

X

Aplinkos apsaugos agentūrai
Valstybinei saugomų teritorijų tarnybai prie Aplinkos ministerijos
(reikiamą langelį pažymėti X)

AB "ACHEMA"
**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, vykdomas 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

Akcinė bendrovė „Achema“	156667399
--------------------------	-----------

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.
Jonavos r.	Ruklos sen., Jonalaukio k.,	-	-	-	-

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. paštas
+370 (349) 56237	+370 (349) 56004	info@achema.com

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
Akcinė bendrovė „Achema“					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo, pastato ar pastatų komplekso Nr.	Korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Jonavos r.	Ruklos sen., Jonalaukio k.,	-	-	-	-

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. paštas
+370 (349) 562327	+370 (349) 56911	m.brazlauskas@achema.com

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami:

2022 metų II ketvirtis

II SKYRIUS

ŪKIO SUBJEKTŲ TECHNOLOGINIŲ PROCESŲ MONITORINGAS

Technologinių procesų monitoringo duomenys

1 lentelė

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.	Kogeneracinė jėgainė Nr. 2. Energijos gamyba dideliame kura deginančiame įrenginyje	Kaminas	Anglies monoksidas (CO)	1 kartą/6 mėn.	1,42 mg/m ³	2022-05-12, 09:36
2.		Kaminas	Azoto oksidai (NOx)	1 kartą/6 mėn.	44,32 mg/m ³	2022-05-12, 09:36
3.	Kogeneracinė jėgainė Nr. 2. Energijos gamyba dideliame kura deginančiame įrenginyje	Kaminas	Anglies monoksidas (CO)	1 kartą/6 mėn.	1,73 mg/m ³	2022-06-22, 10:07
4.		Kaminas	Azoto oksidai (NOx)	1 kartą/6 mėn.	40,65 mg/m ³	2022-06-22, 10:07

Pastabos:

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

III SKYRIUS

ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

Stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių duomenys

2 lentelė

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	tempera- tūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2022 m. balandžio mėn.									
FORMALINO GAMYBA									
054	-	Žvakė	521424; 6105077	4,5	0,05	0,26	6,0	0,0005	2022-04-07, 07:45
055	-	Žvakė	521426; 6105071	4,5	0,05	0,27	6,0	0,0005	2022-04-07, 08:16
059	-	Žvakė	521503; 6104985	12,0	0,14	0,09	10,0	0,0013	2022-04-05, 08:01
065	-	Žvakė	521418; 6105077	6,0	0,05	0,11	10,0	0,0002	2022-04-06, 08:20
067	-	Žvakė	521406; 6105060	6,0	0,05	0,07	2,0	0,0001	2022-04-04, 07:51
068	-	Žvakė	521408; 6105055	6,0	0,05	0,06	2,0	0,0001	2022-04-04, 07:58
301	-	Žvakė	521494; 6104978	13,0	0,50	19,73	263,0	1,9644	2022-04-11, 07:38
KARBAMIDO - FORMALDEHIDINIŲ DERVŲ GAMYBA									
228	-	Žvakė	521436; 6104995	18,0	0,05	0,10	12,0	0,0002	2022-04-06, 07:42
AMONIAKO GAMYBA AM 70									
139	-	Kaminas	521616; 6105846	40,0	4,00	10,69	212,0	73,9270	2022-04-06, 13:55
AMONIAKO GAMYBA AM 80									
350	-	Kaminas	521839; 6105785	33,35	1,27	-	-	2,2100	2022-04-20, 11:57
351	-	Kaminas	521913; 6105798	40,0	4,00	10,09	258,0	64,6643	2022-04-20, 12:05
354	-	Žvakė	521810; 6105758	64,2	0,82	6,58	30,0	3,0982	2022-04-26, 09:14
AZOTO RŪGŠTIES GAMYBA									
001	-	Kaminas	521481; 6105299	96,0	2,40	7,20	210,0	18,2290	2022-04-20, 09:45
002	-	Kaminas	521436; 6105455	146,0	2,40	6,84	196,0	17,8079	2022-04-20, 10:54
005	-	Ventiliacijos ortakiai	521488; 6105359	18,0	1,39	9,30	20,0	13,1301	2022-04-13, 09:05
380	-	Kaminas	521883; 6105280	126,5	1,20	39,14	83,0	34,2259	2022-04-14, 13:21
381	-	Kaminas	521891; 6105274	126,0	1,002	36,65	61,0	24,0087	2022-04-14, 13:10
AMONIAKO VANDENS GAMYBA									
041	-	Žvakė	521121; 6105698	9,5	0,10	0,82	10,0	0,0064	2022-04-27, 09:00
AMONIO NITRATO GAMYBA									
020	-	Žvakė	521524; 6105192	15,0	0,15	3,24	82,0	0,0450	2022-04-12, 12:14

