

Aplinkos apsaugos agentūrai
Valstybinei saugomų teritorijų tarnybai prie Aplinkos ministerijos

(tinkamą langelį pažymėti X)

**ŪKIO SUBJEKTŲ TECHNOLOGINIŲ PROCESŲ MONITORINGO IR TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ IR
(AR) 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, vykstantis 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

<i>UAB „Rietavo veterinarinė sanitarija“</i>	<i>169704164</i>
--	------------------

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.	kor- pusas	buto ar negyvenamosios patalpos nr.
<i>Rietavo</i>	<i>Kalakutiškės km.</i>	<i>Žadvainių g.</i>	<i>25</i>	<i>-</i>	<i>-</i>

1.5. ryšio informacija

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
<i>8-44 870248</i>	<i>-</i>	<i>rietavas@biovast.lt</i>

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
<i>UAB „Rietavo veterinarinė sanitarija“</i>					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso nr.	kor- pusas	buto ar negyvenamosios patalpos nr.
<i>Rietavo</i>	<i>Kalakutiškės km.</i>	<i>Žadvainių g.</i>	<i>25</i>	<i>-</i>	<i>-</i>

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
<i>8-41 545536</i>	<i>8-41 545536</i>	<i>info@geomina.lt</i>

4. Laikotarpis, už kuriuos pateikti duomenys: *2024 m. III ketv.*

II SKYRIUS. ŪKIO SUBJEKTŲ TECHNOLOGINIŲ PROCESŲ MONITORINGAS

1 lentelė. Technologinių procesų monitoringo duomenys. *Technologinių procesų monitoringas neatliekamas, todėl lentelė nepildoma.*

III SKYRIUS.

ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

2 lentelė. Stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių fiziniai duomenys. *Lentelė pildoma atskirai. Šiame 3 priede duomenys teikiami nuotekų daliai.*

3 lentelė. Teršalų, išmetamų iš stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių, monitoringo duomenys. *Lentelė pildoma atskirai. Šiame 3 priede duomenys teikiami nuotekų daliai.*

IV SKYRIUS.

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											
	1740013	3740005	PV NT NV5 I	Teršalai (parametrai) ⁸		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.				
Mėginio ėmimo data, MMMM.mm.dd	Mėginio ėmimo vieta ⁴	Laiko tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus ⁷ , Taip/Ne			Temperatūra, °C	kodas		pavadinimas, vnt., ir matavimo vienetai	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	pavadinimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
								1001	pH	8.03	potenciometrija			
								–	SEL, µS/cm	828	LST EN 27888			
								1004	Skend. medž., mg/l	18	LST EN 872			
								1204	NP indeksas, mg/l	<0,10	LST EN ISO 9377-2	1393732	UAB „Geomina“	24MC282/01
2024-09-27	11:24		110			Ne	15.2	1005	ChDS, mgO ₂ /l	68.2	ISO 15705:2002			
								1003	BDS ₇ , mgO ₂ /l	4.57	LST EN 1899			
								1008	Riebalai, mg/l	3.2	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai. I dalis. Vilnius, 1994	10A-119	UAB Šiaulių vandenys	2024-10-03 Nr. 370

Pastabos:

¹Kiekvienam išleistuviui 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 išleistuva, 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 nerasomas.

⁴Kai 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 atskirtiems laikotarpiais (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 reiškinų rodiklius, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. lapkričio 11 d. įsakymu Nr. D1-870 „Dėl stichinių, katastrofinių meteorologinių ir hidrologinių reiškinų rodiklių patvirtinimo“.

⁸Teršalų ir (ar) parametų 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 parametų kodų sąrašo.

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

Parengė:

(Vardas ir pavardė, tel. Nr.)

