

Nepriklausomos pagrindo patikinimo patikros ataskaitos patikros išvados pagrindinis teiginy. Apyvartinių taršos leidimų prekybos sistema.
ES ATLPs metinės ataskaitos

INFORMACIJA APIE VEIKLOS VYKDYTOJĄ	
Pavadinimas	AB "Panevėžio energija"
Irenginio pavadinimas	Panevėžio RK-1
Irenginio adresas	Pušaloto g. 191, LT-35114 Panevėžys
Unikalus ID	LT000000000000000065
Leidimo išmesti ŠESD numeris	P1/014 Panevėžio RAAD atnaujintas 2013-10-22 Pakelistas P1-1/014/T-P.3-17/2016 Aplinkos apsaugos agentūra 2016-11-15
Patvirtinto stebėsenos plano (SP) data (-os) ir kiekvieno plano galiojimo laikotarpis	Panevėžio RK-1 ŠESD planas v.2 2013 03 01 xlsx, Versija 1, patvirtintas Panevėžio RAAD 2013.03.13 d. 2014m. Planas koreguotas Panevėžio RK-1 ŠESD apskaitos planas_v3_20140401, versija 3 patvirtintas Panevėžio RAAD 2014-04-28. Naujausias planas Panevėžio RK-1 ŠESD planas_2017-12_v15 patvirtintas 2017-12-18 Aplinkos apsaugos agentūra
Tvirtinantį kompetentingą instituciją	Lietuvos Respublikos Aplinkos ministerija, Panevėžio RAAD, Aplinkos apsaugos agentūra
Kategorija	A
Ar įrenginyje išmetama mažai ŠESD?	Taiip
Veikla pagal 1 priedą	Degimas
IŠMETAMUJŲ ŠESD INFORMACIJA	
Ataskaitiniai metai	2017
Pamatinis dokumentas	Panevėžio RK-1 ŠESD ataskaita 2017.xlsx
Išmetamujų teršalų ataskaitos data	2018-03-08
Proceso metu išsiiskiriančių ŠESD kiekis (tCO2e)	0,00
Degimo metu išsiiskiriančių ŠESD kiekis (tCO2e)	2643,00
Bendras išmestas ŠESD kiekis (tCO2e)	2643,00
Degimo sukelikliai	Gamtinės dujos, mazutus, biokuras:
Proceso sukelikliai	Nėra
Taikyta metodika	Apskaičiavimas
Taikytų išmetamujų teršalų faktoriai	Gamtinės dujos - emisių faktorius - 55,53, mazutas - 78,4, biokuras - emisių faktorius 0;
Veiklos vykdytojo arba įrenginio pokyčiai per ataskaitinius metus	Pokyčių, kurie galėtų turėti įtakos išmetamų teršalų kiekiams nenustatyta
INFORMACIJA APIE APSILANKYMA VIETOJE	
Apsilankymo metu tikrintas veiklos vykdytojas arba įmoniui	Taiip
Apsilankymo (-ų) data (-os)	2018-03-02

Veiklos vietoje praleistų dienų skaičius	0,2
Veiklos vietoje apsilankiusių ES ATLPS audito vadovo ir auditorijų ir arba technikos eksperty vardai ir pavardės:	Jonas Kapturauskas
Nevyktimo į vietą pagrindimas	
Kompetentingos institucijos raštinio patvirtinimo, kad vertintojas gali nevykti į irenginio veiklos vietą, data	Netaikoma
ES ATLPS TAISYKLIU ATTITIKTIS	
Stebėsenos plano reikalavimų laikomasi:	Taip
Leidimo salygu laikomasi:	Taip
ES stebėsenos ir ataskaitų regl.reikalavimų laikomasi:	Taip

ES akreditacijos ir patikros regl. reikalavimų laikomasis:

