

(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 padalinių pavadinimas ar fizinio 1.3. juridinio asmens ar jo  
asmens vardas, pavardė struktūrinio padalinių kodas

Juridinių asmenų registre arba

fizinio asmens kodas

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

1.4. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinių 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.
Panėvėžio	Panėvėžys	Senamiesčio	g.	113	

###### 1.5. ryšio informacija

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
8 45 46 35 25	8 45 50 10 85	bendrove@pe.lt

##### 2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
ZARASŲ 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.
Zarasų	Dimitriškių kaimas				

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

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
8 45 50 10 59	8 45 50 10 85	r.ambraziuniene@pe.lt

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

2022 metai.

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

II skyrius nepildomas, nes Zarasų RK neprivalo vykdyti poveikio aplinkos kokybei monitoringo.

## III. MONITORINGO (IŠSKYRUS POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIU MONITORINGO) DUOMENŲ ANALIZĖ IR IŠVADOS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĮ APLINKAI

5. Pateikiama monitoringo duomenų analizė, kurioje aprašomos ūkio subjekto technologinių procesų atitikimą technologiniams režimui bei neatitikimą pasekmės bei tikėtinos 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.

2022 metais Zarasų RK šilumos gamybai buvo naudojamas tik biokuras.

Zarasų RK gali būti naudojamas kuras – biokuras, durpės, skalūnų alyva. Katilinėje yra trys taršos šaltiniai (001, 002 ir 003). Vadovaujantis LR Aplinkos ministro „Dėl ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų patvirtinimo“ įsakymo 7.1. punktu Zarasų RK vykdomas nenuolatinį matavimų išmetamų teršalų į aplinkos orą monitoringas. Šioje katilinėje išmetamų teršalų monitoringas pagal suderintą monitoringo programą vykdomas vieną kartą į ketvirtį.

Žemiau pateikiame lentelę, kurioje pateikiami visi **Zarasų RK 2022 metais AB „Panevėžio energijos“ Gamybos ir ekologijos tarnybos laboratorijos atlikti nenuolatiniai matavimai.**

### 1 lentelė. Zarasų RK 2022 m. nenuolatinį matavimų išmetamų teršalų į aplinkos orą duomenys.

Eil. Nr.	Stebe-jimo 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)	Anglies monoksidas (A)	4000	X-6180703, Y - 642397	1 x ketv.		2262	Elektrocheminis metodas. Dūmų analizatoriaus Testo 350 S naudojimosi instrukcija.	
		Azoto oksidai (A)	750	Taršos šaltinis 002*	1 x ketv.		389	Elektrocheminis metodas. Dūmų analizatoriaus Testo 350 S naudojimosi instrukcija.	1 AT-280 2011-03-25
		Kietosios dalelės (A)	400	02	1 x ketv.	2022-03-31 9 <sup>20</sup>	53	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).	
		Sieros dioksidas (A)	2000	04	1 x ketv.		0,0	Elektrocheminis metodas. Dūmų analizatoriaus Testo 350 S naudojimosi instrukcija.	
2.	Taršos šaltinis (dūm- traukis)	Anglies monoksidas (A)	4000	X- 6180703, Y - 642397	1 x ketv.		962	Elektrocheminis metodas. Dūmų analizatoriaus Testo 350 S naudojimosi instrukcija.	
		Azoto oksidai (A)	750	Taršos šaltinis 003*	1 x ketv.		478	Elektrocheminis metodas. Dūmų analizatoriaus Testo 350 S naudojimosi instrukcija.	1 AT-280 2011-03-25
		Kietosios dalelės (A)	400	05	1 x ketv.	2022-06-27 10 <sup>10</sup>	223,8	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).	
		Sieros dioksidas (A)	2000	06	1 x ketv.		0,0	Elektrocheminis metodas. Dūmų analizatoriaus Testo 350 S naudojimosi instrukcija.	
3.	Taršos šaltinis (dūm- traukis)	Anglies monoksidas (A)	4000	X- 6180703, Y - 642397	1 x ketv.		28	Elektrocheminis metodas. Dūmų analizatoriaus Testo 350 S naudojimosi instrukcija.	
		Azoto oksidai (A)	750	Taršos šaltinis 003*	1 x ketv.		359	Elektrocheminis metodas. Dūmų analizatoriaus Testo 350 S naudojimosi instrukcija.	1 AT-280 2011-03-25
		Kietosios dalelės (A)	400	05	1 x ketv.	2022-09-22 11 <sup>10</sup>	68,47	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).	
		Sieros dioksidas (A)	2000	06	1 x ketv.		0,0	Elektrocheminis metodas. Dūmų analizatoriaus Testo 350 S naudojimosi instrukcija.	