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	tempera- tūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
KARBAMIDO GAMYBA									
402	-	Žvakė	521156; 6105206	42,6	0,25	4,60	21,0	0,2023	2022-04-08, 08:17
KALCIO AMONIO NITRATO GAMYBA									
375	-	Žvakė	521917; 6105292	48,0	1,80	10,53	58,0	21,8251	2022-04-25, 09:09
2022 m. gegužės mėn.									
ENERGIJOS GAMYBA									
386	-	Kaminas	521726; 6105973	70,0	2,80	-	-	112,7000	2022-05-12, 09:36
KARBAMIDO - FORMALDEHIDINIŲ DERVŲ GAMYBA									
221	-	Autocisternos užpildymo anga	521419; 6105122	3,0	0,42	0,18	8,0	0,0242	2022-05-16, 09:03
AZOTO RŪGŠTIES GAMYBA									
002	-	Kaminas	521436; 6105455	146,0	2,40	15,64	219,0	38,7525	2022-05-26, 14:48
005	-	Ventiliacijos ortakiai	521488; 6105359	18,0	1,73	9,33	23,0	20,4770	2022-05-10, 09:47
AMONIAKO VANDENS GAMYBA									
034	-	Ventiliacijos ortakis	521090; 6105764	6,0	0,34	9,50	12,0	0,8384	2022-05-18, 08:56
050	-	Ventiliacijos ortakis	521304; 6105651	5,0	0,39	8,13	7,0	1,6365	2022-05-18, 09:30
051	-	Ventiliacijos ortakis	521332; 6105569	5,0	0,39	10,90	7,0	1,7109	2022-05-18, 10:03
AMONIO NITRATO GAMYBA									
017	-	Granuliavimo bokšto dujinių išlakų vamzdis	521553; 6105187	84,0	4,00	-	-	138,9000	2022-05-17, 09:37
024	-	Žvakė	521842; 6105177	28,0	0,20	11,09	22,0	0,3184	2022-05-23, 12:14
028	-	Ventiliacijos ortakis	521556; 6105192	80,0	0,85	13,75	22,0	7,2351	2022-05-02, 08:49
029	-	Ventiliacijos ortakis	521558; 6105186	80,0	0,85	13,83	22,0	7,2775	2022-05-02, 08:56
030	-	Ventiliacijos ortakis	521552; 6105184	80,0	0,85	13,79	22,0	7,2562	2022-05-02, 09:33
031	-	Ventiliacijos ortakis	521550; 6105190	80,0	0,85	13,84	22,0	7,2829	2022-05-02, 09:40
KARBAMIDO GAMYBA									
007	-	Sanitarinė žvakė	521234; 6105243	100,0	0,60	0,80	20,0	0,2096	2022-05-03, 08:57
008	-	Ventiliacijos ortakiai	521214; 6105222	30,5	2,01	6,91	16,8	20,8717	2022-05-05, 08:21
010	-	Ventiliacijos ortakis	521163; 6105284	32,0	0,54	5,18	12,0	1,1406	2022-05-16, 12:55
011	-	Ventiliacijos ortakis	521159; 6105297	32,0	0,54	6,04	13,0	1,3254	2022-05-16, 14:00
KALCIO AMONIO NITRATO GAMYBA									
366	-	Žvakė	521883; 6105111	26,0	0,21	9,61	34,0	1,3439	2022-05-12, 14:10
369	-	Žvakė	521932; 6105233	8,0	0,22	0,23	59,0	0,0072	2022-05-04, 12:03

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	tempera- tūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
371A	-	Žvakė	521922; 6105262	13,0	1,64	3,16	60,0	5,4507	2022-05-26, 09:20
371B	-	Žvakė	521922; 6105262	13,0	1,64	3,10	58,0	5,3863	2022-05-23, 08:22
372	-	Žvakė	521911; 6105279	43,0	1,60	4,11	80,0	6,3586	2022-05-25, 12:48
373	-	Žvakė	521920; 6105282	43,0	1,60	3,93	82,0	6,0389	2022-05-03, 11:11
373	-	Žvakė	521920; 6105282	43,0	1,60	4,37	82,0	6,7143	2022-05-23, 09:26
376	-	Žvakė	521993; 6105223	26,0	0,495	19,53	23,0	3,5495	2022-05-12, 13:01
377	-	Žvakė	521948; 6105201	22,0	0,05	4,90	91,0	0,0074	2022-05-04, 12:41
389	-	Žvakė	521946; 6105199	21,0	0,08	3,10	89,0	0,0117	2022-05-04, 13:17
KITA VEIKLA									
193	-	Ventiliacijos ortakis	521410; 6105307	20,0	0,39	12,25	24,0	1,3498	2022-05-19, 09:10
2022 m. birželio mėn.									
ENERGIJOS GAMYBA									
386	-	Kaminas	521726; 6105973	70,0	2,80	-	-	112,7000	2022-06-22, 10:07
KARBAMIDO - FORMALDEHIDINIŲ DERVŲ GAMYBA									
069	-	Žvakė	521403; 6105120	7,0	0,05	0,07	14,0	0,0001	2022-06-02, 08:15
070	-	Žvakė	521406; 6105111	7,0	0,05	0,06	14,0	0,0001	2022-06-02, 09:24
AMONIAKO GAMYBA AM 70									
139	-	Kaminas	521616; 6105846	40,0	4,00	10,53	207,0	74,3687	2022-06-22, 10:50
AZOTO RŪGŠTIES GAMYBA									
001	-	Kaminas	521481; 6105299	96,0	2,40	17,46	216,0	43,2223	2022-06-21, 09:52
002	-	Kaminas	521436; 6105455	146,0	2,40	17,81	227,0	45,2337	2022-06-21, 09:40
AMONIO NITRATO GAMYBA									
020	-	Žvakė	521524; 6105192	15,0	0,15	3,30	83,0	0,0455	2022-06-13, 08:11
025	-	Žvakė	521575; 6105215	4,0	0,10	1,68	13,0	0,0127	2022-06-14, 10:04
SKYSTŲ AZOTO TRĄŠŲ (KAS) GAMYBA									
022	-		521619; 6105236	11,8	0,13	1,80	77,0	0,0182	2022-06-07, 08:41
KARBAMIDO GAMYBA									
006	-	Ortakiai	521213; 6105299	90,0	5,60	3,89	21,0	88,7387	2022-06-16, 09:13
009	-	Ventiliacijos ortakiai	521204; 6105325	8,0	0,28	9,72	22,0	0,5603	2022-06-06, 12:05
403	-	Ventiliacijos ortakis	521147; 6105233	5,0	0,50	9,26	22,0	1,6747	2022-06-27, 08:59
KALCIO AMONIO NITRATO GAMYBA									
365	-	Žvakė	521887; 6105102	30,0	0,90	9,13	55,0	4,8104	2022-06-09, 12:50
367	-	Žvakė	521930; 6105222	30,0	0,08	35,20	92,0	0,1323	2022-06-07, 12:21