Pagal 14 str. a punktą iš 16 str. 2 dalies f punktą duomenys patikrinti išsamiai ir atsekant juos iki pirminio duomenų šaltinio:	Taip
14 str. b punktas. Ar kontrolė tinkamai patvirtinta dokumentais, įgyvendinta, prižiūrima ir ar ja veiksmingai mažinama būdingoji rizika?	Taip
14 str. c punktas. Ar stebėsenos plane nurodytos procedūros yra veiksmingos mažinant būdingą riziką ir kontrolės riziką ir ar tos procedūros yra įgyvendintos, pakankamai dokumentuotos ir tinkamai prizūrimos?	Taip
16 str. Duomenų patikra	Taip
17 str. Tinkamas stebėsenos metodikos taikymas	Taip
17 str. 4 dalis. Ar pranešta apie numatomus arba padarytus pakeitimus?	Taip
18 str. Trūkstamų duomenų gavimo metodų patikra	Taip
19 str. Neapibrėžties vertinimas	Taip
Laikytasi KI gairių dėl stebėsenos ir ataskaitų (2 priedas)?	Taip
Anksčesnių metų neatitiktis (-ys) ištaisyta (-os)	Netaik.
Aptiktai pakeitimai ir pan., apie kuriuos nepranešta KI arba kurie neįtraukti į atnaujintą SP	Netaik.
STEBĖSENOS IR ATASKAITŲ TEIKIMO PRINCIPŲ LAIKYMASIS	
Tikslumas:	Taip
Įssamumas:	Taip
Nuoseklumas:	Taip
Palyginamumas su kitais laikotarpiais:	Taip
Skaidrumas:	Taip
Metodikos vientisumas:	Taip

Nuolatinis tobulinimas:	Ne, nenustatyta, kad reikčiai kokių nors patobulinimų.
--------------------------------	--------------------------------------------------------

IŠVADA - pripažstama tinkama:	IŠVADA
	<p>Patikrinome pirmiau nurodyto veiklos vykdymo pirmiau pateiktoje metinėje išmetamųjų teršalų kiekiu ataskaitoje nurodytus ŠESD duomenis. Remiantis atlikta patikra (žr. 2 priedą), minėti duomenys pateikti teisingai.</p>

VERTINTOJŲ GRUPĖ	
ES ATLP <u>S</u> auditu vadovas	Jonas Kapturauskas
EA ATLP <u>S</u> auditorius (-iai):	Jonas Kapturauskas
Technikos eksperitas (-ai) (EA ATLP <u>S</u> auditorius):	
Nepriklausoma peržiūra atliekantis asmuo	
Technikos ekspertas (-ai) (nepriklausomą peržiūrą atliekantis asmuo):	Audrius Šileika
Pasirašyta <čia išrašyti vertintojo pavadinimą arba vardą ir pavardę> vardu:	UAB DNV GL Lietuva
Igalioto pasirašyti asmens vardas, pavardė	Audrius Šileika
Išvados data:	2018-03-16
Vertintojo pavadinimas	UAB DNV GL Business Assurance Finland Oy/AB
Kontaktinis adresas:	Keilasatama 5, Espoo, Finland
Patikros sutarties data	2018-03-16
Ar vertintojas akredituotas arba sertifikuotas fiziniis asmuo?	akredituotas
Nacionalinės akreditacijos įstaigos arba sertifikuojančios nacionalinės įstaigos pavadinimas	FINAS
Akreditacijos arba sertifikavimo numeris	VB01/A07/2016

**Patikros ataskaita. ES ATLPS
ES ATLPS metinės ataskaitos
AB "Panevėžio energija"**

1A priedas. Netikslumai, neatitinkimai, neįstaisytos ir rekomenduojami patobulinimai

A. Netikslumai, kurie nebuvvo ištasyti prieš patikros ataskaitos išdavimą Esminiai?

A1	Nenustatyta	-
A2		- pasirinkite -

B. Neištasyti netikslumai pagal patvirtintą stebėsenos planą
išskaitant patvirtinto plano ir faktinių šaltinių, ribų ir pan. skirtumus, nustatytus per
patikrą

B1	Nenustatyta	-
B2		- pasirinkite -

C. Per patikrą nustatytyos neištasytos neatitinkys SAR
Esminiai?

C1	Nenustatyta	-
C2		- pasirinkite -

D. Rekomenduojami patobulinimai, jei yra

D1	Nenustatyta	-
D2		-

E. Ankstesnių metų neatitinkys, kurios NEBUVO ištaisyti.
Čia nereikia vardyti ankstesnių metų patikros ataskaitoje nurodytų neatitinkcių, jei po to
ios buvo ištasytos.

