AB „Ignitis gamyba“
Gauta
2025-02-07 Nr. GD-126

Ūkio subjektų aplinkos
monitoringo nuostatų
3 priedas

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	**X**
juridinio asmens struktūrinis padalinys, turintis atskirą kodą Juridinių asmenų registre	
juridinio asmens struktūrinis padalinys, neturintis atskiro kodo Juridinių asmenų registre	
fizinis asmuo, vykdantis ūkinę veiklą	

(tinkamą langelį pažymėti 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
+370 678 13 308	-	vitalijus.andziulis@ignitis.lt

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
+370 52136730	-	paulius@ekometrija.lt

4. Laikotarpis, už kuriuos pateikti duomenys:

2025 metai, I 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 sąraše nėra, skiltis nepildoma.

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, ^0C	tūrio debitas, Nm^3/s	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
028-1	-	Biokuro katilas BK-1. Kuras biokuras	X-6070723 Y-541598	42,2	1,3	6,6	155,3	5,522	2025 01 06 12^{23}- 12^{55}
028-2	-	Biokuro katilas BK-2. Kuras biokuras	X-6070723 Y-541598	42,2	1,3	6,2	146,7	5,355	2025 01 06 13^{05}- 13^{38}
029	-	Garo katilas Nr. 2. 16,6 MW. Kuras gamtinės dujos.	X–6070431 Y–541687	50,5	1,0	4,8	102,5	2,71	2025 01 06 11^{32}- 12^{04}

Pastabos:

[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], mg/Nm^3	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
029		177	Anglies monoksidas (A)	2,0	Standartinės	Elektrochemi nis su TESTO 350	UAB "Ekometrija" Leidimo Nr. 1369282, išduotas 2018 m. sausio 15 d.
				3,0			
				1,0			
		250	Azoto oksidai (NO_X) (A)	108,1		Elektrochemi nis su TESTO 350	
				114,4			
				113,9			
028-1		177	Anglies monoksidas (A)	153,0	Standartinės	Elektrochemi nis su TESTO 350	UAB "Ekometrija" Leidimo Nr. 1369282, išduotas 2018 m. sausio 15 d.
				161,0			
				158,0			
		250	Azoto oksidai (NO_X) (A)	107,5		Elektrochemi nis su TESTO 350	
				101,4			
				100,2			
		1753	Sieros dioksidas (SO_2)(A)	0,0		Elektrochemi nis su TESTO 350	
				0,0			
				0,0			
		6493	Kietosios dalelės deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas (dulkės)	30,8		Svorio LAND 28-98/M-08	
				31,9			
				37,9			

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

028-2		177	Anglies monoksidas (A)	63,0	Standartinės	Elektrochemi nis su TESTO 350	UAB "Ekometrija" Leidimo Nr. 1369282, išduotas 2018 m. sausio 15 d.
				72,0			
				70,0			
		250	Azoto oksidai (NO_X) (A)	162,7		Elektrochemi nis su TESTO 350	
				148,1			
				150,7			
		1753	Sieros dioksidas (SO_2)(A)	0,0		Elektrochemi nis su TESTO 350	
				0,0			
				0,0			
		6093	Kietosios dalelės deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas (dulkės)	29,7		Svorio LAND 28-98/M-08	
				24,5			
				30,3			

Pastabos:

[1] Kol nėra nustatytas taršos šaltinio unikalusis kodas, pildyti grafą „Taršos šaltinio Nr."

[2] Išmetamų į aplinkos orą atskirų teršalų kiekis gali būti pateikiamas 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, galiojančio standarto žymuo ar kitas metodas.

Parengė: UAB "Ekometrija" ekologas Paulius Eiva, tel.: 8 5 236636

(vardas ir pavardė, telefonas)

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

(Parašas) (Vardas ir pavardė) (Data)

EKOMETRIJA
aplinkos tyrimai

UAB "EKOMETRIJA"

Geologų g. 11, Vilnius, tel.: 213 67 30 faks.: 230 85 53, el. p. info@ekometrija.lt

AAA Leidimas Nr.1369282, išduotas 2018 -01-15, atnaujintas 2022-02-22 Sprendimu Nr. (4.19)-ST-5

STACIONARIŲ APLINKOS ORO TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ TERŠALŲ TYRIMŲ REZULTATŲ PROTOKOLAS Nr. 403-405

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: 2025 m. sausio mėn. 6 d.

