestinių rodiklių sąrašas visiems pirmesnėje dalyje išvardytiems energetikos produktams.

A priede pateikiami terminų, kurie nėra konkrečiai aiškinami šiame priede, paaiškinimai.

1.2.1. *Tiekimo sektorius*

Toliau nurodyti suvestiniai duomenys taikomi antracitui, visam lignitui ir juodajam lignitui, rusvosioms anglims ir durpėms:

1.	Gamyba
2.	Regeneruoti produktai Kasyklose regeneruotos suspensijos ir atliekų krūvos skalūnai.
3.	Importas
3.1.	Iš jo: ES vidaus importas
4.	Eksportas
4.1.	Iš jo: ES vidaus eksportas
5.	Atsargų pasikeitimai Kasyklose ir importuotojų laikomas kiekis. Neįtraukiamos vartotojų atsargos (t. y. tos atsargos, kurios yra laikomos elektrinėse ir kokso gamyklose), išskyrus tas atsargas, kurias vartotojai importuoja tiesiogiai. Atsargų padidėjimas parodomas kaip neigiamas skaičius, o atsargų sumažėjimas parodomas kaip teigiamas skaičius.
6.	Apskaičiuoti vidaus pristatymai Bendras apskaičiuotas produktų, kurie buvo pristatyti vidaus naudojimui, skaičius. Tai apibrėžiama kaip: Gamyba + regeneruoti produktai + importas – eksportas + atsargų pasikeitimai
7.	Faktiniai pristatymai į vidaus rinką Į vidaus rinką pristatytas kiekis. Prilygsta bendram pristatymų skirtingoms vartotųjų rūšims skaičiui. Gali atsirasti skirtumas tarp apskaičiuotų ir faktinių pristatymų skaičiaus.

▼B

7.1.	Iš jų: Paties gamintojo naudojimas Naudojimas gamybos vienetų viduje. Neįtraukiamas elektrinių, akmens anglių briketų gamyklų, kokso krosnių gamyklų kasyklų naudojimas ir pristatymas akmens anglių kasyklų personalui.
7.2.	Iš jų: Pagrindinės veiklos elektrinės
7.3.	Iš jų: Elektrinės savoms reikmėms anglies kasyklose
7.4.	Iš jų: Kokso gamyklos
7.5.	Iš jų: Akmens anglių briketų gamyklos Akmens anglių briketų gamyklose (kasyklų ir nepriklausomų) transformavimui naudojamas kiekis.
7.6.	Iš jų: Visa pramonė (be geležies ir plieno pramonės)
7.7.	Iš jų: Geležies ir plieno pramonė
7.8.	Iš jų: Kita (paslaugos, namų ūkis ir pan.) Namų ūkiui (įskaitant akmens anglių kasyklų ir susijusių gamyklų darbuotojams skiriamas anglis) ir paslaugoms (administracijai, parduotuvėms ir pan.) taip pat kitur nenurodytiems sektoriams (rajono šildymas, transportas ir t. t.) skirtas kuro kiekis.
8.	Ataskaitinio laikotarpio pabaigos atsargos
8.1.	Iš jų: Kasyklos
8.2.	Iš jų: Importuotojai
8.3.	Iš jų: Kokso gamyklose Taikoma tik akmens anglims.

Toliau pateikti suvestiniai rodikliai taikomi iš akmens anglių išvestam koksui, lignito koksui, akmens anglių briketams ir lignito briketams:

1.	Gamyba
2.	Importas
3.	Eksportas
3.1.	Iš jų: ES vidaus eksportas
4.	Atsargų pasikeitimai Kokso gamyklose (kokso) ir akmens anglių briketų gamyklose (akmens anglių briketų) taip pat importuotojų laikomas kiekis. Neįtraukiama vartotojų atsargos, išskyrus vartotojų, kurie importuoja tiesiogiai, atsargas. Atsargų padidėjimas parodomas kaip neigiamas skaičius, o atsargų sumažėjimas parodomas kaip teigiamas skaičius.
5.	Apskaičiuoti vidaus pristatymai Bendras apskaičiuotas produktų, kurie buvo pristatyti vidaus naudojimui, skaičius. Tai apibrėžiama kaip: Gamyba + importas – eksportas + atsargų pasikeitimai

▼B

6.	Faktiniai pristatymai į vidaus rinką Vidaus rinkai pristatytas kiekis. Prilygsta bendram pristatymų skirtingoms vartotųjų rūšims skaičiui. Gali atsirasti skirtumas tarp apskaičiuoto ir faktinio pristatymo skaičiaus.
6.1.	Iš jų: Visa pramonė (be geležies ir plieno pramonės)
6.2.	Iš jų: Geležies ir plieno pramonė
6.3.	Iš jų: Kita (paslaugos, namų ūkis ir pan.) Namų ūkiui (įskaitant kasyklų ir susijusių gamyklų darbuotojams teikiamą koksą ir kuro briketus) ir paslaugoms (administracijai, parduotuvėms ir pan.) skirtas kuro kiekis.
7.	Ataskaitinio laikotarpio pabaigos atsargos Atsargos, tai kiekis, kurį laiko: — kokso gamyklos (taikoma tik anglies ir lignito koksui), — akmens anglių briketų gamyklos (taikoma tik anglies ir lignito briketams), — importuotojai.