Laboratorijos vedėja
Aušra Breičarienė

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

(Parasas)

(Vardas ir pavardė)

(Data)

Vandens
fizinių-cheminių parametų matavimo rezultatų
PROTOKOLAS

Objektas: **Rietavo vet. sanitarija**
Užsakymo Nr.: 24MC282

Matavimo vieta	Matavimo data	Fiziniai-cheminiai parametrai			
		T, °C	pH	Eh, mV	SEL, µS/cm
Liet. n.	2024-09-27	15,2	8,03	-	828

Aplinkos inžinierius



Marius Turskis

Protokolo Nr. 24MC282/01

Užsakovo pateikta informacija:

Užsakovas (pavadinimas ir kontaktinė informacija): UAB „Geomina“
Mėginio paėmimo vieta: Rietavo vet. sanitarija; Liet. n.
Mėginio rūšis: nuotekos
Mėginio paėmimo data ir laikas: 2024-09-27 10:02
Mėginio pristatymo į laboratoriją data ir laikas: 2024-09-30 09:37
Kita informacija:

Analitė	Tyrimo rezultatas		Matavimo vnt.	Tyrimo metodas	Spec. atžymos			
					1	2	3	4
Suspenduotos medžiagos	18		mg/l	LST EN 872:2005		2	2	
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS _{Cr})	68,2		mg O ₂ /l	ISO 15705:2002, išskyrus 6.9; 10.3 p.		2	3	
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS ₇) [skiedimo faktorius]	4,57	[2,16]	mg O ₂ /l	LST EN ISO 5815- 1:2019, išskyrus 9.6.1 p.		2	4;5;7;8	
Naftos angliavandenilių C ₁₀ -C ₄₀ indeksas	<0,10		mg/l	LST EN ISO 9377-2:2002		2	10; 13	

Išplėstinė neapibrėžtis vertinama ir nurodoma tyrimų protokole tik tuo atveju, kai to pageidauja užsakovas. Išplėstinė neapibrėžtis išreikšta tais pačiais matavimo vienetais kaip ir matuojamasis dydis.

U - išplėstinės neapibrėžties apskaičiuota standartine neapibrėžtį padauginus iš aprėpties daugiklio k=2, kuri, esant normaliam skirstiniui, atitinka 95% pasikliautinumo lygmenį. Rezultatas, mažesnis už nustatymo ribą, žymimas „<“.

Tyrimų rezultatai taikytini tokiam mėginiui, koks jis buvo gautas.

Negavus laboratorijos leidimo galima dauginti tik visą tyrimų protokolą.

Spec. atžymų paaiškinimai:

1. AT - akredituotas tyrimas.

2. Pageidauta apskaičiuoti neapibrėžtį: 1 - taip, 2 - ne.

3. Papildoma informacija apie tyrimą: 1 - pataisa daroma naudojant temperatūros kompensavimo įtaisą, 2 - CHMLAB Group, Glass Microfiber, 3 - mėginys parūgštintas, 4 - mėginys užšaldytas, 5 - tyrimas atliktas slopinant nitrifikaciją, 6 - mėginys filtruotas, 7 - mėginys homogenizuotas, 8 - mėginys aeruotas, 9 - mėginys nusodintas, 10 - mėginys atvėsintas iki 4 °C±1°C, 11 - nustatytas pakartojamumo standartinis nuokrypis yra - 0,009 mg/l, 12 - mėginys ištirtas į vienu metu įleidus į dvi skirtingo poliškumo kolonėles, 13 - ekstrakcija atlikta plakan ir valant, 14 - mėginys ištirtas naudojant vieną kolonėlę.

4. Nukrypimai nuo metodo, galintys turėti įtakos rezultatui, arba kiti svarbūs pastebėjimai: 1 - iškritusios nuosėdos, 2 - mėginyje aptikta lengvesnių už C₁₀ angliavandenilių, 3 - mėginyje aptikta sunkesnių už C₄₀ angliavandenilių, 4 - grunto mėginyje yra priemaišų: gipso ir(ar) žvyro, šaknų.

