

X

Aplinkos apsaugos agentūrai
Valstybinei saugomų teritorijų tarnybai prie Aplinkos ministerijos
(reikiamą langelį pažymėti X)

**ŪKIO SUBJEKTŲ TECHNOLOGINIŲ PROCESŲ MONITORINGO IR TARŠOS
ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ IR (AR) IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ
MONITORINGO NENUOLATINIŲ MATAVIMŲ DUOMENYS**

**I SKYRIUS
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 "Grigeo"	110012450
-------------	-----------

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.	Korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Vilniaus m.	Grigiškės	Vilniaus	g.		10

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. paštas
+370 5 243 5801	+370 5 243 5801	info@grigeo.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
AB "Grigeo"					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	Korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Vilniaus m.	Grigiškės	Vilniaus	g.		10

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. paštas
852157277	852308553	paulius@ekometrija

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami:

2021m. I ketvirtis

III. ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

2 lentelė. Stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių fiziniai duomenys.

Nr.	kods	pavadinimas	Taršos šaltinis						Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.)
			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			
014		TC, galandinio staklės	X - 6060818 Y - 569854	4,00	0,20	26,3	16,9	0,777	2021 03 25 09 ⁰⁷ - 09 ³⁷			
016		TC, galandinio staklės	X - 6060810 Y - 569870	2,00	0,20	14,0	17,2	0,413	2021 03 25 09 ⁴⁴ - 10 ¹⁴			
024		ŠEC, kuro tiektuvas	X - 6060648 Y - 5704891	16,00	1,10	6,5	12,5	5,896	2021 03 25 10 ²² - 10 ³²			
227		Popieriaus vyrijoimo ir pjaustymo mašinos	X - 6060886 Y - 569708	4,00	1,00 x 1,00	11,7	23,1	10,237	2021 03 25 11 ⁴³ - 12 ¹³			
234		PGC, popieriaus perdirbimo linijos	X - 6060966 Y - 569721	4,00	1,00 x 1,20	8,8	27,1	7,598	2021 03 25 11 ⁰¹ - 11 ³¹			
305		PGC, popieriaus gamybos mašina PM6	X - 6060940 Y - 569980	9,00	1,10	8,2	27,8	7,061	2021 03 25 12 ³³ - 13 ⁰³			
306		Popieriaus perdirbimo linija Horizon	X - 6060645 Y - 569895	9,00	1,00	18,4	25	13,225	2021 03 25 13 ²² - 13 ³²			
304		PGC, dujinis šilumokaitis. Šiluminė galia 2,6 MW	x-6060940 y-569980	9,00	0,95	3,3	64,4	1,889	2021 03 25 14 ⁰³ - 14 ³⁵			
250		Biokuro katilinė, 18 MW, kuras - biomasė.	X - 6060615 Y - 570489	30,00	1,20	11,1	177,1	7,713	2021-02-22 12 ⁴⁹ - 13 ²⁶			
199		Biokuro katilinė, 3 MW, kuras - biomasė.	X - 6060609 Y - 470492	25,00	0,60	22,2	206,7	3,621	2021-02-22 13 ³⁸ - 14 ¹⁰			
303		Biokuro katilinė, 10 MW, kuras - biomasė.	X - 6060532 Y - 570162	30,00	1,20	7,2	47,9	7,885	2021-02-22 12 ¹³ - 12 ⁴⁴			

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

Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ² g/s	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr
	kodas ¹		kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	
014		4281	Kietosios dalelės (C)	0,00696 0,00870 0,00522	Standartinės	Svorio pagal LAND 28-98/M-08	UAB "Ekometrija" Leidimas Nr.1369282 išduotas 2018 m. sausio 15 d.	
016		4281	Kietosios dalelės (C)	0,00842 0,00574 0,00536				
024		4281	Kietosios dalelės (C)	0,18866 0,13662 0,16914				
227		4281	Kietosios dalelės (C)	0,00469 0,00469 0,00352				
234		4281	Kietosios dalelės (C)	0,01672 0,00836 0,00837				
305		4281	Kietosios dalelės (C)	0,02600 0,01951 0,01951				
306		4281	Kietosios dalelės (C)	0,00149 0,00149 0,00149				
304		5917	Anglies monoksidas (B)	0,16434				
				0,14734				
				0,12845				
304		5872	Azoto oksidai (B)	0,04628				
				0,04779				
				0,03211	Standartinės	Elektrocheminis su TESTO 350 XL		