1.2.2. *Importas*

Privaloma nurodyti lignito, lignito kokso, akmens anglių briketų ir lignito briketų bendrą ES vidaus ir bendrą ES išorės importo kiekį.

Akmens anglių importas privalo būti nurodytas, jei kilmės šalys yra šios:

1.	ES vidaus importo kiekis
1.1.	Iš jo: Vokietija
1.2.	Iš jo: Jungtinė Karalystė
1.3.	Iš jo: Lenkija
1.4.	Iš jo: Kitos ES šalys Turi būti nurodytos konkrečios šalys.
2.	ES išorės importo kiekis
2.1.	Iš jo: JAV
2.2.	Iš jo: Australija
2.3.	Iš jo: Pietų Afrika
2.4.	Iš jo: N.V.S.
2.4.1.	Iš 2.4, iš jos: Rusija
2.4.2.	Iš 2.4, iš jos: Ukraina
2.5.	Iš jo: Kanada
2.6.	Iš jo: Kolumbija
2.7.	Iš jo: Kinija
2.8.	Iš jo: Kitos ne ES šalys Turi būti nurodytos konkrečios šalys.

1.3. **Matavimo vienetai**

Visas produktų kiekis nurodomas 10^3 tonomis.

▼B

1.4. **Leidžiančios nukrypti nuostatos ir išimtys**

Netaikoma.

2. ELEKTROS ENERGIJA

2.1. **Susiję energetikos produktai**

Šis skyrius skirtas elektros energijai.

2.2. **Suvestinių rodiklių sąrašas**

Skelbiamas toliau nurodytų suvestinių rodiklių sąrašas.

2.2.1. *Gamybos sektorius*

Šiems suvestiniams rodikliams nurodomas bendrasis ir grynasis kiekis:

1.	Bendra elektros energijos gamyba
1.1.	Iš jos: Branduolinė
1.2.	Iš jos: Hidro (vandens)
1.2.1.	Iš 1.2, iš jos: dalis hidroenergijos, gaunamos iš hidro-akumuliacijos
1.3.	Iš jos: Geoterminė energija
1.4.	Iš jos: Tradicinė šiluminė energija
1.5.	Iš jos: Vėjo energija

Taip pat privaloma nurodyti šį elektros energijos kiekį:

2.	Importas
2.1.	Iš jo: ES vidaus importas
3.	Eksportas
3.1.	Iš jo: ES išorės eksportas
4.	Naudojama hidroakumuliacijai
5.	Naudojama vidaus rinkai Tai apibrėžiama kaip: Bendras grynosios gamybos kiekis + importas – eksportas – hidroakumuliacijai sunaudojamas kiekis

Kuro naudojimui pagrindinės veiklos įmonėse taikomi toliau nurodyti suvestiniai rodikliai (akmens anglių ir lignito apibrėžimai pateikiami B priede):

6.	Bendras kuro, naudojamo pagrindinės veiklos įmonėse, kiekis. Bendras kuro, naudojamo elektros energijos gamybai, taip pat tik trečiosioms šalims parduodamos šilumos gamybai, kiekis.
6.1.	Iš jo: Akmens anglys
6.2.	Iš jo: Lignitas
6.3.	Iš jo: Naftos produktai
6.4.	Iš jo: Gamtinės dujos
6.5.	Iš jo: Išvestinės dujos (gamykloje pagamintos dujos)
6.6.	Iš jo: Kitas kuras

▼B

2.2.2. *Pagrindinės veiklos gamintojų naudojamo kuro atsargos*

Pagrindinės veiklos gamintojai reiškia komunalines įmones, kurios elektros energijos gamybai naudoja kurą. Privaloma nurodyti toliau išvardytas ataskaitinio laikotarpio pabaigos atsargas (ataskaitinio mėnesio pabaigos atsargas):

1.	Akmens anglys
2.	Lignitas
3.	Naftos produktai

2.3. **Matavimo vienetai**

1. Energijos kiekis	Elektra: GWh Akmens anglys, lignitas ir naftos produktai: tiek 10^3 tonomis, tiek TJ, remiantis žemutine degimo šiluma. Gamtinės dujos ir išvestinės dujos: TJ remiantis aukštutine degimo šiluma. Kitas kuras: TJ remiantis žemutine degimo šiluma. Branduolinė šiluma: TJ.
2. Atsargos	10^3 tonų

2.4. **Leidžiančios nukrypti nuostatos ir išimtys**

Netaikoma.

