

(Ūkio subjekto aplinkos monitoringo ataskaitos forma)

### Aplinkos apsaugos agentūrai

#### ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA

##### „I. BENDROJI DALIS

###### 1. Informacija apie ūkio subjektą:

###### 1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo

juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)

fizinis asmuo, vykdantis ūkinę veiklą

X

(tinkamą langelį pažymėti X)

1.2. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio pavadinimas ar fizinio  
asmens vardas, pavardė

1.3. juridinio asmens ar jo  
struktūrinio padalinio kodas  
Juridinių asmenų registre arba  
fizinio asmens kodas

AB „Panevėžio energija“	147248313
-------------------------	-----------

1.4. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio buveinės ar fizinio asmens nuolatinės gyvenamosios  
vietos adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso nr.	kor- pusas	buto ar negyvena- mosios patalpos nr.
Panevėžio	Panevėžys	Senamiesčio	g.	113	

###### 1.5. ryšio informacija

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
8 45 46 35 25		bendrove@pe.lt

###### 2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
PASVALIO RK					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso nr.	kor- pusas	buto ar negyvena- mosios patalpos nr.
Pasvalio	Pasvalio miestas	Mūšos	16		

###### 3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
8 45 50 10 59		r.ambraziuniene@pe.lt

###### 4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami:

2023 metai.

## **II. POVEIKIO APLINKOS KOKYBEI (POVEIKIO APLINKAI) MONITORINGAS**

1 lentelė nepildoma, nes Pasvalio RK nevykdo poveikio vandens kokybei monitoringo.

2 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys.

*Lentelė nepildoma.* Pasvalio RK nevykdo oro kokybės monitoringo.

3 lentelė nepildoma, nes Pasvalio RK nevykdo poveikio požeminiam vandeniu monitoringo.

4 lentelė. Poveikio drenažiniams vandeniu monitoringo duomenys.

*Lentelė nepildomas,* nes Pasvalio RK neturi vykdyti drenažinio vandens monitoringo.

5 lentelė. Poveikio aplinkos kokybei (dirvožemui, biojvairovei, kraštovaizdžiui) monitoringo duomenys.

*Lentelė nepildomas,* nes Pasvalio RK neturi vykdyti dirvožemui, biojvairovei ar kraštovaizdžiui monitoringo.

## **III. MONITORINGO (IŠSKYRUS POVEIKIO POŽEMINIAMS VANDENIUI MONITORINGO) DUOMENŲ ANALIZĖ IR IŠVADOS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĮ APLINKAI**

5. Pateikiama monitoringo duomenų analizė, kurioje aprašomos ūkio subjekto technologinių procesų atitinkamą technologiniams režimui bei neatitinkamų pasekmės bei tikėtinoš priežastys, įvertinami gauti ūkio subjektų aplinkos monitoringo rezultatai ir palyginami su atitinkamomis teršalų vertėmis, įvertinamas bei prognozuojamas vykdomos veiklos poveikis gamtinės aplinkos kokybei, taip pat palyginami gauti duomenys su praėjusių metų monitoringo duomenimis.

Katilinėje šilumos gamybai naudojami šie katilai: vandens šildymo katilas KVGM 10 po 11,63 MW našumo (gamtinės dujos ir skalūnų alyva), vandens šildymo katilas VK-21 – 2,0 MW našumo (g. dujos), vienas vandens šildymo katilas VK - 22 - 3,14 MW (g. dujos) ir VŠK – 4,0 MW su kondensacinis ekonomaizeriu (biokuras-smulkinta mediena). Katilinės suminis šiluminis galingumas – 20,77 MW.

Šilumos energijos gamybai Pasvalio RK pagrindinis kuras – gamtinės dujos, biokuras ir skalūnų alyva. Atliekant matavimus dirbo vandens šildymo katilas Nr.5 (Argus Vertical), taršos šaltinis Nr.005, matavimų duomenys pateikti žemiau pateiktoje lentelėje. Atliekant matavimus buvo degintas biokuras.

Žemiau pateikiame lentelę, kurioje pateikiami Pasvalio RK **2023 metais** AB „Panėvėžio energijos“ Gamybos ir ekologijos tarnybos laboratorijos atlikti nenuolatiniai matavimai.

