

**Nepriklausomos pagrįsto patikinimo patikros ataskaitos patikros išvados pagrindinis teiginys. Apyvartinių taršos leidimų prekybos sistema.
ES ATLPS metinės ataskaitos**

INFORMACIJA APIE VEIKLOS VYKDYTOJĄ	
Pavadinimas	<i>AB "Panevėžio energija"</i>
Įrenginio pavadinimas	<i>Panevėžio RK-2</i>
Įrenginio adresas	Senamiesčio g. 113, LT-35114 Panevėžys
Unikalus ID	LT000000000000063
Leidimo išmesti ŠESD numeris	TIPK Nr. P1-1/045 Panevėžio RAAD atnaujintas 2011-11-30 d; Aplinkos apsaugos agentūros 2015-12-31 d.patvirtintas TIPK Nr. T-P.3-11/2015.
Patvirtinto stebėsenos plano (SP) data (-os) ir kiekvieno plano galiojimo laikotarpis	Panevėžio RK-2 SESD planas v.2 2013-03-01.xlsm, Versija 2, patvirtintas Panevėžio RAAD 2013.03.13 d. Nauja plano versija Panevėžio RK-2 SESD planas v.9 2017-12.xlsm, Aplinkos apsaugos agentūros patvirtintas 2017-12-18 d.
Tvirtinanti kompetentinga institucija	Aplinkos apsaugos agentūra
Kategorija	A
Ar įrenginyje išmetama mažai ŠESD?	No
Veikla pagal 1 priedą	<i>Degimas</i>

IŠMETAMŲJŲ ŠESD INFORMACIJA	
Ataskaitiniai metai	2018
Pamatinis dokumentas	<i>Panevezio RK-2_ŠESD ataskaita_2018.xlsm</i>
Išmetamųjų teršalų ataskaitos data	2019-03-19
Proceso metu išsiskiriančių ŠESD kiekis (tCO_{2e})	0.00
Degimo metu išsiskiriančių ŠESD kiekis (tCO_{2e})	38594.00
Bendras išmestas ŠESD kiekis (tCO_{2e})	38594.00
Degimo sukėlikai	Gamtinės dujos, mazutas
Proceso sukėlikai	Nėra
Taikyta metodika	<i>Apskaičiavimas</i>
Taikyti išmetamųjų teršalų faktoriai	Ataskaitoje taikomi naujausioje Nacionalinėje ŠESD ataskaitoje pateikti emisijų faktoriai. Gamtinėms dujos - emisijų faktorius 55.73 CO ₂ ,kg/GJ, mazutas - faktorius 78,4 CO ₂ ,kg/GJ, mazuto šiluminė vertė 40,06 TJ/t. Ataskaitoje taikoma gamtinių dujų šiluminės vertė (39,08 GJ/1000 Nm ³) yra apskaičiuojama remiantis dujų tiekėjų pateiktais matuotų šiluminių verčių mėnesio vidurkiais.

Veiklos vykdytojo arba įrenginio pokyčiai per ataskaitinius metus	<i>Pokyčių, kurie galėtų turėti įtakos išmetamų teršalų kiekiams nenustatyta</i>
---	--

INFORMACIJA APIE APSILANKYMĄ VIETOJE

Apsilankymo metu tikrintas veiklos vykdytojas arba įrenginys	Taip
Apsilankymo (-ų) data (-os)	2019-03-06
Veiklos vietoje praleistų dienų skaičius	0.4
Veiklos vietoje apsilankusių ES ATLPS audito vadovo ir auditorių ir arba technikos ekspertų vardai ir pavardės:	Jonas Kapturauskas
Nevykimo į vietą pagrindimas	
Kompetentingos institucijos rašytinio patvirtinimo, kad vertintojas gali nevykti į įrenginio veiklos vietą, data	Netaikoma

ES ATLPS TAISYKLIŲ ATITIKTIS

Stebėsenos plano reikalavimų laikomasi:	Taip
Leidimo sąlygų laikomasi:	Taip
ES stebėsenos ir ataskaitų regl. reikalavimų laikomasi:	Taip
ES akreditacijos ir patikros regl. reikalavimų laikomasi:	
Pagal 14 str. a punktą ir 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 būdingąją riziką ir kontrolės riziką ir ar tos procedūros yra įgyvendintos, pakankamai dokumentuotos ir tinkamai prižiūrimos?	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
Ankstesnių metų neatitiktis (-ys) ištaisyta (-os)	Netaik.
Aptikti pakeitimai ir pan., apie kuriuos nepranešta KI arba kurie neįtraukti į atnaujintą SP	Netaik.