3. NAFTA IR NAFTOS PRODUKTAI

3.1. **Susiję energetikos produktai**

Jei nenurodyta kitaip, šis duomenų rinkimas taikomas visiems toliau išvardytiems energetikos produktams, kuriems tinka B priedo 4 dalies apibrėžimai: žaliai naftai, NGL, naftos perdirbimo gamyklų žaliavai, kitiems angliavandeniliams, naftos perdirbimo dujoms (nesuskystintoms), etanui, LPG, pirminiam benzinui, automobiliniui benzinui, aviaciniam benzinui, benzininiams reaktyviniams degalams (pirminio benzino tipo reaktyviniams degalams arba JP4), žibaliniams reaktyviniams degalams, kitokiam žibalui, gazoliui ir (arba) dyzelinui (distiliacinei alyvai), transportiniam dyzelinui, šildymui skirtam ir kitokiam gazoliui, mazutui (su dideliu ir mažu sieros kiekiu), vaitspiritui ir SBP, tepalams, bitumui, parafinui ir naftos koksui.

Jei reikia, automobilinis benzinas turi būti nurodomas dviejose kategorijose, būtent:

— Bešvinis automobilinis benzinas: automobilinis benzinas, kuriame nėra cheminių švino junginių, padidinančių oktaninį skaičių. Jame gali būti organinio švino pėdsakų.

— Etiliuotas automobilinis benzinas: automobilinis benzinas, kuriame yra TEL ir (arba) TML, siekiant padidinti oktaninį skaičių.

Skiltyje „Kiti produktai“, nurodomas ne tik B priedo 4 dalies apibrėžimus atitinkantis kiekis, bet ir vaitspirito ir SBP, tepalų, bitimo ir parafino kiekis; šie produktai negali būti nurodyti atskirai.

3.2. **Suvestinių rodiklių sąrašas**

Jei kitaip nenurodyta, visiems pirmesnėje dalyje išvardytiems energetikos produktams teikiamas šis suvestinių rodiklių sąrašas.

▼B

3.2.1. *Tiekimo sektorius*

Toliau pateikiama lentelė taikoma tik žaliai naftai, NGL, naftos perdirbimo gamyklų žaliavai, priedams ir (arba) oksigenatams, biodegalams ir kitiems angliavandeniliams:

1.	Vietos gamyba Netaikoma naftos perdirbimo gamyklų žaliavai.
2.	Iš kitų šaltinių Priedams, biodegalams ir kitiems angliavandeniliams, kurių gamyba buvo įtraukta kituose kuro balansuose. Netaikoma žaliai naftai, NGL ir naftos perdirbimo gamyklų žaliavai.
3.	Naftos chemijos sektoriaus grąžintas kiekis Gatavi arba pusiau gatavi produktai, kuriuos galutiniai vartotojai grąžina į naftos perdirbimo gamyklas perdirbti, kompaunduoti arba parduoti. Jie paprastai būna šalutiniai naftos chemijos gamybos produktai. Taikoma tik naftos perdirbimo gamyklų žaliavai.
4.	Pervesti produktai Importuoti naftos produktai, kurie perklasifikuojami kaip žaliava tolesniam apdorojimui naftos perdirbimo gamykloje, nepristatant jų galutiniams vartotojams. Taikoma tik naftos perdirbimo gamyklų žaliavai.
5.	Importas ir eksportas Įtraukiama pagal perdirbimo sutartis importuojama arba eksportuojama žalia nafta ir produktai (t. y. perdirbimas kreditan) Žalios naftos ir NGL kilmė nurodoma pagal pirmosios kilmės šalį; naftos perdirbimo gamyklų žaliavos ir gatavi produktai nurodomi pagal paskutinės siuntos šalį. Įtraukiami visi dujų skysčiai (pvz., LPG), gauti importuotų suskystintų gamtinių dujų ir naftos chemijos pramonės tiesiogiai importuotų arba eksportuotų naftos produktų pakartotinio dujinimo metu. Pastaba. Prekyba biodegalais, kurie nesumaišyti su transporto degalais (t. y. grynieji biodegalai), turi būti nurodyta klausimyne, skirtame atsinaujinančiai energijai.
6.	Tiesioginis naudojimas Žalia nafta, NGL ir kiti angliavandeniliai, naudojami tiesiogiai, neperdirbus naftos perdirbimo gamyklose. Įtraukiama žalia nafta, deginama elektros gamybai.
7.	Atsargų pasikeitimai Atsargų padidėjimas parodomas kaip teigiamas skaičius, o atsargų sumažėjimas parodomas kaip neigiamas skaičius.
8.	Apskaičiuota naftos perdirbimo gamyklos apkrova Apskaičiuotas bendras pradėto rafinuoti produkto kiekis. Tai apibrėžiama kaip: Vietos gamyba + iš kitų šaltinių + pramonės grąžintas kiekis + pervesti produktai + importas – eksportas – tiesioginis naudojimas – atsargų pasikeitimai