Tyrimas baigtas ir protokolas atspausdintas: 2024-10-14

Tyrimų protokolą parengė: chemikė analitikė Evelina Aškaitė

Tyrimų rezultatus patvirtino: vyr. chemikė Raminta Manciuė



VANDENS TYRIMŲ LABORATORIJA
NUOTEKŲ TYRIMŲ PADALINYSTYRIMŲ PROTOKOLAS NR. 370

2024-10-03

(protokolo išleidimo data)

Užsakovas: UAB „Geomina“Kontaktinė informacija: Vaidoto g. 42C, ŠiauliaiSutartis (pažymėti x): nėra yraMėginio paėmimo vieta: Rietavo veterinarinė sanitarija. Paviršinės nuotekosMėginio (-ių) aprašymas (talpos tipas ir dydis): stiklas 0.5 lMėginio paėmimo tvarka:** Nuotekų paviršinio vandens ir dumblo ėminių ėmimo protokolas Nr. 752. 2024-09-30. M. TurskisPaėmimo data, laikas: 2024-09-27: 10⁰² pristatymo į laboratoriją data, laikas: 2024-09-30: 13⁵⁰Mėginį priėmė: inžinierė V. Šukytė
(pareigos, v., pavardė)Mėginio priėmimo registracijos Nr. 1200

Analitė, matavimo vienetai	Analitės vertė	±U	Tyrimo metodas	Tyrimų atlikimo data
Riebalai, mg/l	3,2		Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai. I dalis, Vilnius, 1994	2024-10-02

U – pateikta išplėstinė neapibrėžtis, apskaičiuota iš standartinės neapibrėžties naudojant aprėpties daugiklį k=2, kuris duoda apie 95 % pasiklovimo lygmenį.

Pastabos/

Papildomi duomenys:

Tyrimų rezultatai susiję tik su tiriamu mėginiu.

Be raštiško Laboratorijos sutikimo atskiros tyrimų protokolo dalys negali būti dauginamos.

** Laboratorija už mėginių paėmimą neatsako.

Vandens tyrimų laboratorijos vadovė

E. Rutkauskienė

(v., pavardė, parašas)

Jurgeliškių k. 5, Šiaulių kaimiškoji seniūnija, LT-76103 Šiaulių r. sav., tel. +370 41 59 61 42

Nuorašas tikras

Aplinkos apsaugos agentūrai
Valstybinei saugomų teritorijų tarnybai prie Aplinkos ministerijos

X

(tinkamą langelį pažymėti X)

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 "Rietavo veterinarinė sanitarija"	169704164
---------------------------------------	-----------

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.
Rietavo	Kalakutiškės km.	Žadvainių g.	25	-	-

1.5. ryšio informacija

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
+37044870248	+37044870248	rietavas@biovast.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
UAB "Rietavo veterinarinė sanitarija"					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos nr.
Rietavo	Kalakutiškės km.	Žadvainių g.	25	-	-

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
+37063504504	-	info@ekologas.eu

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: 2024 m. III ketv.

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	
					Matavimų atlikimo data ir laikas	Matavimų atlikimo data ir laikas
1	2	3	4	5	6	7

Pastabos:

¹ Jei per parą buvo užregistruota daugiau kaip 20 matavimų rezultatų, kurie neatitiko nustatytų parametrų standartinių sąlygų, tai nurodomas matavimo rezultatų intervalas ir neatitikimų per parą skaičius.

Technologinių procesų monitoringas neatliekamas

III. ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

2 lentelė. Stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių duomenys.

Nr.	kodas ¹	pavadinimas	koordinatės	aukštis, m	angos skersmuo, m	Išmetamųjų dujų rodikliai			Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.)
						svauro greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
031	-	Katilinė, katilai „Kaistra 3500“ ir „Kaistra 2000“	x:6176388 y:368536	45,0	0,8	3,99	152,0	2,054	2024-09-25
045	-	Termo oksidatorius „UMISA CR/11,9“	x:6176332 y:368584	20,0	1,0	9,23	201,1	4,179	2024-09-25
046	-	Termo oksidatorius „UMISA CR/11,9“	x:6176326 y:368592	20,0	1,0	10,16	221,8	3,945	2024-09-26

Pastabos:

¹Kol nenustatytas taršos šaltinio unikalusis kodas, skiltis nepildoma. Pildyti skiltį „Taršos šaltinio Nr.“