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	tempera- tūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
368	-	Žvakė	521939; 6105225	30,0	0,08	34,90	91,0	0,1307	2022-06-20, 08:22
371	-	Žvakė	521922; 6105262	13,0	0,40	4,01	57,0	0,4157	2022-06-08, 08:14
390	-	Žvakė	521811; 6105245	18,0	0,09	0,34	17,0	0,0019	2022-06-06, 09:02
KITA VEIKLA									
141	-	Kaminas	521670; 6105710	60,0	2,00	-	-	10,0000	2022-06-14, 12:09

Pastabos:

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

Teršalų, išmetamų iš stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių, monitoringo duomenys

3 lentelė

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
2022 m. balandžio mėn.							
FORMALINO GAMYBA							
054	-	3555	Metanolis	0,0080 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015	AB „Achema“ Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103
055	-	3555	Metanolis	0,0086 g/s	Standartinės		
059	-	871	Formaldehidas	0,0008 g/s	Standartinės	Nustatytų normatyvų kontrolės lengvosios pramonės inventorizuotų šaltinių ir dujų–dulkių valymo įrenginių išmetamosiose dujose instrukcija, Maskva, 1985 (Инструкция по контролю установленных величин ПДВ (ВСВ), инвентаризации источников выбросов в атмосферу и паспортизации газопылеулавливающих установок на предприятиях легкой промышленности, Москва, 1985)	
059	-	3555	Metanolis	0,0050 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015	
065	-	871	Formaldehidas	0,00002 g/s	Standartinės	Nustatytų normatyvų kontrolės lengvosios pramonės inventorizuotų šaltinių ir dujų–dulkių valymo įrenginių išmetamosiose dujose instrukcija, Maskva, 1985 (Инструкция по контролю установленных величин ПДВ (ВСВ), инвентаризации источников выбросов в атмосферу и паспортизации газопылеулавливающих установок на предприятиях легкой промышленности, Москва, 1985)	
065	-	3555	Metanolis	0,00005 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015	

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
067	-	871	Formaldehidas	0,000007 g/s	Standartinės	Nustatytų normatyvų kontrolės lengvosios pramonės inventorizuotų šaltinių ir dujų–dulkių valymo įrenginių išmetamosiose dujose instrukcija, Maskva, 1985 (Инструкция по контролю установленных величин ПДВ (ВСВ), инвентаризации источников выбросов в атмосферу и паспортизации газопылеулавливающих установок на предприятиях легкой промышленности, Москва, 1985)	AB „Achema“ Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103
067	-	3555	Metanolis	0,000001 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015	
068	-	871	Formaldehidas	0,00001 g/s	Standartinės	Nustatytų normatyvų kontrolės lengvosios pramonės inventorizuotų šaltinių ir dujų–dulkių valymo įrenginių išmetamosiose dujose instrukcija, Maskva, 1985 (Инструкция по контролю установленных величин ПДВ (ВСВ), инвентаризации источников выбросов в атмосферу и паспортизации газопылеулавливающих установок на предприятиях легкой промышленности, Москва, 1985)	
068	-	3555	Metanolis	0,00002 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015	
301	-	871	Formaldehidas	0,0386 g/s	Standartinės	Nustatytų normatyvų kontrolės lengvosios pramonės inventorizuotų šaltinių ir dujų–dulkių valymo įrenginių išmetamosiose dujose instrukcija, Maskva, 1985 (Инструкция по контролю установленных величин ПДВ (ВСВ), инвентаризации источников выбросов в атмосферу и паспортизации газопылеулавливающих установок на предприятиях легкой промышленности, Москва, 1985)	
301	-	5917	Anglies monoksidas (B)	0,1629 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
301	-	3555	Metanolis	0,1131 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015	