250	177	Anglies monoksidas (A)	460 mg/m ³	Standartinės	Elektrocheminis su TESTO 350 XL	UAB "Ekometrija" Leidimas Nr.1369282 išduotas 2018 m. sausio 15 d.
			896 mg/m ³			
			705 mg/m ³			
			163,8 mg/m ³			
	250	Azoto oksidai (A)	162,8 mg/m ³			
			159,1 mg/m ³			
			0,00 mg/m ³			
			0,00 mg/m ³			
	1753	Sieros dioksidas (A)	0,00 mg/m ³			
			48,9 mg/m ³			
			41,7 mg/m ³			
			34,7 mg/m ³			
6493	Kietosios dalelės (A)	1364 mg/m ³				
		985 mg/m ³				
		1409 mg/m ³				
		357,4 mg/m ³				
199	250	Azoto oksidai (A)	355,4 mg/m ³	Standartinės	Elektrocheminis su TESTO 350 XL	
			351,2 mg/m ³			
			0,00 mg/m ³			
			0,00 mg/m ³			
	1753	Sieros dioksidas (A)	0,00 mg/m ³			
			0,00 mg/m ³			
			0,00 mg/m ³			
			70,0 mg/m ³			
	6493	Kietosios dalelės (A)	69,5 mg/m ³			
			95,8 mg/m ³			
			51,0 mg/m ³			
			19,0 mg/m ³			
303	177	Anglies monoksidas (A)	17,0 mg/m ³	Standartinės	Elektrocheminis su TESTO 350 XL	
			136,5 mg/m ³			
			147,9 mg/m ³			
			148,1 mg/m ³			
	250	Azoto oksidai (A)	0,00 mg/m ³			
			0,00 mg/m ³			
			0,00 mg/m ³			
			0,00 mg/m ³			
	1753	Sieros dioksidas (A)	0,00 mg/m ³			
			42,7 mg/m ³			
			36,7 mg/m ³			
			41,7 mg/m ³			
6493	Kietosios dalelės (A)	41,7 mg/m ³				
		36,7 mg/m ³				
		42,7 mg/m ³				
		41,7 mg/m ³				

Pastabos:

¹ Kol nėra nustatytas taršos šaltinio unikalasis kodas, pildyti grafa „Taršos šaltinio Nr.“

² Išmetamų į 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 palėidimas, apkrova, ir kt.).

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

Parengė: UAB "Ekometrija" ekologas Paulius Eiva, tel.: 85 2336636

(vardas ir pavardė, telefonas)

AB „Grigeo“
Gamybos direktorius
Juozas Rakmys

(Šio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

(Data)

2021 04 07

IV SKYRIUS
ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys¹

4 lentelė

Išleistiavo kodas ²	Nuotekų valymo įrenginio kodas ³		Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas											
	AB“Grigeo“ LVI-Nr.4/05 (I3130087)		Lietaus kanalizacijos (paviršinių nuotekų) valymo įrenginiai			Laboratorija, atlikusi matavimą					Tyrimų protokolo Nr.			
Ėminio ėmimo data, MMMm.m dd	Ėminio ėmimo laikas, hh.mm	Ėminio ėmimo vieta ⁴	Laiko tarpis ⁵ , d.	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus ⁷ , Taip / Ne	Temp eraturā, °C	Teršalai / parametrai ⁸	Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	Laboratorija, pavadinimas	Tyrimų protokolo Nr.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
								1001	pH	7,8	LST EN ISO 10523:2012			
								1003	BDS7	2,33 mg/l	LST EN 1899-2:2000	Leidimas Nr.1369282	UAB „Ekomet-rija“	2485
2021-03-25	10.47	Paimtame vandenyje	-	-	-	-	6,7	1004	Skendinčiosios medžiagos	<2,5 mg/l	LST EN 872:2005	ištuotas 2018m. sausio 15d.		
								1005	ChDS	21 mg/l	LST ISO 6060:2003			
								1204	Naftos produktai	0,28 mg/l	LST EN ISO 9377-2:2002			

