

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

I. BENDROJI DALIS

1. Ūkio subjekto:

1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo

juridinio asmens struktūrinis padalinys, turintis atskirą kodą Juridinių asmenų registre

juridinio asmens struktūrinis padalinys, neturintis atskiro kodo Juridinių asmenų registre

fizinis asmuo, vykdomas ūkinę veiklą

(tinkamą langelį pažymėti X)

X

1.2. pavadinimas ar fizinio asmens vardas, pavardė

1.3. juridinio asmens kodas

Juridinių asmenų registre arba
fizinio asmens kodas

„IGNITIS GAMYBA“, AB	302648707
e-AIVIKS kodas ¹	

1.4. buveinės ar fizinio asmens gyvenamosios vietos adresas

savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	kor- pusas	buto nr.
ELEKTRĖNŲ	ELEKTRĖNAI	ELEKTRINĖS	g.	21		

1.5. ryšio informacija

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
8 528 33 207	8 528 33 272	

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas „IGNITIS GAMYBA“, AB						
adresas						
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	kor- pusas	buto nr.
ELEKTRĖNŲ	ELEKTRĖNAI	ELEKTRINĖS	g.	21		

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
852136730	-	paulius@ekometrija.lt

4. Laikotarpis, už kuriuos pateikti duomenys:

2022 metai, IV ketvirtis

Pastabos:

¹ e-AIVIKS kodas – ūkio subjekto unikalus nekintantis kodas Aplinkos informacijos valdymo integruotoje kompiuterinėje sistemoje (toliau – e-AIVIKS kodas). e-AIVIKS kodas yra sukuriamas, kai aplinkosauginėms institucijoms pirmą kartą pateikiamas su aplinkos apsauga susijęs apskaitos dokumentas (ataskaita, anketa, lydraštis ir pan.). Pirmą kartą teikiant dokumentą elektroniniu būdu, e-AIVIKS kodą sukuria programinis modulis pradėjus vesti dokumento duomenis į duomenų bazę. Juridinių ir fizinių asmenų e-AIVIKS kodų sąrašas skelbiamas Aplinkos apsaugos agentūros interneto svetainėje <http://gamta.lt/>. Jei Ataskaita teikiama raštu, o asmens šiame sąrašė nėra, skiltis nepildoma.

III. ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

2 lentelė. Stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių fiziniai duomenys.

Nr.	kodu ¹	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	
028		Biokuro katilas Nr.1. "BK20". Po valymo.	X-6070723 Y-541598	42,15	1,3	7,2	124,5	6,535	2022 12 02 10 ⁰⁰ - 10 ³⁵	
		Biokuro katilas Nr.2. "BK20". Po valymo.			1,3	7,8	127,2	7,032	2022 12 02 10 ⁴² - 11 ¹⁸	
029		Garų katilas Nr. 3. 16,6 MW. Kuras gamtinės dujos.	X-541687 Y-6070431	50,50	1,0	5,0	110,1	7,344	2022 12 02 11 ²⁰ - 11 ⁵²	

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

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
028		177	Anglies monoksidas (A)	210,0 mg/Nm ³	Standartinės	Elektrocheminis su TESTO350XL	UAB "Ekometrija" Leidimas Nr. 1369282, išduotas 2018 m. sausio 15 d.
				224,0 mg/Nm ³			
				227,0 mg/Nm ³			
		250	Azoto oksidai (A)	169,8 mg/Nm ³			
				172,1 mg/Nm ³			
				173,2 mg/Nm ³			
1753	Sieros dioksidas (A)	0,00 mg/Nm ³					
		0,00 mg/Nm ³					
		0,00 mg/Nm ³					
6493	Kietosios dalelės (A)	22,5 mg/Nm ³					
		27,4 mg/Nm ³					
		28,8 mg/Nm ³					
028		177	Anglies monoksidas (A)	188,0 mg/Nm ³	Standartinės	Elektrocheminis su TESTO350XL	UAB "Ekometrija" Leidimas Nr. 1369282, išduotas 2018 m. sausio 15 d.
				192,0 mg/Nm ³			
				184,0 mg/Nm ³			
		250	Azoto oksidai (A)	201,7 mg/Nm ³			
				199,1 mg/Nm ³			
				183,2 mg/Nm ³			
1753	Sieros dioksidas (A)	0,00 mg/Nm ³					
		0,00 mg/Nm ³					
		0,00 mg/Nm ³					
6493	Kietosios dalelės (A)	25,0 mg/Nm ³					
		23,5 mg/Nm ³					
		28,2 mg/Nm ³					
029		177	Anglies monoksidas (A)	125,0 mg/Nm ³	Standartinės	Elektrocheminis su TESTO350XL	UAB "Ekometrija" Leidimas Nr. 1369282, išduotas 2018 m. sausio 15 d.
				128,0 mg/Nm ³			
				128,0 mg/Nm ³			
		250	Azoto oksidai (A)	44,2 mg/Nm ³			
				46,7 mg/Nm ³			
				47,1 mg/Nm ³			