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	
KARBAMIDO - FORMALDEHIDINIŲ DERVŲ GAMYBA								
228	-	871	Formaldehidas	0,00008 g/s	Standartinės	Nustatytų normatyvų kontrolės lengvosios pramonės inventorizuotų šaltinių ir dujų–dulkių valymo įrenginių išmetamosiose dujose instrukcija, Maskva, 1985 (Инструкция по контролю установленных величин ПДВ (ВСВ), инвентаризации источников выбросов в атмосферу и паспортизации газопылеулавливающих установок на предприятиях легкой промышленности, Москва, 1985)	AB „Achema“ Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103	
228	-	3555	Metanolis	0,0003 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015		
AMONIAKO GAMYBA AM 70								
139	-	6044	Azoto oksidai (C)	8,2340 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
139	-	6069	Anglies monoksidas (C)	0,4007 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
139	-	6051	Sieros dioksidas (C)	0,4931 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
139	-	134	Amoniakas	0,1168 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
AMONIAKO GAMYBA AM 80								
350	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,2069 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
350	-	6069	Anglies monoksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
350	-	6051	Sieros dioksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
351	-	6044	Azoto oksidai (C)	5,7002 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
351	-	6069	Anglies monoksidas (C)	0,8355 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
351	-	6051	Sieros dioksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
351	-	134	Amoniakas	0,0821 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
354	-	6069	Anglies monoksidas (C)	7,0949 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
AZOTO RŪGŠTIES GAMYBA								
001	-	6044	Azoto oksidai (C)	2,1924 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
001	-	6069	Anglies monoksidas (C)	2,0356 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
001	-	6051	Sieros dioksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
001	-	134	Amoniakas	0,0139 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		

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
002	-	6044	Azoto oksidai (C)	1,6793 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103
002	-	6069	Anglies monoksidas (C)	0,3339 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
002	-	6051	Sieros dioksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
002	-	134	Amoniakas	0,0180 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
005	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0012 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
380	-	6044	Azoto oksidai (C)	2,4304 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
380	-	6069	Anglies monoksidas (C)	0,0144 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
380	-	6051	Sieros dioksidas (C)	0,0654 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
380	-	134	Amoniakas	0,0308 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
381	-	6044	Azoto oksidai (C)	1,3126 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
381	-	6069	Anglies monoksidas (C)	0,0101 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
381	-	6051	Sieros dioksidas (C)	0,0228 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
381	-	134	Amoniakas	0,0122 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
AMONIAKO VANDENS GAMYBA							
041	-	134	Amoniakas	0,0574 g/s	Standartinės	Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987 (Сборник методик по определению концентраций загрязняющих веществ в промышленных выбросах, Ленинград, 1987)	
AMONIO NITRATO GAMYBA							
020	-	134	Amoniakas	0,0961 g/s	Standartinės	Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987 (Сборник методик по определению концентраций загрязняющих веществ в промышленных выбросах, Ленинград, 1987)	
KARBAMIDO GAMYBA							
402	-	134	Amoniakas	0,1737 g/s	Standartinės	Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987 (Сборник методик по определению концентраций загрязняющих веществ в промышленных выбросах, Ленинград, 1987)	

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
KALCIO AMONIO NITRATO GAMYBA							
375	-	2441	Amonio nitratas (KAN dulkės)	0,4171 g/s	Standartinės	LAND 28-98/M-08. Stacionarūs atmosferos teršalų šaltiniai. Dulkių (kietųjų dalelių) koncentracijos išmetamosiose dujose nustatymas. Svorio metodas	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103
2022 m. gegužės mėn.							
ENERGIJOS GAMYBA							
386	-	250	Azoto oksidai (A)	4,3897 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103
386	-	177	Anglies monoksidas (A)	0,1409 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
386	-	1753	Sieros dioksidas (A)	0,3223 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
KARBAMIDO - FORMALDEHIDINIŲ DERVŲ GAMYBA							
221	-	871	Formaldehidas	0,0005 g/s	Standartinės	Nustatytų normatyvų kontrolės lengvosios pramonės inventorizuotų šaltinių ir dujų-dulkių valymo įrenginių išmetamosiose dujose instrukcija, Maskva, 1985 (Инструкция по контролю установленных величин ПДВ (ВСВ), инвентаризации источников выбросов в атмосферу и паспортизации газопылеулавливающих установок на предприятиях легкой промышленности, Москва, 1985)	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103
AZOTO RŪGŠTIES GAMYBA							
002	-	6044	Azoto oksidai (C)	3,2308 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103
002	-	6069	Anglies monoksidas (C)	0,9204 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
002	-	6051	Sieros dioksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
002	-	134	Amoniakas	0,0329 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
005	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0043 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
AMONIAKO VANDENS GAMYBA							
034	-	134	Amoniakas	0,0022 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103
050	-	134	Amoniakas	0,0090 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
051	-	134	Amoniakas	0,0041 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	