E1	Nenustatyta	-
E2		-

1B priedas. Duomenų spragų užpildymo metodikos

Ar reikėjo taikyti duomenų spragų užpildymo metodo?	no
-----------------------------------------------------	----

2 priedas. Kita svarbi su išvada susijusi informacija

Patikros tikslai ir sritis Patikrinti veiklos vykdytojo arba orlaivių naudotojo išmetamųjų teršalų kiekį [tonkilometrių duomenis], kad galėtų pagrįstai patikinti, jog jie tinkami metinėi išmetamųjų teršalų [tonkilometrių duomenų] ataskaitai (žr. santrauką pridėtame išvados pagrindiniame teiginyje) pagal ES apyvertiniu taršos leidimų prekybos sistemą ir patvirtinti autiklų patikriniams stebesėnoms reikalavimams, patvirtintam stebesėnų planui ir ES Stebėsenos ir ataskaitų reglamentui (SAR).

Atsakomybė

Veiklos vykdytojas arba orlaivių naudotojas yra atsakingas tik už metinės išmetamųjų teršalų (ŠESD) kiekio [tonkilometrių duomenų] ataskaitos parengimą laikantis visų taisyklų ir patvirtinto stebesėno plano (kaip nurodyta pridėtame išvados pagrindiniame teiginyje) ir pateikiama pagal ES ATLPS; už visa ataskaitos duomenims papildomą informaciją iš vertinimų; už įrenginio tikslų, susijusių su ŠESD informacija, nustatymą ir už atitinkamų procedūrų įdiegimą bei palaikymą, veiklos valdymą ir vidaus kontrolės sistemas, iš kurių gaunama ataskaitoje pateikiama informacija.

Kompetentinga institucija yra atsakina už:

- reikiamų leidimų veiklos vykdytojams arba orlaiviams išdavimą bei keitimą
- užtikrinimą, kad būti vykdomi Reglamento (ES) Nr. 601/2012 dėl stebesėno ir ataskaitų teikimo (SAR) reikalavimai ir būty laikomasi atitinkamų leidimų sąlygų;
- susitarimą dėl tam tikrų patikos proceso aspektų, pvz., leidimą nesilankytų veiklos vietoje;
- išskirtinėmis aplinkybėmis, iškaitant nurodytais SAR 70 straipsnio 1 ir 2 dalyse, kai gali nustatyti veiklos vykdytojo arba orlaivių naudotojo išmetamųjų teršalų kiekį [tonkilometrių duomenis] ES ATLPS taikymo tikslu.

Vertinimojas (kurio pavadinimas įvardytas išvados pagrindiniame teiginyje) yra atsakingas už veiklos vykdytojo arba orlaivių naudotojo patikros atlirkimą pagal sutarties sąlygas ir Komisijos reglamentą (ES) Nr. 600/2012 dėl akreditacijos ir patikros. Patikra, jis atlieka dėl visuomenės interesų iš nepriekausomai nuo veiklos vykdytojo ar orlaivio naudotojo ir kompetentingų institucijų, atsakningu už Direktyvą 2003/87/EB. Vertinimojas atsakojoje pateiktos informacijos ir duomenų analize, ir tos išvados pateikimą veiklos vykdytojui arba orlaivio naudotojui. Mes taip pat pranešame, jei, mūsu nuomone:

- metinė išmetamųjų teršalų [tonkilometrių duomenų] ataskaita yra arba gali būti susijusi su netikslumais (praleidimais, kliaudingu faktų pateikimu arba kliaidomis) arba su neatitinkimais; arba
- veiklos vykdytojas arba orlaivių naudotojas nesilaiko Reglamento (ES) Nr. 601/2012 dėl stebesėno ir ataskaitų teikimo nuostatai, net jei stebesėnos planą yra patvirtintus kompetentinga institucija;
- ES ATLPS audito vadovas arba auditorius negavo visos informacijos ir palaikymų, kurių jam reikia, kad galėtų atlirkti patikrą, iki pagrindo patikinimo lygmenis; arba
- veiklos vykdytojas arba orlaivių naudotojas galėtų geriau vykdyti išmetamųjų teršalų stebeseną ir teikti ataskaitas ir (arba) laikytis patvirtinto stebesenos plano ir Reglamento (ES) Nr. 601/2012 dėl stebesėno ir ataskaitų teikimo.