▼B

9.	Statistiniai skirtumai Apibrėžiami kaip apskaičiuotos ir faktinės naftos perdirbimo gamyklos apkrovos skirtumas.
10.	Faktinė naftos perdirbimo gamyklos apkrova Kiekis, skaičiuojamas kaip į naftos perdirbimo gamyklas patiektas kiekis
11.	Naftos perdirbimo gamyklų nuostoliai Faktinės naftos perdirbimo gamyklų apkrovos ir bendrosios (bruto) naftos perdirbimo gamyklos išeigos skirtumas. Nuostolių gali atsirasti dėl garinimo distiliuojant. Nurodyti nuostoliai yra teigiami. Pelnas gali būti tūrio, bet ne svorio atžvilgiu.
12.	Oksigenatų gamyba Ta gamybos dalis arba iš kitų šaltinių, t. y. eteriai (pvz., metilo ir tretinio butilo eteris (MTBE), TAME (tretinis amilo-metilo eteris), alkoholis, kaip etanolis ir esteriai, ir kurie yra naudojami kompaunduoti su benzinu ir gazoliu.

Toliau pateikta lentelė netaikoma nei naftos perdirbimo gamyklų žaliavai, nei priedams ir (arba) oksigenatams:

1.	Pirminio produkto gavimas Įtraukiamas vietinės arba importuotos žalios naftos (įskaitant kondensatą) ir vietinio NGL, naudojamo tiesiogiai neperdirbus naftos perdirbimo gamykloje, kiekis ir naftos chemijos pramonės grąžintas kiekis, kuris naudojamas tiesiogiai, nepaisant to, kad tai ne pirminis kuras.
2.	Bendroji naftos perdirbimo gamyklų išeiga Naftos perdirbimo arba kompaundavimo gamyklų gatavų produktų gamyba. Neįtraukiami naftos perdirbimo nuostoliai, bet įtraukiamas naftos perdirbimo gamyklų kuras.
3.	Perdirbti produktai Gatavi produktai, kurie kartą pristatyti galutiniam vartotojui, patenka į rinką antrą kartą (pvz., naudoti, o po to perdirbti tepalai). Šis kiekis turėtų būti atimtas iš chemijos pramonės grąžinto kiekio.
4.	Naftos perdirbimo gamyklos kuras Naftos perdirbimo gamyklos veikimui naudojami naftos produktai. Neįtraukiami naftos bendrovių naudojami produktai, kurie nėra skirti rafinavimui, pvz., bunkeriai arba naftos cisternos. Įtraukiamas naftos perdirbimo gamyklose naudojamas kuras, skirtas elektrai ir parduodamai šilumai gaminti.
5.	Importas ir eksportas
6.	Tarptautinis jūrinis bunkeriavimas

▼B

7.	Produktų pervedimai Perklasifikuotas kiekis dėl pakitusios specifikacijos arba dėl to, kad produktas buvo sumaišytas su kitu produktu. Neigiamas vieno produkto įrašas kompensuojamas teigiamu įrašu (arba keliais įrašais) vienam arba keliems produktams arba atvirkščiai; galutinis grynasis rezultatas turėtų būti lygus nuliui.
8.	Pervesti produktai Importuoti naftos produktai, kurie perklasifikuojami kaip žaliava tolesniam apdorojimui naftos perdirbimo gamykloje, nepristatant jų galutiniams vartotojams.
9.	Atsargų pasikeitimai Atsargų padidėjimas parodomas kaip teigiamas skaičius, o atsargų sumažėjimas parodomas kaip neigiamas skaičius.
10.	Apskaičiuoti bendrieji vidaus pristatymai Tai apibrėžiama kaip: Pirminio produkto gavimas + bendroji naftos perdirbimo gamyklos išeiga + perdirbti produktai – naftos perdirbimo gamyklos kuras + importas – eksportas – tarptautinis jūrinis bunkeriavimas + produktų pervedimai – pervesti produktai – atsargų pasikeitimai
11.	Statistinis skirtumas Apibrėžiamas kaip apskaičiuoto ir faktinio bendrojo vidaus pristatymo skirtumas.
12.	Faktiniai bendrieji vidaus pristatymai Faktinis gatavų naftos produktų pristatymas iš pirminių šaltinių (pvz., naftos perdirbimo gamyklų, kompaundavimo gamyklų ir pan.) į vidaus rinką. Šie duomenys gali skirtis nuo apskaičiuotų duomenų dėl, pavyzdžiui, taikymo srities skirtumų ir (arba) skirtingų ataskaitų sistemų apibrėžimų skirtumų.
12.1.	Iš jų: Pristatymai Tarptautinei civilinei aviacijai
12.2.	Iš jų: Pristatymai valstybinėms elektrinėms
12.3.	Iš jų: Automobilių suskystintų naftos dujų (LPG) pristatymai
12.4.	Iš jų: Pristatymai (bruto) naftos chemijos sektoriui
13.	Grąžinimas iš naftos chemijos sektoriaus į naftos perdirbimo gamyklas
14.	Grynųjų vidaus pristatymų suma