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
AMONIO NITRATO GAMYBA							
017	-	134	Amoniakas	5,2296 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-303-15: Amonio salietros ir amoniako arba azoto rūgšties koncentracijos nustatymas dujų-garų mišinyje, 2015	AB „Achema“ Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103
017	-	2441	Amonio nitratas	11,1064 g/s	Standartinės		
024	-	4281	Kietosios dalelės (C)	0,0068 g/s	Standartinės	LAND 28-98/M-08. Stacionarūs atmosferos teršalų šaltiniai. Dulkių (kietųjų dalelių) koncentracijos išmetamosiose dujose nustatymas. Svorio metodas	
028	-	134	Amoniakas	0,0258 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
028	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0025 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
029	-	134	Amoniakas	0,0277 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
029	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0015 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
030	-	134	Amoniakas	0,0298 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
030	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0015 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
031	-	134	Amoniakas	0,0225 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
031	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0020 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
KARBAMIDO GAMYBA							
007	-	134	Amoniakas	0,2629 g/s	Standartinės	Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987 (Сборник методик по определению концентраций загрязняющих веществ в промышленных выбросах, Ленинград, 1987)	
008	-	134	Amoniakas	0,2329 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
010	-	134	Amoniakas	0,0063 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
010	-	3381	Karbamidas	0,0223 g/s	Standartinės	LAND 28-98/M-08. Stacionarūs atmosferos teršalų šaltiniai. Dulkių (kietųjų dalelių) koncentracijos išmetamosiose dujose nustatymas. Svorio metodas	
011	-	134	Amoniakas	0,0078 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
011	-	3381	Karbamidas	0,0253 g/s	Standartinės	LAND 28-98/M-08. Stacionarūs atmosferos teršalų šaltiniai. Dulkių (kietųjų dalelių) koncentracijos išmetamosiose dujose nustatymas. Svorio metodas	

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
KALCIO AMONIO NITRATO GAMYBA							
366	-	4281	Kietosios dalelės (C)	0,0094 g/s	Standartinės	LAND 28-98/M-08. Stacionarūs atmosferos teršalų šaltiniai. Dulkių (kietųjų dalelių) koncentracijos išmetamosiose dujose nustatymas. Svorio metodas	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103
369	-	134	Amoniakas	0,0007 g/s	Standartinės	Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987 (Сборник методик по определению концентраций загрязняющих веществ в промышленных выбросах, Ленинград, 1987)	
371 A	-	2441	Amonio nitratas (KAN dulkės)	0,1643 g/s	Standartinės	LAND 28-98/M-08. Stacionarūs atmosferos teršalų šaltiniai. Dulkių (kietųjų dalelių) koncentracijos išmetamosiose dujose nustatymas. Svorio metodas	
371 B	-	2441	Amonio nitratas (KAN dulkės)	0,1530 g/s	Standartinės		
372	-	2441	Amonio nitratas (KAN dulkės)	0,2229 g/s	Standartinės		
372	-	134	Amoniakas	1,0442 g/s	Standartinės	Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987 (Сборник методик по определению концентраций загрязняющих веществ в промышленных выбросах, Ленинград, 1987)	
372	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0043 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
372	-	6069	Anglies monoksidas (C)	0,0027 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
372	-	6051	Sieros dioksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
373	-	2441	Amonio nitratas (KAN dulkės)	0,2269 g/s	Standartinės	LAND 28-98/M-08. Stacionarūs atmosferos teršalų šaltiniai. Dulkių (kietųjų dalelių) koncentracijos išmetamosiose dujose nustatymas. Svorio metodas	
373	-	134	Amoniakas	1,1552 g/s	Standartinės	Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987 (Сборник методик по определению концентраций загрязняющих веществ в промышленных выбросах, Ленинград, 1987)	
373	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0041 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	

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
373	-	6069	Anglies monoksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103
373	-	6051	Sieros dioksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
376	-	2441	Amonio nitratas (KAN dulkės)	0,0380 g/s	Standartinės	LAND 28-98/M-08. Stacionarūs atmosferos teršalų šaltiniai. Dulkių (kietųjų dalelių) koncentracijos išmetamosiose dujose nustatymas. Svorio metodas	
377	-	134	Amoniakas	0,0693 g/s	Standartinės	Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987 (Сборник методик по определению концентраций загрязняющих веществ в промышленных выбросах, Ленинград, 1987)	
389	-	134	Amoniakas	0,0359 g/s	Standartinės		
KITA VEIKLA							
193	-	4281	Kietosios dalelės (C)	0,0264 g/s	Standartinės	LAND 28-98/M-08. Stacionarūs atmosferos teršalų šaltiniai. Dulkių (kietųjų dalelių) koncentracijos išmetamosiose dujose nustatymas. Svorio metodas	
2022 m. birželio mėn.							
ENERGIJOS GAMYBA							
386	-	250	Azoto oksidai (A)	3,3111 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103
386	-	177	Anglies monoksidas (A)	0,1409 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
386	-	1753	Sieros dioksidas (A)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
KARBAMIDO - FORMALDEHIDINIŲ DERVŲ GAMYBA							
069	-	871	Formaldehidas	0,00001 g/s	Standartinės	Nustatytų normatyvų kontrolės lengvosios pramonės inventorizuotų šaltinių ir dujų–dulkių valymo įrenginių išmetamosiose dujose instrukcija, Maskva, 1985 (Инструкция по контролю установленных величин ПДВ (ВСВ), инвентаризации источников выбросов в атмосферу и паспортизации газопылеулавливающих установок на предприятиях легкой промышленности, Москва, 1985)	

