

(Ūkio subjektų technologinių procesų monitoringo ir taršos šaltinių išmetamų/išleidžiamų teršalų monitoringo nenuolatinių matavimų duomenų pateikimo forma)
ŪKIO SUBJEKTŲ TECHNOLOGINIŲ PROCESŲ MONITORINGO IR TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ/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

UAB „JENERGIJA“	302850299
------------------------	------------------

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.	Vilnius	Ozo g.	10	A	-

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
+370 5 2357197	+370 5 2356089	info@greengenius.com

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
UAB „JENERGIJA“ biodujų jėgainė					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Joniškio r. sav.	Satkūnų k.	Sidabros g.	1	C	-

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
+370 614 84883	-	laurynas@ekometrija.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami:

2024 metų

III. ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

2 lentelė. Stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių fiziniai duomenys.

Taršos šaltinis						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
001		Generatorius, el. galia - 450 kW. Kuras - biodujos	X - 6237106.23 Y - 477701.75	10.0	0.2	23.27	415.2	0.29	2024 12 20 14 ¹¹ - 14 ⁴²
							414.9		
							414.2		

Pastabos:

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

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

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
Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8
001		250	Azoto oksidai (NOx) (A)	0.02675	Standartinės	Dujų analizatoriaus (CO, NOx, SO2, O2) aprašas	Leidimas Nr. 1369282, išduotas 2018 m. sausio 15 d.
				0.03210			
				0.03389			

Pastabos:

¹ Kol nėra nustatytas taršos šaltinio unikalūs 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 paleidimas, apkrova, ir kt.).

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

Parengė: UAB "Ekometrija" direktoriaus pavaduotojas Laurynas Jasiūnas, tel.: +370 614 84883

(vardas ir pavardė, telefonas)

UAB "Ekometrija" direktorius

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

Andrius Čudziušas

(Vardas ir pavardė)

2024 12 23

(Data)

STACIONARIŲ APLINKOS ORO TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ
TERŠALŲ TYRIMŲ REZULTATŲ PROTOKOLAS Nr. 5186-5188

 Lapas 1 (1)

 Užsakovas, adresas: UAB "Jenergija", Ozo g. 10A, Vilnius

 Objektas, adresas: Biodujų jėgainė, Sidabros g. 1C, Satkūnų k., Joniškio r.

 Ėminių paėmimo/matavimo data: 2024 m. gruodžio mėn. 20 d.

 Taršos šaltinio: koordinatės: X - 6237106.23 aukštis, m 10.0 angos skersmuo, m 0.2
 Y - 477701.75

Ėminio registracijos Nr.	Taršos šaltinis		Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			Ėminių paėmimo laikas	Teršalai		Matavimų rezultatai mg/Nm ³	Matavimų rezultatai g/s	Matavimo, tyrimo metodas			
	Nr.	pavadinimas	srauto greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s		kodas	pavadinimas						
1	2	3	4	5	6	7	8		10	11	12			
5186	001	Generatorius, el. galia - 450 kW. Kuras - biodujos	23.27	415.2	0.29	14 ¹¹	177	Anglies monoksidas (A)	821.25	0.23816	Dujų analizatoriaus (CO, NOx, SO2, O2) aprašas			
5187				414.9		14 ²³			685.00	0.19865				
5188				414.2		14 ⁴²			672.50	0.19503				
5186							415.2		14 ¹¹	250	Azoto oksidai (NOx) (A)	92.25	0.02675	Dujų analizatoriaus (CO, NOx, SO2, O2) aprašas
5187							414.9		14 ²³			110.70	0.03210	
5188							414.2		14 ⁴²			116.85	0.03389	
5186							415.2		14 ¹¹	1753	Sieros dioksidas (SO2) (A)	0.00	0.00000	Dujų analizatoriaus (CO, NOx, SO2, O2) aprašas
5187							414.9		14 ²³			0.00	0.00000	
5188							414.2		14 ⁴²			0.00	0.00000	

Ėminius paėmė ir matavimus atliko:

direktoriaus pavaduotojas

Laurynas Jasiūnas

 Bendras lapų skaičius: 1

III. ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

2 lentelė. Stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių fiziniai duomenys.