3.2.2. *Atsargos*

Privaloma nurodyti toliau pateiktų visų energetikos produktų, išskyrus naftos perdirbimo dujas, ataskaitinio laikotarpio pradžios ir pabaigos atsargas:

1.	Nacionalinėje teritorijoje turimos atsargos Atsargos, laikomos šiose vietose: naftos perdirbimo gamyklų cisternose, laivų krovinių terminaluose, vamzdynų cisternose, baržose ir pakrančių tanklaiviuose (kai išvykimo uostas ir atvykimo uostas yra toje pačioje šalyje), valstybės narės uosto tanklaiviuose (jei jų krovinys iškraunamas uoste), žemyniniuose laivų bunkeriuose. Neįtraukiamos naftos atsargos, laikomos vamzdynuose, geležinkelių cisternose, automobilinėse cisternose, jūrų laivų bunkeriuose, degalinėse, mažmeninėse parduotuvėse ir jūros bunkeriuose.

▼B

2.	Kitoms šalims laikomos atsargos pagal dvišales Vyriausybių sutartis. Nacionalinėje teritorijoje turimos atsargos, kurios priklauso kitai šaliai ir kuriai garantuojama tiesė jomis naudotis pagal atitinkamų Vyriausybių sutartis.
3.	Atsargos, kurių užsienio paskirties šalis yra žinoma Į 2 punktą neįtrauktos nacionalinės teritorijos atsargos, kurios priklauso kitai šaliai ir yra jai skirtos. Šios atsargos gali būti laisvojoje zonoje arba už jos ribų.
4.	Kitos atsargos, laikomos laisvojoje zonoje Įtraukiamos atsargos, kurios nėra nurodytos 2 arba 3 punkte, nepriklausomai nuo to, ar buvo atliktos muitinės procedūros, ar ne.
5.	Pagrindinių vartotojų laikomos atsargos Įtraukiamos atsargos, kurias kontroliuoja Vyriausybė. Šis apibrėžimas netaikomas kitoms vartotojų atsargoms.
6.	Uostuose esančiuose arba prisišvartavusiuose atvykstančiuose vandenynų laivuose laikomos atsargos. Atsargos, nepriklausomai nuo to, ar buvo atliktos muitinės procedūros, ar ne. Šiai kategorijai nepriklauso atvirose jūrose esančių laivų atsargos. Įtraukiama pakrančių tanklaiviuose laikoma nafta, jei tanklaivių išvykimo ir atvykimo uostai yra toje pačioje šalyje. Jei atvykstantys laivai iškrauna krovinį ne viename uoste, nurodyti tik tą kiekį, kuris buvo iškrautas Jūsų šalyje.
7.	Šalies teritorijoje Vyriausybės laikomos atsargos Įtraukiamos šalies teritorijoje Vyriausybės laikomos nekarinės atsargos, kurios priklauso ir yra kontroliuojamos Vyriausybės ir laikomos išskirtinai nenumatytiems atvejams. Neįtraukiamos valstybinių naftos bendrovių arba elektros įmonių atsargos arba pagal Vyriausybės užsakymą naftos bendrovių tiesiogiai laikomos atsargos.
8.	Atsargų laikymo organizacijų laikomos atsargos šalies teritorijoje Valstybinių ir privačių korporacijų laikomos atsargos, kurios laikomos tik nenumatytiems atvejams. Neįtraukiamos privačiose bendrovėse laikomos privalomosios atsargos.
9.	Visos kitos atsargos, laikomos šalies teritorijoje Visos kitos atsargos, kurios atitinka pirmiau nurodyto 1 punkto sąlygas.
10.	Užsienyje pagal dvišales Vyriausybines sutartis laikomos atsargos. Jūsų šaliai priklausančios atsargos, tačiau laikomos kitoje šalyje, kuriai garantuojama tiesė jomis naudotis pagal atitinkamų Vyriausybių sutartis.
10.1.	Iš jų: Vyriausybės atsargos
10.2.	Iš jų: Kontroliuojančios bendrovės atsargos
10.3.	Iš jų: Kitos atsargos