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

Nr.	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.
	Kodas ¹	kodas	pavadinimas	4				
031	-		177	Anglies monoksidas (A)	747 mg/m ³	-	elektrocheminis	UAB „Ekologas“ Nr.1304573
			250	Azoto oksidai (NO _x) (A)	277 mg/m ³			
			1753	Sieros dioksidas (SO ₂) (A)	61 mg/m ³			
			6493	Kietosios dalelės*	158,3 mg/m ³			
045	-		5917	Anglies monoksidas (B)	0,05015 g/s	-	elektrocheminis	UAB „Ekologas“ Nr.1304573
			5872	Azoto oksidai (NO _x) (B)	1,70921 g/s			
			5897	Sieros dioksidas (SO ₂) (B)	Nenustatyta**			
			6486	Kietosios dalelės*	0,10406 g/s			
046	-		5917	Anglies monoksidas (B)	0,03551 g/s	-	elektrocheminis	UAB „Ekologas“ Nr.1304573
			5872	Azoto oksidai (NO _x) (B)	1,69635 g/s			
			5897	Sieros dioksidas (SO ₂) (B)	Nenustatyta**			
			6486	Kietosios dalelės*	0,10849 g/s			

Pastabos:

¹Kol nenustatytas taršos šaltinio unikalasis kodas, skilnis nepildoma. Pildyti skiltį „Taršos šaltinio Nr.“

²Išmetamų į aplinkos orą atskirų teršalų kiekis gali būti pateikiamas mg/Nm³ arba g/s. Jeigu išmatuota teršalo koncentracija mažesnė už taikomu metodu išmatuojamą mažiausią koncentraciją, pateiktas monitoringo duomenis, turi būti prašoma, už kokią konkrečią taikomu metodu išmatuojamos mažiausios koncentracijos vertę matuotos teršalo koncentracijos vertė yra mažesnė.

³Detalus aprašymas bet kokių nestandartinių sąlygų, galėjusių paveikti matavimų rezultatus (pvz., dujų degimo temperatūra, įrangos paleidimas, apkrova, kt.).

⁴Galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas matavimo metodas, galiojancio standarto žymuo ar kitas metodas.

*Kietosios dalelės degmant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas (dulkės).

**Koncentracija žemiau nustatyto ribos (<1 mg/Nm³).

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					Tyrimų proto-kolo Nr.			
Mėginio ėmimo data, MMMM.m.m.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/Ne	Temperatūra, °C	Teršalai (parametrai) ⁸		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	pavadinimas	
							kodas	pavadinimas, vnt., ir matavimo vienetai							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	

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 ėmimo vieta nurodoma „paimtame vandenyje“, lentelės 4, 5, 6, 7, 8 skiltys nepildomos.

⁵Dienų skaičius nuo paskutinio iki aprašomo ėmimo. Pirmojo kalendoriniais metais ėmimo atveju nurodomas laikotarpis nuo kalendorinių metų pradžios iki pirmojo metų ėmimo, paskutinio kalendoriniais metais ėmimo atveju nurodomi du laikotarpiai – nuo priešpaskutinio iki paskutinio kalendorinių metų ėmimo ir nuo paskutinio kalendorinių metų ėmimo iki metų pabaigos.

⁶Nuotekų kiekis per nurodytąjį laikotarpį. Pirmojo kalendoriniais metais ėmimo atveju nuotekų kiekis rašomas laikotarpiui nuo kalendorinių metų pradžios iki pirmojo metų ėmimo, paskutiniojo kalendoriniais metais ėmimo atveju – dviem atskirtiems laikotarpiais (nuo priešpaskutinio iki paskutinio kalendorinių metų ėmimo ir nuo paskutinio kalendorinių metų ėmimo iki 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) parametru 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 parametru kodų sąrašo.

⁹Jei išmatuota atskiro nuotekų ėmimo 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, galiojantis standarto žymuo ar kitas metodas.