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	
070	-	871	Formaldehidai	0,00001 g/s	Standartinės	Nustatytų normatyvų kontrolės lengvosios pramonės inventorizuotų šaltinių ir dujų–dulkių valymo įrenginių išmetamosiose dujose instrukcija, Maskva, 1985 (Инструкция по контролю установленных величин ПДВ (ВСВ), инвентаризации источников выбросов в атмосферу и паспортизации газопылеулавливающих установок на предприятиях легкой промышленности, Москва, 1985)	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103	
AMONIAKO GAMYBA AM 70								
139	-	6044	Azoto oksidai (C)	5,0310 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
139	-	6069	Anglies monoksidas (C)	1,5491 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
139	-	6051	Sieros dioksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
139	-	134	Amoniakas	0,0379 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
AZOTO RŪGŠTIES GAMYBA								
001	-	6044	Azoto oksidai (C)	4,6075 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
001	-	6069	Anglies monoksidas (C)	1,7470 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
001	-	6051	Sieros dioksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
001	-	134	Amoniakas	0,0242 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
002	-	6044	Azoto oksidai (C)	4,3890 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
002	-	6069	Anglies monoksidas (C)	1,8659 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
002	-	6051	Sieros dioksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
002	-	134	Amoniakas	0,0204 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
AMONIO NITRATO GAMYBA								
020	-	268	Azoto rūgštis	0,0043 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-303-15: Amonio salietros ir amoniako arba azoto rūgšties koncentracijos nustatymas dujų-garų mišinyje, 2015		
025	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0006 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
SKYSTŲ AZOTO TRAŠŲ (KAS) GAMYBA								
022	-	134	Amoniakas	0,0297 g/s	Standartinės	Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987 (Сборник методик по определению концентраций загрязняющих веществ в промышленных выбросах, Ленинград, 1987)		

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	
KARBAMIDO GAMYBA								
006	-	134	Amoniakas	4,6756 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-303-24: Amoniako ir karbamido koncentracijų nustatymas dujose po karbamido granbokšto valymo įrengimų, 2015	AB „Achema“ Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103	
006	-	3381	Karbamidas	3,9657 g/s	Standartinės			
009	-	134	Amoniakas	0,0018 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
403	-	134	Amoniakas	0,1089 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
KALCIO AMONIO NITRATO GAMYBA								
365	-	4281	Kietosios dalelės (C)	0,0472 g/s	Standartinės	LAND 28-98/M-08. Stacionarūs atmosferos teršalų šaltiniai. Dulkių (kietųjų dalelių) koncentracijos išmetamosiose dujose nustatymas. Svorio metodas		
365	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0151 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
365	-	6069	Anglies monoksidas (C)	0,0141 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
367	-	134	Amoniakas	0,0073 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
368	-	134	Amoniakas	0,0061 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
371	-	4281	Kietosios dalelės (C)	0,0131 g/s	Standartinės	LAND 28-98/M-08. Stacionarūs atmosferos teršalų šaltiniai. Dulkių (kietųjų dalelių) koncentracijos išmetamosiose dujose nustatymas. Svorio metodas		
390	-	134	Amoniakas	0,0002 g/s	Standartinės	Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987 (Сборник методик по определению концентраций загрязняющих веществ в промышленных выбросах, Ленинград, 1987)		
KITA VEIKLA								
141	-	250	Azoto oksidai (A)	0,8494 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
141	-	177	Anglies monoksidas (A)	1,3000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
141	-	1753	Sieros dioksidas (A)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		

Pastabos:

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

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 paveikti matavimų rezultatus (pvz., dujų degimo temperatūra, įrangos paleidimas, apkrova, kt.).