▼B

11.	Užsienyje laikomos atsargos, kurios galutinai skirtos importo atsargoms. Į 10 kategoriją neįtrauktos atsargos, kurios priklauso duomenis teikiančiai valstybei, tačiau iki importo laikomos kitoje valstybėje.
12.	Kitos atsargos laikomos laisvojoje zonoje. Kitos atsargos nacionalinėje teritorijoje, kurios nėra įtrauktos į pirmiau minėtas kategorijas.
13.	Vamzdynų užpildas Vamzdynuose esanti nafta (žalia nafta ir naftos produktai), būtina srovei vamzdynuose palaikyti.

Be to, privaloma pateikti pagal atitinkamą šalį suskirstytą kiekį:

— kitoms šalims laikomas ataskaitinio laikotarpio pabaigos atsargas pagal dvišales Vyriausybės sutartis,

— kitos ataskaitinio laikotarpio pabaigos atsargos, turinčios aiškią užsienio paskirties šalį,

— užsienyje pagal dvišales Vyriausybines sutartis laikomos ataskaitinio laikotarpio pabaigos atsargos,

— kitos užsienyje laikomos ataskaitinio laikotarpio pabaigos atsargos, kurių galutinė paskirtis – importas į Jūsų šalį.

Atsargos ataskaitinio laikotarpio pradžioje reiškia paskutinės mėnesio prieš ataskaitinį mėnesį dienos atsargas. Ataskaitinio laikotarpio pabaigos atsargos reiškia paskutinės ataskaitinio mėnesio dienos atsargas.

3.2.3. *Importas ir eksportas*

Importas pagal kilmės šalį ir eksportas pagal paskirties šalį.

3.3. **Matavimo vienetai**

Energijos kiekis: 10^3 tonų

3.4. **Geografinės pastabos**

Tik statistinės atskaitomybės tikslais A priedo 1 skyriaus paaiškinimai taikomi su šiomis konkrečiomis išimtimis:

1. Danija, įskaitant Farerų salas ir Grenlandiją.

2. Šveicarija (įskaitant Lichtenšteiną).

3.5. **Leidžiančios nukrypti nuostatos ir išimtys**

Netaikoma.

4. GAMTINĖS DUJOS

4.1. **Susiję energetikos produktai**

Gamtinės dujos apibūdinamos B priedo 2 dalyje.

4.2. **Suvestinių rodiklių sąrašas**

Jei kitaip nenurodyta, visiems pirmesnėje dalyje išvardytiems energetikos produktams teikiamas šis suvestinių rodiklių sąrašas.

▼B

4.2.1. *Tiekimo sektorius*

1.	Vietos gamyba Visa sausa tinkama parduoti produkcija šalies teritorijoje, įskaitant jūroje išgaunamą produkciją. Produkcija vertinama po išgrynimo ir NGL (gamtinių dujų kondensatų) bei sieros ekstrahavimo. Neįtraukiami gavybos nuostoliai ir papildytasis, išleistasis arba deglo sudegintasis dujų kiekis. Įtraukiamas gamtinių dujų pramonėje sunaudotas kiekis; kiekis, sunaudotas dujų gavyboje, vamzdynų sistemose ir perdirbimo įmonėse.
2.	Importas
3.	Eksportas
4.	Atsargų pasikeitimai Atsargų padidėjimas parodomas kaip teigiamas skaičius, o atsargų sumažėjimas parodomas kaip neigiamas skaičius.
5.	Apskaičiuoti bendrieji vidaus pristatymai Tai apibrėžiama kaip: Vietos gamyba + importas – eksportas – atsargų pasikeitimai
6.	Statistinis skirtumas Apibrėžiamas kaip apskaičiuoto ir faktinio bendrojo vidaus pristatymo skirtumas.
7.	Faktiniai bendrieji vidaus pristatymai Įtraukiamos dujų pramonėje naudojamos dujos šildymui ir įrangos eksploatavimui (t. y. naudojimas dujų gavyboje, vamzdynų sistemoje ir perdirbimo gamykloje) ir paskirstymo nuostoliai.
8.	Nacionalinėje teritorijoje turimų atsargų lygis ataskaitinio laikotarpio pradžioje ir atsargų lygis ataskaitinio laikotarpio pabaigoje. Specialiose saugyklose laikomas kiekis (neatsinaujinantys dujų ir (arba) naftos telkiniai, vandeningasis sluoksnis, druskų ir mišriosios kavernos ir kt.) taip pat suskystintų gamtinių dujų laikymas. Atsargos ataskaitinio laikotarpio pradžioje reiškia paskutinės mėnesio prieš ataskaitinį mėnesį dienos atsargas. Ataskaitinio laikotarpio pabaigos atsargos reiškia paskutinės ataskaitinio mėnesio dienos atsargas.
9.	Gamtinių dujų pramonės naudojimas savo reikmėms ir nuostoliai Savo reikmėms dujų pramonėje naudojamos dujų kiekis šildymui ir įrangos eksploatavimui (t. y. naudojimas dujų gavyboje, vamzdynų sistemoje ir perdirbimo gamykloje). Įtraukiami paskirstymo nuostoliai.