Taršos šaltinio: koordinatės: X–541687 Y–6070431 aukštis, m 50,5 angos skersmuo, m 1,00

Ėminio registracijos Nr.	Taršos šaltinis		Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			Ėminių paėmimo laikas	Teršalai		Matavimų / tyrimų rezultatai	Matavimo, tyrimo metodo žymuo *
	Nr.	pavadinimas	srauto greitis, m/s	temperatūra, ^0C	tūrio debitas, Nm^3/s		kodas	pavadinimas	mg/Nm³	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
403	029	Garo katilas Nr. 2. 16,6 MW. Kuras gamtinės dujos.	4,8	101,7	2,710	11^{42}	177	Anglies monoksidas (A)	2,0 mg/Nm^3	Elektrocheminis su TESTO 350
404				102,4		11^{53}			3,0 mg/Nm^3	
405				103,3		12^{04}			1,0 mg/Nm^3	
403				101,7		11^{42}	250	Azoto oksidai (NO_X) (A)	108,1 mg/Nm^3	Elektrocheminis su TESTO 350
404				102,4		11^{53}			114,4 mg/Nm^3	
405				103,3		12^{04}			113,9 mg/Nm^3	

* normatyvinis dokumentas, SVP – standartinė veiklos procedūra, [x]- nuoroda į stacionarių taršos šaltinių išmetamų į aplinkos orą teršalų ir teršalų aplinkos ore matavimams ir tyrimams rekomenduojamus metodus

**Tyrimą atliko subrangovas (subrangovo pavadinimas)

Papildomi duomenys, pastabos:

Ėminius paėmė/ matavimus atliko: ekologas Paulius Eiva
(pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimus atliko: ekologas Paulius Eiva
(pareigos, vardas, pavardė, pavadinimas)

Tvirtinu: direktoriaus pavaduotojas Laurynas Jasiūnas
(pareigos,vardas, pavardė, parašas)

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

UAB "EKOMETRIJA"
Geologų g. 11, Vilnius, tel.: 213 67 30 faks.: 230 85 53, el. p. info@ekometrija.lt
AAA Leidimas Nr.1369282, išduotas 2018 -01-15, atnaujintas 2022-02-22 Sprendimu Nr. (4.19)-ST-5

STACIONARIŲ APLINKOS ORO TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ TERŠALŲ TYRIMŲ REZULTATŲ PROTOKOLAS Nr. 406-411

Užsakovas, adresas: **"Ignitis gamyba, AB", Elektrinės g. 21, Elektrėnai**
Objektas, adresas: **"Ignitis gamyba, AB", Elektrinės g. 21, Elektrėnai**
Ėminių paėmimo/matavimo data: 2025 m. sausio 6 d.

Taršos šaltinio: koordinatės: X – 6025392, Y – 565111 aukštis, m 21,0 angos skersmuo, m 1,30

Ėminio registracijos Nr.	Taršos šaltinis		Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			Ėminių paėmimo laikas	Teršalai		Matavimų / tyrimų rezultatai	Matavimo, tyrimo metodo žymuo *
	Nr.	pavadinimas	srauto greitis, m/s	temperatūra, ^0C	tūrio debitas, Nm^3/s		kodas	pavadinimas	mg/Nm³	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
406	028-1	**Biokuro katilas Nr.1 Degimo produktų išmetimo kaminas**	6,6	154,2	5,522	12^{33}	177	Anglies monoksidas (A)	153,0 mg/Nm^3	Elektrocheminis su TESTO 350
407				155,5		12^{44}			161,0 mg/Nm^3	
408				156,3		12^{55}			158,0 mg/Nm^3	
406				154,2		12^{33}	250	Azoto oksidai (NO_X) (A)	107,5 mg/Nm^3	Elektrocheminis su TESTO 350
407				155,5		12^{44}			101,4 mg/Nm^3	
408				156,3		12^{55}			100,2 mg/Nm^3	
406				154,2		12^{33}	1753	Sieros dioksidas (SO_2)(A)	0,0 mg/Nm^3	Elektrocheminis su TESTO 350
407				155,5		12^{44}			0,0 mg/Nm^3	
408				156,3		12^{55}			0,0 mg/Nm^3	
409				154,2		12^{25}-12^{30}	6493	Kietosios dalelės deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas (dulkės)	30,8 mg/Nm^3	Svorio LAND 28-98/M-08
410				155,5		12^{37}-12^{42}			31,9 mg/Nm^3	
411				156,3		12^{50}-12^{55}			37,9 mg/Nm^3	