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

IV SKYRIUS ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys¹

4 lentelė

Išleistuvo kodas ²		Nuotekų valymo įrenginio kodas ³						Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas						
1460010		-						-						
Ėminio ėmimo data, MMMM.mm.dd	Ėminio ėmimo laikas, hh.min	Ėminio ėmimo vieta ⁴	Laiko-tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai svarbus lietus ⁷ , Taip/-Ne	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
2022-04-12	09:15	Iš išleistuvo į Nerį	35	18960	270231	-	4,7	1001	Aktyvi vandens reakcija (pH)	7,8	LST ISO 10523:2009. Vandens kokybė. pH nustatymas	Leidimo Nr. 1123103	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras	VT22/08
2022-05-17	09:10		35	16800	277100	-	4,8			7,8				VT22/10
2022-06-14	09:25		28	23240	252010	-	4,7			7,3				VT22/12
2022-04-12	09:15		35	18960	270231	-	4,7	1004	Skendinčios medžiagos, mg/l	10	LAND 46-2007. Vandens kokybė. Skendinčių medžiagų nustatymas. Košimo pro stiklo pluošto koštuvo metodas			VT22/08
2022-05-17	09:10		35	16800	277100	-	4,8			15				VT22/10
2022-06-14	09:25		28	23240	252010	-	4,7			16				VT22/12
2022-04-12	09:15		35	18960	270231	-	4,7	1003	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS ₇), mg/l	6,7	LAND 47-1:2007. Vandens kokybė. Biocheminio deguonies suvartojimo per n parų (BDS _n) nustatymas. 1 dalis. Skiedimo ir sėjimo, pridėjus alitiokarbamido, metodas LAND 47-2:2007. Vandens kokybė. Biocheminio deguonies suvartojimo per n parų (BDS _n) nustatymas. 2 dalis. Neskiestų mėginių metodas			VT22/08
2022-05-17	09:10		35	16800	277100	-	4,8			4,0				VT22/10
2022-06-14	09:25		28	23240	252010	-	4,7			5,2				VT22/12
2022-04-12	09:15		35	18960	270231	-	4,7	1005	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS _{CC}), mg/l	48	LAND 83-2006. Vandens kokybė. Cheminio deguonies suvartojimo nustatymas; AB "ACHEMA" Bandymų metodika: BM-074-134 Cheminio deguonies suvartojimo nustatymo metodika			VT22/08
2022-05-17	09:10		35	16800	277100	-	4,8			33				VT22/10
2022-06-14	09:25		28	23240	252010	-	4,7			35				VT22/12
2022-04-12	09:15		35	18960	270231	-	4,7	1113	Amonio azotas, mg/l	1,4	LAND 38-2000. Vandens kokybė. Amonio kiekio nustatymas. Rankinis spektrometrinis metodas			VT22/08
2022-05-17	09:10		35	16800	277100	-	4,8			0,39				VT22/10
2022-06-14	09:25		28	23240	252010	-	4,7			1,28				VT22/12
2022-04-12	09:15	35	18960	270231	-	4,7	1121	Nitritai, mg/l	0,23	LAND 39-2000. Vandens kokybė. Nitrito kiekio nustatymas. Molekulinės absorbcijos spektrometrinis metodas			VT22/08	
2022-05-17	09:10	35	16800	277100	-	4,8			0,21				VT22/10	
2022-06-14	09:25	28	23240	252010	-	4,7			0,19				VT22/12	

Ėminio ėmimo data, MMMM.mm.dd	Ėminio ėmimo laikas, hh.min	Ėminio ėmimo vieta ⁴	Laiko-tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smar-kus lietus ⁷ , Taip/-Ne	Tempe-ratūra, °C	Teršalai / parametrai ⁸		Mata-vimo rezul-tatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų proto-kolo 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					
2022-04-12	09:15	Iš išleistuvo į Nerį	35	18960	270231	-	4,7	1120	Nitratai, mg/l	19,4	LAND 65-2005. Vandens kokybė. Nitratų kiekio nustatymas. Spektrometrinis metodas, vartojant sulfosalicilo rūgštį	Leidimo Nr. 1123103	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras	VT22/08					
2022-05-17	09:10		35	16800	277100	-	4,8			17,5				VT22/10					
2022-06-14	09:25		28	23240	252010	-	4,7			21,8				VT22/12					
2022-04-12	09:15		1201	35	18960	270231	-	4,7	Bendras azotas, mg/l	24	LAND 59:2003. Vandens kokybė. Azoto nustatymas. 1 dalis. Oksidacinio mineralinimo peroksidisulfatu metodas LAND 84-2006. Vandens kokybė. Kjeldalio azoto nustatymas. Mineralizavimo seleno metodas			VT22/08					
2022-05-17	09:10									35				16800	277100	-	4,8	21	VT22/10
2022-06-14	09:25									28				23240	252010	-	4,7	26	VT22/12
2022-04-12	09:15		1116	35	18960	270231	-	4,7	Fosfatai, mg/l	0,13	LAND 58:2003. Vandens kokybė. Fosforo nustatymas. Spektrometrinis metodas, vartojant amonio molibdatą			VT22/08					
2022-05-17	09:10									35				16800	277100	-	4,8	0,096	VT22/10
2022-06-14	09:25									28				23240	252010	-	4,7	0,12	VT22/12
2022-04-12	09:15		1203	35	18960	270231	-	4,7	Bendras fosforas, mg/l	0,19	LAND 58:2003. Vandens kokybė. Fosforo nustatymas. Spektrometrinis metodas, vartojant amonio molibdatą			VT22/08					
2022-05-17	09:10									35				16800	277100	-	4,8	0,11	VT22/10
2022-06-14	09:25									28				23240	252010	-	4,7	0,16	VT22/12
2022-04-12	09:15		1102	35	18960	270231	-	4,7	Chloridai, mg/l	42,8	LAND 63-2004. Vandens kokybė. Chloridų kiekio nustatymas. Titravimas sidabro nitratu, vartojant chromato indikatorių (Moro metodas)			VT22/08					
2022-05-17	09:10									35				16800	277100	-	4,8	44,0	VT22/10
2022-06-14	09:25									28				23240	252010	-	4,7	53,6	VT22/12
2022-04-12	09:15		1109	35	18960	270231	-	4,7	Sulfatai, mg/l	185	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimo metodai. 1 dalis. Vilnius, 1994, 50 psl.			VT22/08					
2022-05-17	09:10									35				16800	277100	-	4,8	191	VT22/10
2022-06-14	09:25									28				23240	252010	-	4,7	179	VT22/12
2022-04-12	09:15	1204	35	18960	270231	-	4,7	Naftos produktai, mg/l	0,18	LAND 61-2003. Vandens kokybė. Dujų chromatografijos metodas naftos angliavandenilių indeksui (naftos produktų koncentracijai) nustatyti	Leidimo Nr. 1AT-265	Lietuvos agrarinių ir miškų mokslo centro filialas, Agrocheminių tyrimų laboratorija	V 221						
2022-05-17	09:10								35				16800	277100	-	4,8	0,12	V 275	
2022-06-14	09:25								28				23240	252010	-	4,7	0,25	V 319	