4.2.2. *Importas ir eksportas*

Importas pagal kilmės šalį ir eksportas pagal paskirties šalį.

4.3. **Matavimo vienetai**

Kiekis turi būti nurodomas dviem matų vienetais:

— fizinis kiekis (10^6 m^3) darant prielaidą apie dujų charakteristiką (15 °C, 101,325 kPa),

— energijos kiekis, t. y. TJ, grindžiamas aukštutine degimo šiluma.

▼B

4.4. **Leidžiančios nukrypti nuostatos ir išimtys**

Netaikoma.

5. TAIKOMOS NUOSTATOS

Kaip nurodyta visose pirmesnėse dalyse, duomenų rinkimui taikomos tokios nuostatos:

1. Ataskaitinis laikotarpis:

   Kalendorinis mėnuo.

2. Dažnumas

   Mėnesio.

3. Galutinis duomenų pateikimo terminas

   Per tris mėnesius po ataskaitinio mėnesio pabaigos.

4. Perdavimo forma ir metodas

   Perdavimo forma turi atitikti Eurostato nurodytą perduodamų duomenų keitimosi standartą.

   Duomenys perduodami arba įkeliami elektroniniu būdu į Eurostato bendrą duomenų prieigą.

▼B

D PRIEDAS

TRUMPALAIKĖ MĖNESIO STATISTIKA

Šiame priede apibūdinama trumpalaikių mėnesio renkamų statistinių duomenų apimtis, vienetai, ataskaitinis laikotarpis, dažnumas, galutinis terminas ir perdavimo būdai.

A priede pateikiami terminų, kurie nėra konkrečiai aiškinami šiame priede, paaiškinimai.

1. GAMTINĖS DUJOS

1.1. **Susiję energetikos produktai**

Dalis skirta tik gamtinėms dujoms. Gamtinės dujos apibūdinamos B priedo 2 dalyje.

1.2. **Suvestinių rodiklių sąrašas**

Skelbiamas toliau nurodytų suvestinių rodiklių sąrašas.

1.	Gamyba
2.	Importas
3.	Eksportas
4.	Atsargų pasikeitimai Atsargų padidėjimas parodomas kaip neigiamas skaičius, o atsargų sumažėjimas parodomas kaip teigiamas skaičius.
5.	Tiekimas Tai apibrėžiama kaip: Gamyba + importas – eksportas + atsargų pasikeitimai

1.3. **Matavimo vienetai**

Gamtinių dujų kiekis turi būti nurodomas TJ, remiantis aukštutine degimo šiluma.

1.4. **Kitos taikomos nuostatos**

1. Ataskaitinis laikotarpis:

   Kalendorinis mėnuo.

2. Dažnumas

   Mėnesio.

3. Galutinis duomenų pateikimo terminas

   Per 1 mėnesį nuo ataskaitinio mėnesio pabaigos.

4. Perdavimo forma ir metodas

   Perdavimo forma turi atitikti Eurostato nurodytą perduodamų duomenų keitimosi standartą.

   Duomenys perduodami arba įkeliami elektroniniu būdu į Eurostato bendrą duomenų prieigą.

1.5. **Leidžiančios nukrypti nuostatos ir išimtys**

Vokietija atleidžiama nuo įsipareigojimo pateikti šiuos duomenis.

2. ELEKTROS ENERGIJA

2.1. **Susiję energetikos produktai**

Ši dalis skirta tik elektros energijai.

▼B

2.2. **Suvestinių rodiklių sąrašas**

Skelbiamas toliau nurodytų suvestinių rodiklių sąrašas.