Parengė UAB „Ekologas“, Mindaugas Valčiukas, +37063504504

(Vardas ir pavardė, telefonas)

Kokybės vadovė

Sandra Šeputytė

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

(Data)

**STACIONARIŲ APLINKOS ORO TARŠOS ŠALTINIŲ
IŠMETAMŲ TERŠALŲ TYRIMŲ REZULTATŲ
PROTOKOLAS Nr.24-111**

Mėgimo registracijos Nr.	Mėginių paėmimo ir/ar matavimo data	Taršos šaltinis		Kuro rūšis	Kuro deginamasis įrenginio nominalus šiluminis našumas, MW	Teršalas	Matavimo metodas ¹⁾	Išmatuota O ₂ koncentracija, tūrio %	Temperatūra, °C	Srauto greitis, m/s	Perskaiciuota koncentracija, mg/Nm ³ (1,2,3...) ²⁾	Teršalo koncentracija, mg/Nm ³	Išmetamųjų dujų tūrio debitas, Nm ³ /s	Išmetamųjų teršalų kiekis, g/s	Nustatyti Normatyvai		Nustatytų normatyvų viršijimų, kartais		
		Nr.	Pavadinimas												Ribinė vertė mg/Nm ³	DLT (LLT) g/s			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
Tikrinamas objektas: UAB „Rietavo veterinarinė sanitarija“, Kalakutiškės km., Rietavo sen., Rietavo sav.																			
(pavadinimas, adresas)																			
315	2024 09-25	031 01	Katilinė, katilas „Kaisra 3500“	mėsos kaulų miltai	3,5	CO	elektro- cheminis	19,62	-	-	935	779	-	-	1000	-	-		
								19,78				267						650	
								19,71				276						650	
316	2024 09-25	031 01	Katilinė, katilas „Kaisra 3500“	mėsos kaulų miltai	3,5	SO ₂	svorio	19,62	143,2	4,13	62	66	-	-	2000	-	-	-	
								19,78				70							
								19,71				66							
317	2024 09-25	031 02	Katilinė, katilas „Kaisra 2000“	mėsos kaulų miltai	1,7	Kitosios dalicės ¹	elektro- cheminis	19,70	-	-	118,8	140,3	1,085	-	400	-	-	-	
								19,74				218,4							1000
								19,68				83,6							650
317	2024 09-25	031 02	Katilinė, katilas „Kaisra 2000“	mėsos kaulų miltai	1,7	CO	elektro- cheminis	19,71	-	-	727	715	-	-	1000	-	-	-	
								19,74				653							
								19,68				765							
317	2024 09-25	031 02	Katilinė, katilas „Kaisra 2000“	mėsos kaulų miltai	1,7	NO _x	elektro- cheminis	19,71	-	-	262	285	-	-	650	-	-	-	
								19,74				292							
								19,68				302							
317	2024 09-25	031 02	Katilinė, katilas „Kaisra 2000“	mėsos kaulų miltai	1,7	SO ₂	elektro- cheminis	19,71	-	-	33	55	-	-	2000	-	-	-	
								19,74				68							
								19,68				65							

318	2024 09-25	031 02	Katilinė, katilas „Kaistra 2000“	mėšos kaulų miltai	1,7	Kietosios dalelės ¹	svorio	19,71	160,8	3,84	264,5 100,9 163,1	176,2	0,969	-	400	-
-	2024 09-25	031	Koncentracija stacionariam aplinkos oro taršos šaltiniui**	mėšos kaulų miltai	5,2	CO NOx SO ₂	elektro- cheminis	-	-	-	-	747 277 61	-	-	1000 650 2000	-
319	2024 09-25	045	Termo oksidatorius „UMISA CR/11,9“	dujos	7,1	CO NOx SO ₂	svorio elektro- cheminis	- 12,78 12,89 12,92 12,78 12,89 12,92 12,78 12,89 12,92	-	-	369 417 440 Nenustatyta* Nenustatyta* Nenustatyta*	12 409 Nenustatyta*	4,179	1,70921	-	1,20653 2,02973 0,10054
320	2024 09-25	045	Termo oksidatorius „UMISA CR/11,9“	dujos	7,1	Kietosios dalelės ¹	svorio	12,86	201,1	9,23	30,3 24,9 19,5	24,9	4,179	0,10406	-	0,57813