Atlikta darbas ir išvados pagrindas

Atlikome savo tyrimą, atsižvelgdami į toliau nurodytus patikros kriterijų pamatinius dokumentus. Remdamiesi mūsų rizikos analize, išnagrinėjome faktus, kad galėtume su pagrįstu patikinimu pareikšti, jog sumos apskaičiuotos ir duomenys pateikti tinkamai vadovaujantis ES apyvertiniu taršos leidimų prekybos sistemos reglamentais ir principais, nurodytais ES ATLPS kriterijų pamatiniuose dokumentuose, nurodytuose toliau, ir taikantis veiklos vykdytojo arba orlaivių naudotojo patvirtintu stebesėnų planu. Taip pat prieikus įvertinome veiklos vykdytojo arba orlaivių naudotojo apdorojant duomenis padarytus apylinkinius išvercinius ir įvertinimus, taip pat įvertinome bendra duomenų metinėje išmetamųjų teršalų [tonkilometrių duomenų] ataskaitoje tinkamumą ir galimybes joje padaryti esminį netikslumą.

Svarbos lygis

Jei 1 priede nenurodyta kitaip, svarbos lygis buvo 5% bendro pranešto ŠESD kiekio per tikinamajį laikotarpį.

ŠEESD kiekybinius įvertinimus pats savaime susijęs su tam tikra neapibrežtinių dėl matavimo prietaisų projektinių apribojimų, dėl nefobulu bandymo metodiką ir neišsamių moksliinių žinių, kuriomis remiantis nustatomi išmetamumų teršalų faktoriai ir visutinio atšilimo potencialas.

Pamatiniai dokumentai, kuriais remtasi: <p>1) ES reglamentas (ES) Nr. 600/2012 išmetamų ŠESD kiekių ataskaitų ir tonkilometrių duomenų ataskaitų patikros ir vertintojų akreditavimo pagal Direktyvą 2003/87/EB... (APR)</p>	<p>Patikros atlikimas (1). Skirta akredituotiemis vertintojams</p> <p>ES ATLPS taisyklys ir pan.</p> <p>A) EK reglamentas (ES) Nr. 601/2012 dėl išmetamųjų ŠESD kiekių stebėsenos ir ataskaitų teikimo pagal Direktyvą 2003/87/EB (SAR)</p> <p>B) Europos Komisijos tarnybų parengtos ES gairės, siekiant vienodo Stebėsenos ir ataskaitų reglamento aiškinimo</p> <p>C) Europos Komisijos tarnybų parengtos ES gairės, siekiant vienodo Akreditacijos ir patikros reglamento aiškinimo</p> <p>D) LR AM ir UM 2010.01.11 d. įsak. Nr. D1-17/4-4 „Dėl veiklos vykdymo, kurie valdo ir (ar) naudoja Lietuvos Respublikos teritorijoje esančius šiltinamio efektą sukeliančias dujas išmetančius įrenginius, šiltinamio efektažių sukeliančių duju išmetimo stebėsenos, apskaitos ir ataskaitų teikimo tvarkos nustatymo“ (Žin., 2010, Nr5-201) su vėlesniais pakeitimais</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

3 priedas. Santrauka salygų, pakeitimų, paaiškinimų ir variantų, kuriuos

A) kompetentinga institucija patvirtino, bet kurie NETRAUKTI į naujai išduotą leidimą ar naujai patvirtintą stebésenos planą patikros baigimo metu

1	Pakyčių, kurie neįtraukti į patvirtintą stebésenos planą, nenustatyta.
2	
3	
4	
5	
6	

B) vertintojas aptiko, tačiau apie kuriuos NEPRANEŠTA iki ataskaitinių metų gruodžio 31 d.

Čia reikėtų nurodyti pajėgumo, veiklos lygio ir (arba) įrenginio eksploatavimo pokyčius, kurie gali būti susiję su ATL paskirstymu; taip pat stebésenos plano pakeitimus, kurių kompetentinga institucija nepatvirtino iki patikros užbaigimo

1	Veiklos ir įrenginio eksploatavimo pokyčių apie kuriuos nepranešta, nenustatyta.
2	
3	
4	
5	
6	