

**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, 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 „Alytaus šilumos tinklai“	149947714
-------------------------------	-----------

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.
Alytaus m.	Alytus	Pramonės	g.	9	

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
8 315 78040	8 315 78040	info@alytusst.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
Alytaus rajoninė katilinė (ARK)					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Alytaus miesto	Alytus	Pramonės	g.	9	

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
8 669 96352	8 315 78040	linas.tarasevicius@alytausst.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: **2023 m. IV ketvirtis**

II. ŪKIO SUBJEKTŲ TECHNOLOGINIŲ PROCESŲ MONITORINGAS

1 lentelė. Technologinių procesų monitoringo duomenys.

Eil. Nr.	Technologinio proceso pavadinimas	Matavimų atlikimo vieta	Nustatomi parametrai	Matavimų dažnumas	Matavimų rezultatai, neatitinkantys nustatytų standartinių sąlygų	
					išmatuota reikšmė ¹ , matavimo vienetai	matavimo atlikimo data ir laikas
1	2	3	4	5	6	7
1	Kuro deginimas Energijos gamyba	Taršos šaltinis Nr. 011 (kaminas)	T; h; O ₂	1k./6mėn*	T -56 °C; Slėgis – 1003hPa; O ₂ – 3,98 % tūrio	2023-12-15 10 ¹⁰

*Matavimo dažnis sutampa su taršos šaltinio išmetamų teršalų koncentracijos matavimais

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		Degimo produktų išmetimo kaminas	X=500788 Y=6031724	100	3.5	2.795*	190*	26.879*	-
009		Degimo produktų išmetimo kaminas	X=500791 Y=6031673	45	1.4	7.12*	55*	10.95*	-
011		Degimo produktų išmetimo kaminas	X=500804 Y=6031714	40	1.4	10.13* 8.41*	110* 45*	11,11* 11,11*	-

* - Pagal 2023 metų TIPK paraišką

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 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
011 (g. dujos)		177	Anglies monoksidas (A)	13	2023-12-15	Elektrocheminis	UAB „Ekomodelis“ Leidimo Nr. 1AT-221
		250	Azoto oksidai (A)	35		Elektrocheminis	
		1753	Sieros dioksidas (A)	<1ppm*		Elektrocheminis	
		6493	Kietosios dalelės (A)	<0,1*		LAND 28-98/M-08	
009 (biokuras)		177	Anglies monoksidas (A)	202	2023-12-15	Elektrocheminis	UAB „Ekomodelis“ Leidimo Nr. 1AT-221
		250	Azoto oksidai (A)	232		Elektrocheminis	
		1753	Sieros dioksidas (A)	<1ppm*		Elektrocheminis	
		6493	Kietosios dalelės (A)	26.4		LAND 28-98/M-08	

Pastabos:

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

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.

* - žemiau nustatymo ribos

IV. ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

4 lentelė. Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys¹.

Išleistuvo kodas ²		Nuotekų valymo įrenginio kodas ³				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
Mėginio ėmimo data, MMMM.mm.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 smarkus lietus ⁷ , Taip/Nė	Temperatūra, °C	Teršalai (parametrai) ⁸		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
								kodas	pavadinimas, matavimo vnt			leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	pavadinimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2023.10.12	10:00	LŠ-42 (L.L.)	-	-	-	-	15,20	1001	pH	7,45	LST EN 10523: 2012	Nr. 1AT-304	UAB „AV Consultinting“ Aplinkos tyrimų laboratorija	2023-10-12/TP/9
								1004	Skendinčios medžiagos	3,00	LAND 46: 2007			
								1003	BDS ₇	3,17	LAND 47-2: 2007			
								1204	Naftos produktai	0,06	SVP-1V. Matavimo tvarka su skysčių analizatoriumi FLIUORAT-02-03M			
2023.11.15	08:30	LŠ-50 (S)	-	-	-	-	28,40	1001	pH	7,31	LST EN 10523: 2012	Nr. 1AT-304	UAB „AV Consultinting“ Aplinkos tyrimų laboratorija	2023-11-15/TP/11
								1004	Skendinčios medžiagos	6,50	LAND 46: 2007			
								1003	BDS ₇	1,61	LAND 47-2: 2007			
								1204	Naftos produktai	0,14	SVP-1V. Matavimo tvarka su skysčių analizatoriumi FLIUORAT-02-03M			
2023.10.12	09:00	LŠ-50 (L.L.)	-	-	-	-	28,40	1001	pH	7,42	LST EN 10523: 2012	Nr. 1AT-304	UAB „AV Consultinting“ Aplinkos tyrimų laboratorija	2023-10-12/TP/7
								1004	Skendinčios medžiagos	9,0	LAND 46: 2007			
								1003	BDS ₇	2,11	LAND 47-2: 2007			
								1204	Naftos produktai	0,10	SVP-1V. Matavimo tvarka su skysčių analizatoriumi FLIUORAT-02-03M			
2023.11.15	15:00	KŠ-29	-	-	-	-	15,20	1001	pH	7,39	LST EN 10523: 2012	Nr. 1AT-304	UAB „AV Consultinting“ Aplinkos tyrimų laboratorija	2023-11-15/TP/13
								1004	Skendinčios medžiagos	9,50	LAND 46: 2007			
								1003	BDS ₇	<0,45	LAND 47-2: 2007			
								1204	Naftos produktai	0,11	SVP-1V. Matavimo tvarka su skysčių analizatoriumi FLIUORAT-02-03M			
2023.11.15	15:30	KŠ-31	-	-	-	-	20,10	1001	pH	7,21	LST EN 10523: 2012	Nr. 1AT-304	UAB „AV Consultinting“ Aplinkos tyrimų laboratorija	2023-11-15/TP/14
								1004	Skendinčios medžiagos	2,50	LAND 46: 2007			
								1003	BDS ₇	5,81	LAND 47-2: 2007			
								1204	Naftos produktai	<0,056	SVP-1V. Matavimo tvarka su skysčių analizatoriumi FLIUORAT-02-03M			

Pastabos:

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://gamta.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://gamta.lt>) pateiktą Išleistuvų sąvadą. Jei pildomi duomenys apie naują nuotekų valymo įrenginį, jo identifikavimo kodas nerašomas.

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 nurodomas laikotarpis nuo kalendorinių metų pradžios iki pirmojo metų mėginio ėmimo, paskutinio kalendoriniais metais mėginio atveju nurodomi du laikotarpiai – nuo priešpaskutinio iki paskutinio kalendorinių metų mėginio ėmimo ir nuo paskutinio kalendorinių metų mėginio ėmimo iki metų pabaigos.

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

⁷ Nepildoma 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 (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 taikomu metodu išmatuojamą mažiausią koncentraciją, pateikiant matavimo rezultatą 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, galiojančio standarto žymuo ar kitas metodas.

Pastraipos pakeitimai:

Nr. [D1-557](#), 2013-07-19, Žin., 2013, Nr. 83-4170 (2013-07-30), i. k. 113301MISAK00D1-557

Lentelės pakeitimai:

Nr. [D1-523](#), 2012-06-18, Žin., 2012, Nr. 72-3757 (2012-06-27), i. k. 112301MISAK00D1-523

Parengė Linas Tarasevičius, 8 669 96352; Akvilė Geraltauskaitė 8 614 37202

(Vardas ir pavardė, telefonas)

Techninio skyriaus inžinierius

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

Linas Tarasevičius

(Vardas ir pavardė)

2024.01.10

(Data)