Taršos šaltinis						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
003		Generatorius, el. galia - 600 kW. Kuras - biodujos	X - 6237112.22 Y - 477697.71	9.0	0.3	15.02	149.8	0.68	2024 12 20 14 ⁵⁷ - 15 ³⁰
							151.5		
							152.9		

Pastabos:

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

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

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
Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8
003		250	Azoto oksidai (NOx) (A)	0.17704	Standartinės	Dujų analizatoriaus (CO, NOx, SO2, O2) aprašas	Leidimas Nr. 1369282, išduotas 2018 m. sausio 15 d.
				0.20631			
				0.19516			

Pastabos:

¹ Kol nėra nustatytas taršos šaltinio unikalūs kodas, pildyti grafą „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 paleidimas, apkrova, ir kt.).

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

Parengė: UAB "Ekometrija" direktoriaus pavaduotojas Laurynas Jasiūnas, tel.: +370 614 84883

(vardas ir pavardė, telefonas)

UAB "Ekometrija" direktorius

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

(Data)

2024-12-23

**STACIONARIŲ APLINKOS ORO TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ
TERŠALŲ TYRIMŲ REZULTATŲ PROTOKOLAS Nr. 5189-5191**

 Lapas 1 (1)

 Užsakovas, adresas: **UAB "Jenergija", Ozo g. 10A, Vilnius**

 Objektas, adresas: **Biodujų jėgainė, Sidabros g. 1C, Satkūnų k., Joniškio r.**

 Ėminių paėmimo/matavimo data: 2024 m. gruodžio mėn. 20

Taršos šaltinio: koordinatės: X - 6237112.22 Y - 477697.71 aukštis, m 9.0 angos skersmuo, m 0.3

Ėminio registracijos Nr.	Taršos šaltinis		Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			Ėminių paėmimo laikas	Teršalai		Matavimų rezultatai mg/Nm ³	Matavimų rezultatai g/s	Matavimo, tyrimo metodas			
	Nr.	pavadinimas	srauto greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s		kodas	pavadinimas						
1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12				
5189	003	Generatorius, el. galia - 600 kW. Kuras - biodujos	15.02	149.8	0.68	14 ⁵⁷	177	Anglies monoksidas (A)	553.75	0.37655	Dujų analizatoriaus (CO, NOx, SO2, O2) aprašas			
5190				151.5		15 ¹⁴			561.25	0.38165				
5191				152.9		15 ³⁰			557.50	0.37910				
5189							149.8		14 ⁵⁷	250	Azoto oksidai (NOx) (A)	260.35	0.17704	Dujų analizatoriaus (CO, NOx, SO2, O2) aprašas
5190				151.5		15 ¹⁴	303.40	0.20631						
5191				152.9		15 ³⁰	287.00	0.19516						
5189							149.8		14 ⁵⁷	1753	Sieros dioksidas (SO2) (A)	0.00	0.00000	Dujų analizatoriaus (CO, NOx, SO2, O2) aprašas
5190				151.5		15 ¹⁴	0.00	0.00000						
5191				152.9		15 ³⁰	0.00	0.00000						

 Ėminių paėmė ir matavimus atliko: direktoriaus pavaduotojas Laurynas Jasiūnas
 (pareigos, parašas, vardas, pavardė)

 Bendras lapų skaičius: 1

Leidimas: 1. 2013-01-02, įsigalioja 2013-01-02 keitimas 0

Tyrimų rezultatai susiję tik su šiais tiriamaisiais objektais. Be raštiško direktoriaus sutikimo tyrimų rezultatų protokolą dalimis dauginti draudžiama.