STEBĖSENOS IR ATASKAITŲ TEIKIMO PRINCIPŲ LAIKYMASIS

Tikslumas:	Taip
Išsamumas:	Taip
Nuoseklumas:	Taip
Palyginamumas su kitais laikotarpiais:	Taip
Skaidrumas:	Taip
Metodikos vientisumas:	Taip
Nuolatinis tobulinimas:	Taip. Žr. 1 priede pateikiamas rekomendacijas.

IŠVADA

IŠVADA - pripažįstama tinkama:	Patikrinome pirmiau nurodyto veiklos vykdytojo pirmiau pateiktoje metinėje išmetamųjų teršalų kiekio ataskaitoje nurodytus ŠESD duomenis. Remiantis atlikta patikra (žr. 2 priedą), minėti duomenys pateikti teisingai.
--------------------------------	---

VERTINTOJŲ GRUPĖ

ES ATLPS audito vadovas	Jonas Kapturauskas
EA ATLPS auditorius (-iai):	Jonas Kapturauskas
Technikos ekspertas (-ai) (EA ATLPS auditorius):	
Nepriklausomą peržiūrą atliekantis asmuo	Audrius Šileika
Technikos ekspertas (-ai) (nepriklausomą peržiūrą atliekantis asmuo):	

Pasirašyta <čia įrašyti vertintojo pavadinimą arba vardą ir pavardę> vardu:	UAB DNV GL Lietuva
Įgalioto pasirašyti asmens vardas, pavardė	Audrius Šileika
Išvados data:	2019-03-21

Vertintojo pavadinimas	<i>DNV GL Business Assurance Finland Oy/AB</i>
Kontaktinis adresas:	<i>Keilasatama 5, Espoo, Finland</i>
Patikros sutarties data	
Ar vertintojas akredituotas arba sertifikuotas fizinis asmuo?	akredituotas
Nacionalinės akreditacijos įstaigos arba sertifikuojančios nacionalinės įstaigos pavadinimas	<i>FINAS</i>
Akreditacijos arba sertifikavimo numeris	<i>VB01/A07/2016</i>

Patikros ataskaita. ES ATLPS
ES ATLPS metinės ataskaitos

AB "Panevėžio energija"

1A priedas. Netikslumai, neatitikimai, neatitiktys ir rekomenduojami patobulinimai

A. Netikslumai, kurie nebuvo ištaisyti prieš patikros ataskaitos išdavimą		Esminiai?
A1	Nenustatyta	--
A2		-- pasirinkite -

B. Neištaisyti netikslumai pagal patvirtintą stebėsenos planą <i>įskaitant patvirtinto plano ir faktinių šaltinių, sukėliklių, ribų ir pan. skirtumus, nustatytus per patikrą</i>		Esminiai?
B1	Nenustatyta	--
B2		-- pasirinkite -

C. Per patikrą nustatytos neištaisytos neatitiktys SAR		Esminiai?
C1	Nenustatyta	--
C2		-- pasirinkite -

D. Rekomenduojami patobulinimai, jei yra	
D1	Ataskaitoje taikomas gamtinių dujų emisijų faktorius atitinkantis pakopą 2a, tuo tarpu stebėsenos plane nurodyta pakopa P3. Rekomenduojama koreguoti stebėsenos planą patikslinant taikomas pakopas.
D2	

E. Ankstesnių metų neatitiktys, kurios NEBUVO ištaisytos. Čia nereikia vardyti ankstesnių metų patikros ataskaitoje nurodytų neatitikčių, jei po to jos buvo ištaisytos.	
E1	Nenustatyta
E2	

1B priedas. Duomenų spragų užpildymo metodikos

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

Patikros išvada. ES ATLPS
ES ATLPS metinės ataskaitos

AB "Panevėžio energija"

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

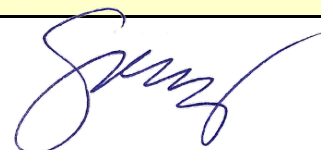
A) kompetentinga institucija patvirtino, bet kurie NEĮTRAUKTI į naujai išduotą leidimą ar naujai patvirtintą stebėsenos planą patikros baigimo metu

1	Pakyčių, kurie neįtraukti į patvirtintą stebėsenos planą, nenumatyta.
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 stebėsenos plano pakeitimus, kurių kompetentinga institucija nepatvirtino iki patikros užbaigimo

1	Įvertinus pateiktus už 2018 m. įrenginio veiklos duomenis ir palyginus su bazinių metų duomenimis (mediana 779,5 TJ) nustatyta, kad per 2018 m. pagamintas šilumos kiekis 522,5 TJ yra 33 % mažesnis negu apskaičiuotas bazinių metų šilumos kiekis. Siūloma, kad veiklos vykdytojas informaciją apie veiklos pokyčius pateiktų atsakingai institucijai.
2	
3	
4	
5	
6	



Nepriklausomo vertintojo atstovas
Audrius Šileika