1.	Bendra elektros energijos gamyba Visas bendras pagamintos elektros energijos kiekis. Įtraukiamas elektros energijos sunaudojimas elektrinių savoms reikmėms.
2.	Importas
3.	Eksportas
4.	Bendras elektros energijos teikimas Skaičiuojama taip: Bendra elektros energijos gamyba + importas – eksportas

2.3. **Matavimo vienetai**

Energijos kiekis turi būti išreikštas GWh

2.4. **Kitos taikomos nuostatos**

1. Ataskaitinis laikotarpis:

   Kalendorinis mėnuo.

2. Dažnumas

   Mėnesio.

3. Galutinis duomenų pateikimo terminas

   Per 1 mėnesį nuo ataskaitinio mėnesio pabaigos.

4. Perdavimo forma ir metodas

   Perdavimo forma turi atitikti Eurostato nurodytą perduodamų duomenų keitimosi standartą.

   Duomenys perduodami arba įkeliami elektroniniu būdu į Eurostato bendrą duomenų prieigą.

2.5. **Leidžiančios nukrypti nuostatos ir išimtys**

Vokietija atleidžiama nuo įsipareigojimo pateikti šiuos duomenis.

3. NAFTA IR NAFTOS PRODUKTAI

Toks duomenų rinkimas paprastai žinomas kaip „JODI klausimynas“.

3.1. **Susiję energetikos produktai**

Jei nenurodyta kitaip, šis duomenų rinkimas taikomas visiems toliau išvardytiems energetikos produktams, kuriems tinka B priedo 4 dalies apibrėžimai: žalia nafta, LPG, benzinas (kurį sudaro automobilinis benzinas ir aviacinis benzinas), žibalas (kurį sudaro žibaliniai reaktyviniai degalai ir kitoks žibalas), gazolis ir (arba) dyzelinas ir skystasis kuras (mazutas) (su dideliu ir mažu sieros kiekiu).

Be to, šis duomenų rinkimas taip pat taikomas „bendram naftos kiekiui“ (visų šių produktų suma), išskyrus žalią naftą, taip pat įtraukiami kiti naftos produktai, kaip naftos perdirbimo gamyklų dujos, etanas, pirminis benzinas, naftos koksas, vaitspiritas ir SBP, parafinas, bitumas, tepalai ir kita.

3.2. **Suvestinių rodiklių sąrašas**

Jei kitaip nenurodyta, teikiamas šis suvestinių rodiklių sąrašas visiems pirmesnėje dalyje išvardytiems energetikos produktams.

▼B

3.2.1. *Tiekimo sektorius*

Ši lentelė taikoma tik žaliai naftai:

1.	Gamyba
2.	Importas
3.	Eksportas
4.	Atsargos ataskaitinio laikotarpio pabaigoje
5.	Atsargų pasikeitimai Atsargų padidėjimas parodomas kaip teigiamas skaičius, o atsargų sumažėjimas parodomas kaip neigiamas skaičius.
6.	Naftos perdirbimo gamyklos apkrova Faktinis naftos perdirbimo gamyklos našumas.

Toliau pateikta lentelė taikoma žaliai naftai, LPG, benzinui, žibalui, gazoliui ir (arba) dyzelinui, mazutui ir bendram naftos kiekiui:

1.	Naftos perdirbimo gamyklos išeiga Bendroji išeiga, įskaitant naftos perdirbimo gamyklos kurą.
2.	Importas
3.	Eksportas
4.	Atsargos ataskaitinio laikotarpio pabaigoje
5.	Atsargų pasikeitimai Atsargų padidėjimas parodomas kaip teigiamas skaičius, o atsargų sumažėjimas parodomas kaip neigiamas skaičius.
6.	Paklausa Pristatymai arba pardavimas vidaus rinkai (vidaus naudojimas) ir perdirbimo gamyklų kuro bei tarptautinio laivyno ir aviacijos bunkerių kuro suma. Į bendrą naftos kiekio paklausą įtraukiama žalia nafta.

3.3. **Matavimo vienetai**

Energijos kiekis: 10^3 tonų

3.4. **Kitos taikomos nuostatos**

1. Ataskaitinis laikotarpis:

   Kalendorinis mėnuo.

2. Dažnumas

   Mėnesio.

3. Galutinis duomenų pateikimo terminas

   Per 25 dienas nuo ataskaitinio mėnesio pabaigos.

4. Perdavimo forma ir metodas

   Perdavimo forma turi atitikti Eurostato nurodytą perduodamų duomenų keitimosi standartą.

   Duomenys perduodami arba įkeliami elektroniniu būdu į Eurostato bendrą duomenų prieigą.

3.5. **Leidžiančios nukrypti nuostatos ir išimtys**

Netaikoma.