

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: **2021 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. 001 (kaminas)	T; h; O ₂	1k./6mėn*	T -129 °C; Slėgis – 1002hPa; O ₂ – 8,02 % tūrio	2021-12-10 15:00

*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*	-

* - Pagal 2015 metų TIPK paraišką

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
001 (g. dujos)		177	Anglies monoksidas (A)	1.7	2021-12-10	Elektrocheminis	UAB „Ekomodelis“ Leidimo Nr. 1AT-221
		250	Azoto oksidai (A)	168,3		Elektrocheminis	
		1753	Sieros dioksidas (A)	<1ppm		Elektrocheminis	
		6493	Kietosios dalelės (A)	<0,1		LAND 28-98/M-08	
009 (biokuras)		177	Anglies monoksidas (A)	347,7	2021-12-10	Elektrocheminis	UAB „Ekomodelis“ Leidimo Nr. 1AT-221
		250	Azoto oksidai (A)	221,0		Elektrocheminis	
		1753	Sieros dioksidas (A)	<1ppm		Elektrocheminis	
		6493	Kietosios dalelės (A)	59.3		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.

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
2021.10.20	8:30	LŠ-42 (L.L.)	-	-	-	-	11,4	1001	pH	7,04	LST EN 10523: 2012	Nr. 1AT-304	UAB „AV Consultinting“ Aplinkos tyrimų laboratorija	2021-10-20/TP/2
								1004	Skendinčios medžiagos	<2,0	LAND 46: 2007			
								1003	BDS ₇	3,30	LAND 47-2: 2007			
								1204	Naftos produktai	0,12	SVP-1V. Matavimo tvarka su skysčių analizatoriumi FLIUORAT-02-03M			
2021.10.27	09:30	LŠ-50 (S)	-	-	-	-	30,8	1001	pH	7,78	LST EN 10523: 2012	Nr. 1AT-304	UAB „AV Consultinting“ Aplinkos tyrimų laboratorija	2021-10-27/TP/4
								1004	Skendinčios medžiagos	<2,0	LAND 46: 2007			
								1003	BDS ₇	0,99	LAND 47-2: 2007			
								1204	Naftos produktai	0,07	SVP-1V. Matavimo tvarka su skysčių analizatoriumi FLIUORAT-02-03M			
2021.10.20	800	LŠ-50 (L.L.)	-	-	-	-	26,4	1001	pH	6,87	LST EN 10523: 2012	Nr. 1AT-304	UAB „AV Consultinting“ Aplinkos tyrimų laboratorija	2021-10-20/TP/1
								1004	Skendinčios medžiagos	29,0	LAND 46: 2007			
								1003	BDS ₇	11,15	LAND 47-2: 2007			
								1204	Naftos produktai	0,10	SVP-1V. Matavimo tvarka su skysčių analizatoriumi FLIUORAT-02-03M			
2021.10.27	11:00	KŠ-29	-	-	-	-	17,6	1001	pH	7,79	LST EN 10523: 2012	Nr. 1AT-304	UAB „AV Consultinting“ Aplinkos tyrimų laboratorija	2021-10-27/TP/2
								1004	Skendinčios medžiagos	<2,0	LAND 46: 2007			
								1003	BDS ₇	1,10	LAND 47-2: 2007			
								1204	Naftos produktai	0,09	SVP-1V. Matavimo tvarka su skysčių analizatoriumi FLIUORAT-02-03M			
2021.10.27	10:30	KŠ-31	-	-	-	-	25,7	1001	pH	7,92	LST EN 10523: 2012	Nr. 1AT-304	UAB „AV Consultinting“ Aplinkos tyrimų laboratorija	2021-10-27/TP/3
								1004	Skendinčios medžiagos	19,0	LAND 46: 2007			
								1003	BDS ₇	1,69	LAND 47-2: 2007			
								1204	Naftos produktai	0,07	SVP-1V. Matavimo tvarka su skysčių analizatoriumi FLIUORAT-02-03M			

Pastabos:

Pastabos:

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

⁵Dienų skaičius nuo paskutinio iki aprašomo ėminio ėmimo. Pirmojo kalendoriniais metais ėminio atveju nurodomas laikotarpis nuo kalendorinių metų pradžios iki pirmojo metų ėminio ėmimo, paskutinio kalendoriniais 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 kalendoriniais metais ėminio atveju nuotekų kiekis rašomas laikotarpiui nuo kalendorinių metų pradžios iki pirmojo metų ėminio ėmimo, paskutiniojo kalendoriniais metais ėminio atveju – dviem atskiriems laikotarpiams (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) 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 „Dėl Teršalų išmetimo į aplinką apskaitos tvarkos patvirtinimo“ (su vėlesniais pakeitimais) I priedėlyje pateikto Teršiančių medžiagų ir kitų parametrų kodų sąrašo.

⁹Jei išmatuota atskiro nuotekų ėminio teršalo koncentracija mažesnė už taikomu metodu išmatuojamą mažiausią koncentraciją, pateikiant matavimo rezultatą 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, galiojančio standarto žymuo ar kitas metodas.

Parengė Linas Tarasevičius, 8 669 96352; Akvilė Geraltauskaitė 8 315 78 459

(Vardas ir pavardė, telefonas)

Techninio skyriaus inžinierius

(Ūkio subjekto vadovo ar jo
įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

Linas Tarasevičius

(Vardas ir pavardė)

2022.01.07

(Data)