Pastabos:

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

² Išmetamų į aplinkos orą atskirų teršalų kiekis gali būti patikslinamas arba mg/Nm^3 , 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, galiojancio standarto žymuo ar kitas metodas.

Parengė: UAB "Ekometrija" ekologas Paulius Eiva tel.: 85 2136730

(vardas ir pavardė, telefonas)

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

(Data)

**STACIONARIŲ APLINKOS ORO TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ
TERŠALŲ TYRIMŲ REZULTATŲ PROTOKOLAS Nr. 452.1**

Lapas

1 (2)

 Užsakovas, adresas: **AB „Ignitis gamyba“, Elektrinės g. 21, Elektrėnai**

 Objektas, adresas: **AB „Ignitis gamyba“, Elektrinės g. 21, Elektrėnai**

 Ėminių paėmimo/matavimo data: **2022 m. gruodžio mėn. 2 d.**

 Taršos šaltinio: koordinatės: **X-6070723 aukštis, m 42,15 angos skersmuo, m 1,3**
Y-541598

Ėminio registracijos Nr.	Taršos šaltinis		Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			Ėminių paėmimo laikas	Teršalai		Matavimų rezultatai	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	9	10	11
4751						10 ¹⁰		Anglies monoksidas	210,0 mg/Nm ³	Elektrochemini s su TESTO350XL
4752						10 ²¹	177		224,0 mg/Nm ³	
4753						10 ³²		(A)	227,0 mg/Nm ³	
4751		Biokuro katilas Nr.1. "BK20". Po valymo.	7,2	124,5	6,535	10 ¹⁰	250	Azoto oksidai (A)	169,8 mg/Nm ³	Elektrochemini s su TESTO350XL
4752	028					10 ²¹			172,1 mg/Nm ³	
4753						10 ³²			173,2 mg/Nm ³	
4751						10 ¹⁰		Sieros dioksidas (A)	0,00 mg/Nm ³	Elektrochemini s su TESTO350XL
4752						10 ²¹	1753		0,00 mg/Nm ³	
4753						10 ³²			0,00 mg/Nm ³	

Ėminio registracijos Nr.	Taršos šaltinis		Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje				Ėminių paėmimo laikas	Teršalai		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	9	10	11
4754		Biokuro katilas				10 ⁰⁵ -10 ¹⁰			22,5 mg/Nm ³	Svorio, LAND 28-98/M-08
4755	028	Nr.1. "BK20". Po valymo.	7,2	124,5	6,535	10 ¹⁷ -10 ²²	6493	Kietosios dalelės (A)	27,4 mg/Nm ³	
4756						10 ³⁰ -10 ³⁵			28,8 mg/Nm ³	

Ėminius paėmė ir matavimus atliko:

ekologas

Paulius Eiva

(pareigos, parašas, vardas, pavardė)

Bendras lapų skaičius: 2

**STACIONARIŲ APLINKOS ORO TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ
TERŠALŲ TYRIMŲ REZULTATŲ PROTOKOLAS Nr. 452.2**

Užsakovas, adresas: **AB „Ignitis gamyba“, Elektrinės g. 21, Elektrėnai**

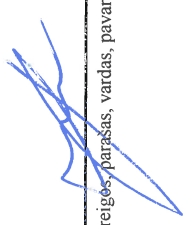
Objektas, adresas: **AB „Ignitis gamyba“, Elektrinės g. 21, Elektrėnai**

Ėminių paėmimo/matavimo data: 2022 m. gruodžio mėn. 2 d.

