

(Ūkio subjektų technologinių procesų monitoringo ir taršos šaltinių išmetamų/išleidžiamų teršalų monitoringo
nenuolatinių matavimų duomenų pateikimo forma)

Aplinkos apsaugos agentūrai

**ŪKIO SUBJEKTŲ TECHNOLOGINIŲ PROCESŲ MONITORINGO IR TARŠOS ŠALTINIŲ
IŠMETAMŲ/IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGO NENUOLATINIŲ MATAVIMŲ DUOMENYS**

I. BENDROJI DALIS

1. Informacija apie ūkio subjektą:

1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo

juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)

fizinis asmuo, vykdamas 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	113		

1.5. ryšio informacija

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
(8 45) 501003		bendrove@pe.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
Panevėžio RK-2					
Adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso nr.	kor- pusas	buto ar negyvena- mosios patalpos nr.
Panevėžio	Panevėžys	Senamiesčio	113		

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
(8 45) 501059		r.ambraziuniene@pe.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami:

2023 metų IV ketvirtis.

II. ŪKIO SUBJEKTŲ TECHNOLOGINIŲ PROCESŲ MONITORINGAS

1 lentelė. Technologinių procesų monitoringo duomenys.

Lentelė nepildoma, nes katilinė neprivalo vykdyti technologinių procesų monitoringo pagal monitoringo nuostatų II skyriaus 6 punkto reikalavimus.

III. ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

2 lentelė. Stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių fiziniai duomenys.

Taršos šaltinis ²						Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.)	
Nr.	kodas ¹	pavadinimas	Koordinatės	aukštis, m	angos skersmuo, m	srauto greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10.	
1. 006 VŠK-1		Dūmtraukis (AK8000P16T130) 8 MW (smulkinta mediena)	X-523961,00 Y - 6179184,00	40	1,1	6,57	43,9	4,34	2023-11-23 8 ³⁰	
2. 007 VŠK-2		Dūmtraukis (Vitomax M94B045) 13,1 MW (dujos)	X-524161,68 Y - 6179189	45	1,0	3,52	44,0	2,24	2023-11-23 12 ²⁰	
3. 004 GK-7		Dūmtraukis (GK-7 IVAR SB/V4) (dujos)	X-6179180, Y - 524027	20	0,45	3,10	114	0,493	2023-11-23 10 ³⁵	

Pastabos: ¹ Kol nėra nustatytas taršos šaltinio unikalūs kodas, pildyti grafą „Taršos šaltinio Nr.“

² Kiti katilai atliekant matavimus nedirbo.

3 lentelė. Teršalų, išmetamų iš stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių, monitoringo duomenys.

Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ²	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8
1. 006 01		177	Anglies monoksidas (A)	25		Elektrocheminis metodas. Dūmų analizatoriaus Testo 350 S naudojimosi instrukcija. Elektrocheminis metodas. Dūmų analizatoriaus Testo 350 S naudojimosi instrukcija. 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)	AB „Panevėžio energija“ Gamybos ir ekologijos tarnyba IAT-280 2011-03-25
		250	Azoto oksidas (A)	287			
		6493	Kietosios dalelės (A)	6			
2. 007 02		177	Anglies monoksidas (A)	1,3		Elektrocheminis metodas. Dūmų analizatoriaus Testo 350 S naudojimosi instrukcija. Elektrocheminis metodas. Dūmų analizatoriaus Testo 350 S naudojimosi instrukcija. Elektrocheminis metodas. Dūmų analizatoriaus Testo 350 S naudojimosi instrukcija.	AB „Panevėžio energija“ Gamybos ir ekologijos tarnyba IAT-280 2011-03-25
		250	Azoto oksidas (A)	82			
3. 004 07		177	Anglies monoksidas (A)	4,7		Elektrocheminis metodas. Dūmų analizatoriaus Testo 350 S naudojimosi instrukcija. Elektrocheminis metodas. Dūmų analizatoriaus Testo 350 S naudojimosi instrukcija. Elektrocheminis metodas. Dūmų analizatoriaus Testo 350 S naudojimosi instrukcija.	AB „Panevėžio energija“ Gamybos ir ekologijos tarnyba IAT-280 2011-03-25
		250	Azoto oksidas (A)	137,7			
			Sieros anhidridas (A)	0			

Pastabos: ¹ Kol nėra nustatytas taršos šaltinio unikalūs kodas, ši skiltis nepildoma.

² Išmetamųjų aplinkos orą atskirų teršalų kiekis gali būti pateikiamas arba mg/Nm³, arba g/s. Jeigu išmatuota teršalo koncentracija yra mažesnė už taikomu metodu išmatuojamą mažiausią koncentraciją, pateikiant monitoringo duomenis, turi būti įrašoma, už kokią konkrečią taikomu metodu išmatuojamos mažiausios koncentracijos vertę matuotos teršalo koncentracijos vertė yra mažesnė.

³ Detalus aprašymas bet kokių nestandartinių sąlygų, galėjusių turėti įtakos matavimų rezultatams (pvz., dujų degimo temperatūra, įrangos paleidimas, apkrova, ir kt.).

⁴ Nurodomas galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas matavimo metodas, galiojantis standarto žymuo ar kitas metodas.

IV. ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

4 lentelė. Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys¹.