Išleistuvo kodas ²		Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas												
1130149		Lietaus kanalizacijos (paviršinių nuotekų) valymo įrenginiai												
AB "Grigeo" LVI-05 (13130081)		Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas												
Ėminio ėmimo data, MMMM.m m.dd	Ėminio ėmimo laikas, hh.min	3	4	5	6	7	Temp eraturą, °C	Teršalai / parametrai ⁸		Matavimų rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
								kodas	pavadinimas, matavimo vnt.			leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	pavadinimas	
2021-03-25	11.10	Paimtame vandenyje	-	-	-	-	6,2	9	10	11	12	Leidimas Nr.1369282 išduotas 2018m. sausio 15d.	UAB „Ekomet-rija“	2483
								1001	pH	7,4	LST EN ISO 10523:2012			
								1003	BDS7	2,94 mg/l	LST EN 1899-2:2000			
								1004	Skandinėiosios medžiagos	4,4 mg/l	LST EN 872:2005			
								1005	ChDS	28 mg/l	LST ISO 6060:2003			
1204	Naftos produktai	0,22 mg/l	LST EN ISO 9377-2:2002											
Išleistuvo kodas ²		Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas												
1130147		Lietaus kanalizacijos (paviršinių nuotekų) valymo įrenginiai												
AB "Grigeo" LVI-02 (13130083)		Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas												
Ėminio ėmimo data, MMMM.m m.dd	Ėminio ėmimo laikas, hh.min	3	4	5	6	7	Temp eraturą, °C	Teršalai / parametrai ⁸		Matavimų rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
								kodas	pavadinimas, matavimo vnt.			leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	pavadinimas	
2021-03-25	9.48	Paimtame vandenyje	-	-	-	-	38,9	9	10	11	12	Leidimas Nr.1369282 išduotas 2018m. sausio 15d.	UAB „Ekomet-rija“	2485
								1001	pH	7,4	LST EN ISO 10523:2012			
								1003	BDS7	5,88 mg/l	LST EN 1899-2:2000			
								1004	Skandinėiosios medžiagos	16 mg/l	LST EN 872:2005			
								1005	ChDS	33 mg/l	LST ISO 6060:2003			
1204	Naftos produktai	0,096 mg/l	LST EN ISO 9377-2:2002											

Pastabos:

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

²Išleistuvo identifikavimo kodas įrašomas iš informacinės sistemos „Aplinkos informacijos valdymo integruota kompiuterinė sistema“ (toliau – IS „AIVIKS“). Jei pildomi duomenys apie naują išleistuvą, įrašomas jo pavadinimas.

³Nuotekų valymo įrenginio identifikavimo kodas įrašomas iš informacinės sistemos IS „AIVIKS“. Jei pildomi duomenys apie naują nuotekų valymo įrenginį, jo identifikavimo kodas nerašomas.

⁴Kai ėminio ėmimo vieta nurodoma „paimtame vandenyje“, lentelės 4, 5, 6, 7, 8 skiltyms nepildomos.

⁵Dienų skaičius nuo paskutinio iki aprašomo ėminio ėmimo. Pirmojo kalendoriniai metais ėminio atveju nurodomas laikotarpis nuo kalendorinių metų pradžios iki pirmojo metų ėminio ėmimo, paskutinio kalendoriniai metais ėminio atveju nurodomi du laikotarpiai – nuo priešpaskutinio iki paskutinio kalendorinių metų ėminio ėmimo ir nuo paskutinio kalendorinių metų ėminio ėmimo iki metų pabaigos.

⁶Nuotekų kiekis per nurodytąjį laikotarpį. Pirmojo kalendoriniai metais ėminio atveju nuotekų kiekis rašomas laikotarpiui nuo kalendorinių metų pradžios iki pirmojo metų ėminio ėmimo, paskutiniojo kalendoriniai metais ėminio atveju – dviem atskiriems laikotarpiais (nuo priešpaskutinio iki paskutinio kalendorinių metų ėminio ėmimo ir nuo paskutinio kalendorinių metų ėminio ėmimo iki metų pabaigos).

⁷Nepildoma 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 „Dėl stichinių, katastrofinių meteorologinių ir hidrologinių reiškinių rodiklių patvirtinimo“.

⁸Teršalų ir (ar) parametų 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 „Dėl Teršalų išmetimo į aplinką apskaitos tvarkos patvirtinimo“ (su vėlesniais pakeitimais) I priedėlyje pateikto Teršiančių medžiagų ir kitų parametų kodų sąrašo.

⁹Jei išmatuota atskiro nuotekų ėminio teršalo koncentracija mažesnė už taikomu metodu išmatuojamą mažiausią koncentraciją, pateikiant matavimo rezultatai įrašoma, už kokią konkrečią taikomu metodu išmatuojamos mažiausios koncentracijos vertę matuotos teršalo koncentracijos vertė yra mažesnė, prieš skaičių rašant ženklą „<“.

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

AB „Grigeo“
Ekologė

Marytė Sartanavičienė

(Vardas ir pavardė, tel. Nr.)

AB „Grigeo“
Jamybės direktorius
Juozas Paknys

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

Juozas Paknys

(Vardas ir pavardė)

2021-04-09

(Data)