Taršos šaltinio: koordinatės: X-6070723 aukštis, m 42,15 angos skersmuo, m 1,3
Y-541598

Ėminio registracijos Nr.	Taršos šaltinis		Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			Ėminių paėmimo laikas	Teršalai		Matavimų rezultatai	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	9	10	11
4757						10 ⁵²		Anglies monoksidas	188,0 mg/Nm ³	Elektrochemini s su TESTO350XL
4758						11 ⁰³	177	(A)	192,0 mg/Nm ³	
4759						11 ¹⁴			184,0 mg/Nm ³	
4757		Biokuro katilas Nr.2. "BK20". Po valymo.	7,8	127,2	7,032	10 ⁵²	250	Azoto oksidai (A)	201,7 mg/Nm ³	Elektrochemini s su TESTO350XL
4758	11 ⁰³					199,1 mg/Nm ³				
4759	11 ¹⁴					183,2 mg/Nm ³				
4757						10 ⁵²	1753	Sieros dioksidas (A)	0,00 mg/Nm ³	Elektrochemini s su TESTO350XL
4758						11 ⁰³			0,00 mg/Nm ³	
4759						11 ¹⁴			0,00 mg/Nm ³	

Ėminio registracijos Nr.	Taršos šaltinis		Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje				Teršalai	Matavimų rezultatai	Matavimo, tyrimo metodas	
	Nr.	pavadinimas	srauto greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s	paėmimo laikas				kodas
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4760						10 ⁴⁸ -10 ⁵³			25,0 mg/Nm ³	Svorio, LAND 28-98/M-08
4761	028	Biokuro katilas Nr.2. "BK20". Po valymo.	7,8	127,2	7,032	10 ⁵⁹ -11 ⁰⁴	6493	Kietosios dalelės (A)	23,5 mg/Nm ³	
4762						11 ¹³ -11 ¹⁸			28,2 mg/Nm ³	

ekologas  Paulius Eiva
(pareigės, parašas, vardas, pavardė)

Ėminius paėmė ir matavimus atliko:

Bendras lapų skaičius: 2

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

**STACIONARIŲ APLINKOS ORO TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ
TERŠALŲ TYRIMŲ REZULTATŲ PROTOKOLAS Nr. 452.3**

Lapas 1 (1)

Užsakovas, adresas: **"Ignitis gamyba, AB", Elektrinės g. 21, Elektrėnai**

Objektas, adresas: **"Ignitis gamyba, AB", Elektrinės g. 21, Elektrėnai**

Ėminių paėmimo/matavimo data: 2022 m. gruodžio 2 d.

Taršos šaltinio: koordinatės: X-541687 aukštis, m 50,5 angos skersmuo, m 1,0
Y-6070431

Ėminio registracijos Nr.	Taršos šaltinis		Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje				Ėminių paėmimo laikas	Teršalai		Matavimų rezultatai	Matavimo, tyrimo metodas
	Nr.	pavadinimas	srauto greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s	matavimo greitis, m/s		kodas	pavadinimas		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
4763	029	Garo katilas Nr. 3. 16,6 MW. Kuras gamtinės dujos.	5,0	110,1	7,344	11 ³⁰	177	Anglies monoksidas (A)	125,0 mg/Nm ³	Elektrochemini su su TESTO350XL	
4764						11 ⁴¹			128,0 mg/Nm ³		
4765						11 ⁵²			128,0 mg/Nm ³		
4763						11 ³⁰			44,2 mg/Nm ³		Elektrochemini su su TESTO350XL
4764						11 ⁴¹			46,7 mg/Nm ³		
4765	11 ⁵²	47,1 mg/Nm ³									

Ėminių paėmė ir matavimus atliko: ekologas

Paulius Eiva

(pareigos, parašas, vardas, pavardė)