**6 lentelė. Pasvalio RK 2023 m. nenuolatiniu matavimų išmetamų teršalų į aplinkos orą duomenys.**

Eil. Nr.	Stebėjimo objektas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus, mg/Nm <sup>3</sup>	Matavimų vieta, koordinatės, atstumas nuo taršos šaltinio	Matavimų dažnumas	Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai, mg/Nm <sup>3</sup>	Matavimo metodas	Laboratorija, atliekanti matavimus, leidimo Nr., data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Taršos šaltinis (dūm- traukis) 005	Azoto oksidai (A)	500	X-6215174, Y- 525354	2 x metus per šildymo sezoną	2023-01-12 10 <sup>00</sup>	172	Elektrocheminis metodas. Dūmų analizatoriaus Testo 350 S naudojimosi instrukcija.	1 AT-280 2011-03-25
		Kietosios dalelės (A)	50	Taršos šaltinis 005 (smulk. mediena)			37	Svorio metodas. LAND 28-98/M-08 Aplinkos ministro 1998-0430 įsakymas Nr. 69 ir jo pakeitimai (VŽ 1998 Nr.47-1298, 2005 Nr.117-4256)	
		Anglies monoksidas (A)	nenormuoja				174	Elektrocheminis metodas. Dūmų analizatoriaus Testo 350 S naudojimosi instrukcija.	
2.	Taršos šaltinis (dūm- traukis) 005	Azoto oksidai (A)	500	X-6215167, Y- 525352	2 x metus per šildymo sezoną	2023-06-07 10 <sup>23</sup>	207	Elektrocheminis metodas. Dūmų analizatoriaus Testo 350 S naudojimosi instrukcija.	1 AT-280 2011-03-25
		Kietosios dalelės (A)	50	Taršos šaltinis 005 (smulk. mediena)			24	Svorio metodas. LAND 28-98/M-08 Aplinkos ministro 1998-0430 įsakymas Nr. 69 ir jo pakeitimai (VŽ 1998 Nr.47-1298, 2005 Nr.117-4256)	
		Anglies monoksidas (A)	nenormuoja				289	Elektrocheminis metodas. Dūmų analizatoriaus Testo 350 S naudojimosi instrukcija.	
3.	Taršos šaltinis (dūm- traukis) 005	Azoto oksidai (A)	500	X-6215167, Y- 525352	2 x metus per šildymo sezoną	2023-12-01 9 <sup>35</sup>	272	Elektrocheminis metodas. Dūmų analizatoriaus Testo 350 S naudojimosi instrukcija.	1 AT-280 2011-03-25
		Kietosios dalelės (A)	50	Taršos šaltinis 005 (smulk. mediena)			15	Svorio metodas. LAND 28-98/M-08 Aplinkos ministro 1998-0430 įsakymas Nr. 69 ir jo pakeitimai (VŽ 1998 Nr.47-1298, 2005 Nr.117-4256)	
		Anglies monoksidas (A)	nenormuoja				329	Elektrocheminis metodas. Dūmų analizatoriaus Testo 350 S naudojimosi instrukcija.	

Pasvalio rajone yra nepriklausomų šilumos energijos gamintojų. 2023 metais šilumos energetika buvo gaminama bendrovės kurą deginančiuose įrenginiuose ir perkama iš nepriklausomo gamintojo - UAB „Kurana“. Leidžiamas išmeti į aplinkos orą metinis teršalų kiekis nebuvo viršijamas. 2023 metais momentinės koncentracijos taip pat nebuko viršijamos. Atsižvelgus į šiuos matavimo rezultatus, galima teigti, jog neigiamas poveikis aplinkai yra nedaramas.

**IV. POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO DUOMENŲ ANALIZĖ IR IŠVADOS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĮ APLINKAI**

Ši informacija nepildoma, nes Pasvalio RK neprivalo vykdyti požeminio vandens monitoringo.

6. Pateikiama:

- 6.1. trumpia ūkio subjekto veiklos charakteristika;
- 6.2. monitoringo tinklo schema;
- 6.3. monitoringo ir laboratoriinių darbų metodikų aprašymas;
- 6.4. monitoringo duomenų analizė, teršiančių medžiagų didėjimo ar mažėjimo tendencijų jvertinimas;
- 6.5. išvados apie ūkio subjekto veiklos požeminio vandens ištakiams ir jų kokybei;
- 6.6. rekomendacijos ūkio subjekto veiklai pagerinti, siekiant sumažinti arba nutraukti neigiamas jos pasekmes aplinkai;
- 6.7. rekomendacijos Monitoringo programos tikslinimui ir monitoringo apimčių keitimui, jeigu monitoringo rezultatais tai galima pagrasti.

Ataskaitą parengė Renata Ambraziūnienė, 8 45 50 10 59  
(Vardas ir pavardė, telefonas)

Gamybos direktorius  
(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

  
(Parašas)

Rolandas Bitcheris  
(Vardas ir pavardė)

2024-01-22  
(Data)