Pagal 2015-12-31 d. patvirtintą Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programą Panevėžio RK-2 Nuotekų monitoringo planą vykdo tik KF-76 ir KF-91 monitoringą vieną kartą į ketvirtį

Išleistuvo kodas ²		Nuotekų valymo įrenginio kodas ³				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas									
Mėginio ėmimo data, MMMM.mm.dd	Mėginio ėmimo laikas, hh.min	Mėginio ėmimo vieta ⁴	Laiko-tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus ⁷ , Taip/Nė	Temperatūra, °C	Teršalai (parametrai) ⁸		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų Protokolo Nr.	
								kodas	pavadinimas, vnt., ir matavimo vienetai			Įeidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	Pavadinimas		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
2023-12-12	9 ⁵⁰	KF-76	89 (2023-09-15 iki 2023-12-12)	42,62 (2023-09-15 iki 2023-12-12)	3792,5424 (2023-09-15 iki 2023-12-12)	-	11,5	1004 1204 1005 1003	Skandinčios medžiagos, mg/l Naftos produktai, mg/l ChDS, mgO ₂ /l BDS ₇ mgO ₂ /l	18,0 1,02 33,0 12,9	LAND 46:2007 LAND 90:2010 LST ISO 6060:2003 LAND 47-1:2007 LAND 47-2:2007	1 AT - 236	AB „Panevėžio energija“ Gamybos ir ekologijos tarnybos chemijos laboratorija	2023-261	
2023-12-12	10 ¹⁰	KF-91	19 (nuo 2023-12-13 iki 2023-12-31)	93,65 (nuo 2023-12-13 iki 2023-12-31)	1123,7424 (nuo 2023-12-13 iki 2023-12-31)	-	10,2	1004 1204 1005 1003	Skandinčios medžiagos, mg/l Naftos produktai, mg/l ChDS, mgO ₂ /l BDS ₇ mgO ₂ /l	15,0 0,98 30,0 10,9	LAND 46:2007 LAND 90:2010 LST ISO 6060:2003 LAND 47-1:2007 LAND 47-2:2007	1 AT - 236	AB „Panevėžio energija“ Gamybos ir ekologijos tarnybos chemijos laboratorija	2023-262	

Naftos produktų kiekio nustatymo laboratorijoje riba 0,98 mg/l.

¹ Kiekvienam išleistuvui pildoma atskira lentelė. Žuvininkystės tvenkinių vandens, paviršinių nuotekų išleistuvams, kuriuose nėra debito matavimo prietaisų, lentelės 4, 5, 6 stulpeliai nepildomi.

² Išleistuvo identifikavimo kodas įrašomas pagal Aplinkos apsaugos agentūros interneto svetainėje (<http://gamta.lt>) pateiktą Išleistuvų sąvadą. Jei pildomi duomenys apie naują išleistuvą, įrašomas jo pavadinimas.

³ Nuotekų valymo įrenginio identifikavimo kodas įrašomas pagal Aplinkos apsaugos agentūros interneto svetainėje (<http://gamta.lt>) pateiktą Išleistuvų sąvadą. Jei pildomi duomenys apie naują nuotekų valymo įrenginį, jo identifikavimo kodas nerašomas.

⁴ Kai mėginio ėmimo vieta nurodoma „paimtame vandenyje“, lentelės 4, 5, 6, 7, 8 stulpeliai nepildomi.

⁵ Dienų skaičius nuo paskutinio iki aprašomo mėginio ėmimo. Pirmojo kalendoriniais metais mėginio atveju nurodomi du laikotarpiai – nuo paskutinio praėjusių metų mėginio ėmimo iki metų pabaigos ir nuo kalendorinių metų pradžios iki aprašomo mėginio ėmimo.

⁶ Nuotekų kiekis per nurodytąjį laikotarpį. Pirmojo kalendoriniais metais mėginio atveju nuotekų kiekis rašomas dviem atskiriems laikotarpiams (nuo paskutinio praėjusių metų mėginio ėmimo iki metų pabaigos ir nuo kalendorinių metų pradžios iki aprašomo mėginio ėmimo).

⁷ Nepildoma žuvininkystės tvenkinių vandens, paviršinių nuotekų išleistuvams. Labai smarkus lietus nustatomas pagal Stichinių, katastrofinių meteorologinių ir hidrologinių reiškinių rodiklius, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. lapkričio 11 d. įsakymu Nr. D1-870 (Žin., 2011, Nr. 141-6642).

⁸ Teršalų (parametru) kodai, pavadinimai ir matavimo vienetai įrašomi iš Vandens išteklių naudojimo valstybinės statistinės apskaitos ir duomenų teikimo tvarkos, patvirtintos Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999 m. gruodžio 20 d. įsakymu Nr. 408 (Žin., 2000, Nr. 8-213; 2003, Nr. 79-3610; 2010, Nr. 89-4721) 1 priedėlyje pateikto Teršiančių medžiagų ir kitų parametru kodų sąrašo.

⁹ Jei išmatuota atskiro nuotekų mėginio teršalo koncentracija yra mažesnė už taikomu metodu išmatuojamą mažiausią koncentraciją, pateikiant matavimo rezultatą turi būti įrašoma, už kokią konkrečią taikomu metodu išmatuojamas mažiausias koncentracijos vertę matuotos teršalo koncentracijos vertė yra mažesnė, prieš skaičių nurodant ženklą „<“.

¹⁰ Nurodomas galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas matavimo metodas, galiojančio standarto žymuo ar kitas metodas.

Parengė Renata Ambraziūnienė, (8 45) 501059

(Vardas ir pavardė, telefonas)

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

(Parašas)

Rolandas Bitcheris
(Vardas ir pavardė)

2024-01-11
(Data)