

**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 termofikacinė elektrinė</i>
Įrenginio adresas	<i>Senamiesčio g. 113, LT-35114 Panevėžys</i>
Unikalus ID	<i>LT000000000000102</i>
Leidimo išmesti ŠESD numeris	<i>TIPK Nr. P1-1/096 patvirtintas Panevėžio RAAD 2012-11-15 d., atnaujintas 2014-05-24 d.</i>
Patvirtinto stebėsenos plano (SP) data (-os) ir kiekvieno plano galiojimo laikotarpis	<i>Elektrinės SESD planas 2013-2020 m. v.2 2013-03-01.xlsm, Versija 2, patvirtintas Panevėžio RAAD 2013.03.13 d. Naujausias planas Elektrinės SESD planas v.9 2017-12.xls, patvirtintas 2017-12-18 d. Aplinkos apsaugos agentūra.</i>
Tvirtinanti kompetentinga institucija	<i>Aplinkos apsaugos agentūra</i>
Kategorija	<i>A</i>
Ar įrenginyje išmetama mažai ŠESD?	<i>No</i>
Veikla pagal 1 priedą	<i>Degimas</i>

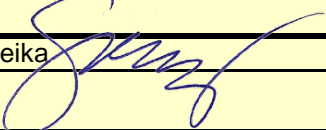
IŠMETAMŲJŲ ŠESD INFORMACIJA	
Ataskaitiniai metai	<i>2018</i>
Pamatinis dokumentas	<i>Panevezio TE_ŠESD ataskaita_2018.xlsm</i>
Išmetamųjų teršalų ataskaitos data	<i>2019-03-19</i>
Proceso metu išsiskiriančių ŠESD kiekis (tCO_{2e})	<i>0.00</i>
Degimo metu išsiskiriančių ŠESD kiekis (tCO_{2e})	<i>559.00</i>
Bendras išmestas ŠESD kiekis (tCO_{2e})	<i>559.00</i>
Degimo sukėlikai	<i>Gamtinės dujos</i>
Proceso sukėlikai	<i>Nėra</i>
Taikyta metodika	<i>Apskaičiavimas</i>
Taikyti išmetamųjų teršalų faktoriai	<i>Taikomi naujausioje Nacionalinėje ŠESD ataskaitoje pateikti emisijų faktoriai. Gamtinės dujos - emisijų faktorius 55,73 CO₂,kg/GJ. Ataskaitoje taikoma gamtinių dujų šiluminė vertė (39,08 GJ/1000 Nm³) yra apskaičiuojama remiantis dujų tiekėjų pateiktais matuotų šiluminių verčių mėnesio vidurkiais.</i>
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	<i>Taip</i>
Apsilankymo (-ų) data (-os)	<i>2019-03-06</i>

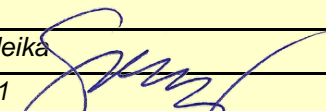
Veiklos vietoje praleistų dienų skaičius	0.1
Veiklos vietoje apsilankiusių ES ATLPS audito vadovo ir auditorių ir arba technikos ekspertų vardai ir pavardės:	Jonas Kapturauskas
Nevykimo į vietą pagrindimas	
Kompetentingos institucijos rašytinio patvirtinimo, kad vertintojas gali nevykti į įrenginio veiklos 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. Trūkstumų 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	DNV GL Business Assurance Finland Oy/AB
Kontaktinis adresas:	Keilasatama 5, Espoo, Finland
Patikros sutarties data	
Ar vertintojas akredituotas arba sertifikuotas fizinis asmuo?	akredituotas
Nacionalinės akreditacijos įstaigos arba sertifikuojančios nacionalinės įstaigos pavadinimas	FINAS

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 **Esminiai?**
įskaitant patvirtinto plano ir faktinių šaltinių, sukėliklių, ribų ir pan. skirtumus, nustatytus per patikrą

B1	Nenustatyta	--
B2		-- pasirinkite -

C. Per patikrą nustatytos neištaisytos neatitiktys SAR **Esminiai?**

C1	Nenustatyta	no
C2		-- pasirinkite -

D. Rekomenduojami patobulinimai, jei yra

Ataskaitoje taikomas gamtinių dujų emisijų faktorius atitinkantis pakopą 2a, tuo tarpu stebėsenos plane nurodyta pakopa P3. Rekomenduojama koreguoti stebėsenos planą patikslinant taikomas pakopas.

D2	
D1	

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 641,5 TJ) nustatyta, kad per 2018 m. pagamintas šilumos kiekis 2,5 TJ yra 99,6 % 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