* normatyvinis dokumentas, SVP – standartinė veiklos procedūra, [x]- nuoroda į stacionarių taršos šaltinių išmetamų į aplinkos orą teršalų ir teršalų aplinkos ore matavimams ir tyrimams rekomenduojamus metodus

**Tyrimą atliko subrangovas (subrangovo pavadinimas)

Papildomi duomenys, pastabos:

Ėminius paėmė/ matavimus atliko: ekologas Paulius Eiva
(pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimus atliko: ekologas Paulius Eiva
(pareigos, vardas, pavardė, pavadinimas)

Tvirtinu: direktoriaus pavaduotojas Laurynas Jasiūnas
(pareigos,vardas, pavardė, parašas)

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

UAB "EKOMETRIJA"
Geologų g. 11, Vilnius, tel.: 213 67 30 faks.: 230 85 53, el. p. info@ekometrija.lt
AAA Leidimas Nr.1369282, išduotas 2018 -01-15, atnaujintas 2022-02-22 Sprendimu Nr. (4.19)-ST-5

STACIONARIŲ APLINKOS ORO TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ TERŠALŲ TYRIMŲ REZULTATŲ PROTOKOLAS Nr. 412-417

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: 2025 m. sausio 6 d.

Taršos šaltinio: koordinatės: X – 6025392, Y – 565111 aukštis, m 21,0 angos skersmuo, m 1,30

Ėminio registracijos Nr.	Taršos šaltinis		Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			Ėminių paėmimo laikas	Teršalai		Matavimų / tyrimų rezultatai	Matavimo, tyrimo metodo žymuo *
	Nr.	pavadinimas	srauto greitis, m/s	temperatūra, ^0C	tūrio debitas, Nm^3/s		kodas	pavadinimas	mg/Nm³	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
412	028-2	**Biokuro katilas Nr.2 Degimo produktų išmetimo kaminas**	6,2	145,1	5,355	13^{15}	177	Anglies monoksidas (A)	63,0 mg/Nm^3	Elektrocheminis su TESTO 350
413				146,6		13^{26}			72,0 mg/Nm^3	
414				148,3		13^{37}			70,0 mg/Nm^3	
412				145,1		13^{15}	250	Azoto oksidai (NO_X) (A)	162,7 mg/Nm^3	Elektrocheminis su TESTO 350
413				146,6		13^{26}			148,1 mg/Nm^3	
414				148,3		13^{37}			150,7 mg/Nm^3	
412				145,1		13^{15}	1753	Sieros dioksidas (SO_2)(A)	0,0 mg/Nm^3	Elektrocheminis su TESTO 350
413				146,6		13^{26}			0,0 mg/Nm^3	
414				148,3		13^{37}			0,0 mg/Nm^3	
415				145,1		13^{08}-13^{13}	6493	Kietosios dalelės deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas (dulkės)	29,7 mg/Nm^3	Svorio LAND 28-98/M-08
416				146,6		13^{20}-13^{25}			24,5 mg/Nm^3	
417				148,3		13^{33}-13^{38}			30,3 mg/Nm^3	

* normatyvinis dokumentas, SVP – standartinė veiklos procedūra, [x]- nuoroda į stacionarių taršos šaltinių išmetamų į aplinkos orą teršalų ir teršalų aplinkos ore matavimams ir tyrimams rekomenduojamus metodus

**Tyrimą atliko subrangovas (subrangovo pavadinimas)

Papildomi duomenys, pastabos:

Ėminius paėmė/ matavimus atliko: ekologas Paulius Eiva
(pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimus atliko: ekologas Paulius Eiva
(pareigos, vardas, pavardė, pavadinimas)

Tvirtinu: direktoriaus pavaduotojas Laurynas Jasiūnas
(pareigos,vardas, pavardė, parašas)

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