4.	Taršos šaltinis (dūm-traukis)	Anglies monoksidas (A)	4000	X-6180703, Y-642397	1 x ketv.	2022-12-22 12 <sup>20</sup>	1628	Elektrocheminis metodas. Dūmų analizatoriaus Testo 350 S naudojimosi instrukcija.	1 AT-280 2011-03-25
		Azoto oksidai (A)	750	Taršos šaltinis 002*	1 x ketv.		364	Elektrocheminis metodas. Dūmų analizatoriaus Testo 350 S naudojimosi instrukcija.	
		Kietosios dalelės (A)	400	02 04	1 x ketv.		72,67	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).	
		Sieros dioksidas (A)	2000		1 x ketv		0,0	Elektrocheminis metodas. Dūmų analizatoriaus Testo 350 S naudojimosi instrukcija	
5.	Taršos šaltinis (dūm-traukis)	Anglies monoksidas (A)	4000	X-6180703, Y-642397	1 x ketv.	2022-12-22 10 <sup>15</sup>	352	Elektrocheminis metodas. Dūmų analizatoriaus Testo 350 S naudojimosi instrukcija.	1 AT-280 2011-03-25
		Azoto oksidai (A)	750	Taršos šaltinis 003*	1 x ketv.		302	Elektrocheminis metodas. Dūmų analizatoriaus Testo 350 S naudojimosi instrukcija.	
		Kietosios dalelės (A)	400	05 06	1 x ketv.		44,19	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).	
		Sieros dioksidas (A)	2000		1 x ketv.		0,0	Elektrocheminis metodas. Dūmų analizatoriaus Testo 350 S naudojimosi instrukcija	

Pastaba\*- Atliekant matavimus kiti taršos šaltiniai nedirbo.

2022 metais Zarasų RK šilumos gamybai buvo naudojamas tik biokuras.

Metų eigoje atliekant pamatavimus taršos šaltinyje 002 ir taršos šaltinyje 003 buvo deginamas biokuras. Iš aukčiau pateiktos lentelės matyti, jog iš taršos šaltinių išsiskiriantys kenksmingi teršalai neigiamo poveikio aplinkai nepadarė, nes atliekant nenuolatinius matavimus, maksimalios momentinės teršalų vertės neviršijo leidžiamų verčių (anglies monoksido – 4000 mg/Nm<sup>3</sup>, azoto oksidų – 750 mg/Nm<sup>3</sup>, kietujų dalelių – 400 mg/Nm<sup>3</sup>, sieros dioksidų – 2000 mg/Nm<sup>3</sup>).

Leidžiamas išvesti į aplinkos orą iš taršos šaltinių teršalų metinis kiekis nebuvo viršijamas.

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

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

6. Pateikiama:

- 6.1. trumpiai ūkio subjekto veiklos charakteristika;
- 6.2. monitoringo tinklo schema;
- 6.3. monitoringo ir laboratorinių darbų metodikų aprašymas;
- 6.4. monitoringo duomenų analizė, teršiančių medžiagų didėjimo ar mažėjimo tendencijų jvertinimas;
- 6.5. išvados apie ūkio subjekto veiklos poveikį požeminio vandens ištakliams 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 Ambražiūnienė, 8 45 50 10 59  
(Vardas ir pavardė, telefonas)

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

  
(Pareigas)

Rolandas Bitcheris  
(Vardas ir pavardė)

2023-01-27  
(Data)