

(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, vykdomas 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	(8 45) 501085	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	(8 45) 501085	r.ambraziuniene@pe.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami:

2021 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. Stacionariųjų aplinkos oro taršos šaltinių fiziniai duomenys.

Taršos šaltinis ²					Išmetamųjų dujų rodikliai			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. 002 VŠK-3		Dūmtraukis (PTVM-50) (dujos ir naftos)	X-6179162, Y - 524060	120	4,77	3,53	142,7	11,224	2021-12-08 10 ³⁵
2. 004 GK-7		Dūmtraukis (GK-7 IVAR SB/V4) (dujos)	X-6179180, Y - 524027	20	0,45	2,57	95	0,294	2021-12-02 12 ¹²
3. 006 VŠK-1		Dūmtraukis (AK800P16T130) 8 MW (smulkintu mediena)	X-523961,00 Y – 6179184,00	40	1,1	6,66	46,1	4,34	2021-12-02 10 ⁰⁷

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

² Kiti katilai atliekant matavimus nedirbo.

3 lentelė. Teršalų, išmetamųjų aplinkos oro taršos šaltinių, monitoringo duomenys.

Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ²	Technologinio proceso slygos nėginio emiso 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. 002 05		177 250 1753 6493	Anglies monoksidas (A) Azoto oksidas (A) Sieros anhidridas (A) Kietosios dalelės (A)	54 359 340 48	-	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
2. 004 07		177 250 1753 6493	Anglies monoksidas (A) Azoto oksidas (A) Sieros anhidridas (A) Kietosios dalelės (A)	10 128 0 1,6	-	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
3. 006 01		177 250 6493	Anglies monoksidas (A) Azoto oksidas (A) Kietosios dalelės (A)	64,7 237 24,23	-	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

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

² Išmetamų į aplinkos orą asirinių teršalų kiekis gali būti pateiktas arba mg/Nm^3 , arba g/s . Jeigu išmatuota teršalo koncentracija yra mažesnė už taikomo metodo išmatuojamą mažiausią koncentraciją, pateiktas monitoringo duomenis, turi būti įrašoma, už kokią konkrečią taikomo metodu išmatuojamos mažiausios koncentracijos vertę matuotos teršalo koncentracijos vertė yra mažesnė.
³ Detalus aprašymas bei kokių nestandartinių sąlygų, galėjusių turėti įtakos matavimų rezultatams (pvz., dūjų 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 planą vykdo tik KF-76 ir KF-91 monitoringą vieną kartą į ketvirtį

Nuotekų valymo įrenginio kodas ³														
Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas														
Miesto fėkalines kanalizacijos tinklai														
Mėginio ėmimo data, MMMM.mmm.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 mažas šiluminis šaltinis ⁷ Taip/Nė	Tempe- ratūra, °C	Teršalai (parametrai) ⁸		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų Protokolo Nr.
								kodas	pavadinimas vnt., ir matavimo vienetai			Įsidimo ar akreditacijos pažinėjimo Nr.	Pavadinimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2021-12-07	11 ⁰⁰	KF-76	82 (2021-09-17 iki 2021-12-07)	20,74 (2021-09-17 iki 2021-12-07)	1700,74 (2021-09-17 iki 2021-12-07)	-	7	1004	Skendinčios medžiagos	23,5	LAND 46-2:2007	1 AT - 236	AB „Panevėžio energija“ Gamybos ir ekologijos tarnybos chemijos laboratorija	2021-189
								1204	Naftos produktai BDS ₇	1,0 16,7	LAND 90:2010 LAND 47-1:2007			
								1003	Chloridai	80,8	LAND 47-2:2007 LAND 63:2004			
2021-12-07	11 ¹⁵	KF-91	24 (2021-12-08 iki 2021-12-31)	101,71 (2021-12-08 iki 2021-12-31)	2441,03 (2021-12-08 iki 2021-12-31)	-	5	1004	Skendinčios medžiagos	12,0	LAND 46-2:2007	1 AT - 236	AB „Panevėžio energija“ Gamybos ir ekologijos tarnybos chemijos laboratorija	2021-190
								1204	Naftos produktai	1,02	LAND 90:2010			
								1003	BDS ₇	7,1	LAND 47-1:2007 LAND 47-2:2007			

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://gamt.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://gamt.lt>) pateiktą išleistuvų sąvadą. Jei pildomi duomenys apie naują nuotekų valymo įrenginį, jo identifikavimo kodas nerasomas.

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 laikotarpiais (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 reiškinų rodiklius, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. lapkričio 11 d. įsakymu Nr. DI-870 (Žin., 2011, Nr. 141-6642).

⁸ Teršalų (parametrų) 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 parametrų kodų sąrašo.

⁹ Jei išmatuota atskiro nuotekų mėginio teršalo koncentracija yra mažesnė už taikomo metodo išmatuojamą mažiausią koncentraciją, pateiktas matavimo rezultatas turi būti įrašoma, už kokią konkrečią taikomu metodu išmatuojamos mažiausios koncentracijos vertę matuotos teršalo koncentracijos vertė yra mažesnė, prieš skaičių nurodant ženklą „<“.

¹⁰ Nurodomas galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas matavimo metodas, galiojantis 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)

Rolandas Bitcheris

(Vardas ir pavardė)

2022-01-26

(Data)