- 1) Pagal "Stacionarių taršos šaltinių išmetamų į aplinkos orą teršalų laboratorinės kontrolės metodinių rekomendacijų" priedą (Žin., 2004, Nr. 39-1281).
- 2) Išmatuotos (1,2,3 ...) teršalo koncentracijos perskaiciuotos, esant normaliosioms sąlygoms, t.y. 0°C (273 K) temperatūrai ir 760 mm Hg (101,3 kPa) slėgiui ir standartinei deguonies koncentracijai, kuri nurodoma normatyviniuose dokumentuose.
- 3) Teršalo koncentracija gauta apskaičiuojant vidurkį iš 12 skiltyje pateiktų koncentracijų verčių.
- *Koncentracija žemiau nustatymo ribos (<1 mg/Nm³)
- **Koncentracija stacionariam aplinkos oro taršos šaltiniui apskaičiuota remiantis 2013 m. balandžio 10 d. įsakymu Nr. D1-244 „Dėl išmetamų teršalų iš kurų deginančių teršalų normų LAND 43-2013 patvirtinimo“ IV skyriaus 24 punktu.
- ¹Kietosios dalelės deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas (dulkes).

Protokolą išrašė: Mindaugas Valčiukas

(vardas, pavardė, parašas)

**STACIONARIŲ APLINKOS ORO TARŠOS ŠALTINIŲ
IŠMETAMŲ TERŠALŲ TYRIMŲ REZULTATŲ
PROTOKOLAS Nr.24-113**

Mėginio Nr.	Mėginių paėmimo ir/ar registracijos data	Taršos šaltinis		Kuro rūšis	Kuro deginamasis įrenginio nominalus šiluminis našumas, MW	Teršalas	Matavimo metodas ¹⁾	Išmatuota O ₂ koncentracija, tūrio %	Temperatūra, °C	Srauto greitis, m/s	Perskaičiuota koncentracija, mg/Nm ³ (1,2,3...) ²⁾	Teršalo koncentracija, mg/Nm ³	Išmetamųjų dujų tūrio debitas, Nm ³ /s	Išmetamųjų teršalų kiekis, g/s	Nustatyti Normatyvai		Nustatytų normatyvų viršijimų kartais	
		Nr.	Pavadinimas												Ribinė vertė mg/Nm ³	DLT (LLT) g/s		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Tikrinamas objektas: UAB „Rietavo veterinarinė sanitarija“, Kalakutiskės km., Rietavo sen., Rietavo sav. (pavadinimas, adresas)																		
322	2024 09-26	046	Termo oksidatorius „UMISA CR/11,9“	dujos	7,1	CO	elektrocheminis	12,42	-	-	8	9	3,945	0,03551	-	1,58277	-	
								13,37			8							
								13,38			11							
323	2024 09-26	046	Termo oksidatorius „UMISA CR/11,9“	dujos	7,1	NO _x	svorio	12,42	-	-	437	430	3,945	1,69635	-	1,82717	-	
								13,37			424							
								13,38			428							
						SO ₂		12,42			Nenustatyta*	Nenustatyta*				0,11638		
						Kietosios dalelės ¹		13,06	221,8	10,16	19,3	27,5	3,945	0,10849		0,64591		
											25,2							
											37,9							

1) Pagal "Stacionarių taršos šaltinių išmetamųjų aplinkos orą teršalų laboratorinės kontrolės metodinių rekomendacijų" priedą (Žin., 2004, Nr. 39-1281).

2) Išmatuotos (1,2,3 ...) teršalo koncentracijos perskaičiuotos, esant normaliosioms sąlygoms, t.y. 0°C (273 K) temperatūrai ir 760 mm Hg (101,3 kPa) slėgiui ir standartinei deguonies koncentracijai, kuri nurodoma normatyviniuose dokumentuose.

3) Teršalo koncentracija gauta apskaičiuojant vidurkį iš 12 skiltyje pateiktų koncentracijų vertių.

*Koncentracija žemiau nustatymo ribos (<1 mg/Nm³).

Protokolą išrašė: Mindaugas Valčiukas
(vardas, pavardė, parašas)