Išleistuvo kodas ²		Nuotekų valymo įrenginio kodas ³			Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas									
1460010		-			-									
Ėminio ėmimo data, MMMM.mm.dd	Ėminio ėmimo laikas, hh.min	Ėminio ėmimo vieta ⁴	Laiko-tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smar-kus lietus ⁷ , Taip/-Ne	Tempe-ratūra, °C	Teršalai / parametrai ⁸		Mata-vimo rezul-tatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų proto-kolo 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
2022-04-12	08:10	Neries upė, I pakėlimo siurblinė	-	-	-	-	-	1001	Aktyvi vandens reakcija (pH)	7,9	LST ISO 10523:2009. Vandens kokybė. pH nustatymas	Leidimo Nr. 1123103	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras	VT22/08
2022-05-17	08:00		-	-	-	-	8,0			VT22/10				
2022-06-14	08:20		-	-	-	-	7,9			VT22/12				
2022-04-12	08:10		-	-	-	-	-	1004	Skendinčios medžiagos, mg/l	8,4	LAND 46-2007. Vandens kokybė. Skendinčių medžiagų nustatymas. Košimo pro stiklo pluošto koštuvo metodas			VT22/08
2022-05-17	08:00		-	-	-	-	19			VT22/10				
2022-06-14	08:20		-	-	-	-	18			VT22/12				
2022-04-12	08:10		-	-	-	-	-	1003	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS ₇), mg/l	2,9	LAND 47-1:2007. Vandens kokybė. Biocheminio deguonies suvartojimo per n parų(BDS _n) nustatymas. 1 dalis. Skiedimo ir sėjimo, pridėjus alitiokarbamido, metodas			VT22/08
2022-05-17	08:00		-	-	-	-	2,8			VT22/10				
2022-06-14	08:20		-	-	-	-	3,6			VT22/12				
2022-04-12	08:10		-	-	-	-	-	1005	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS _{Cr}), mg/l	29	LAND 83-2006. Vandens kokybė. Cheminio deguonies suvartojimo nustatymas; AB "ACHEMA" Bandymų metodika: BM-074-134 Cheminio deguonies suvartojimo nustatymo metodika			VT22/08
2022-05-17	08:00		-	-	-	-	24			VT22/10				
2022-06-14	08:20		-	-	-	-	29			VT22/12				
2022-04-12	08:10		-	-	-	-	-	1113	Amonio azotas, mg/l	0,11	LAND 38-2000. Vandens kokybė. Amonio kiekio nustatymas. Rankinis spektrometrinis metodas			VT22/08
2022-05-17	08:00		-	-	-	-	0,096			VT22/10				
2022-06-14	08:20		-	-	-	-	0,11			VT22/12				
2022-04-12	08:10	-	-	-	-	-	1121	Nitritai, mg/l	0,021	LAND 39-2000. Vandens kokybė. Nitrito kiekio nustatymas. Molekulinės absorbcijos spektrometrinis metodas			VT22/08	
2022-05-17	08:00	-	-	-	-	0,015			VT22/10					
2022-06-14	08:20	-	-	-	-	0,016			VT22/12					

Ėminio ėmimo data, MMMM.mm.dd	Ėminio ėmimo laikas, hh.min	Ėminio 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		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
2022-04-12	08:10	Neries upė, I pakėlimo siurblynė	-	-	-	-	-	1120	Nitratai, mg/l	1,2	LAND 65-2005. Vandens kokybė. Nitratų kiekio nustatymas. Spektrometrinis metodas, vartojant sulfosalicilo rūgštį	Leidimo Nr. 1123103	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras	VT22/08
2022-05-17	08:00		-	-	-	-	0,49			VT22/10				
2022-06-14	08:20		-	-	-	-	0,65			VT22/12				
2022-04-12	08:10		1201	-	-	-	-	-	Bendras azotas, mg/l	1,3	LAND 59:2003. Vandens kokybė. Azoto nustatymas. 1 dalis. Oksidacinio mineralinimo peroksodisulfatu metodas LAND 84-2006. Vandens kokybė. Kjeldalio azoto nustatymas. Mineralizavimo seleno metodas			VT22/08
2022-05-17	08:00									0,64				VT22/10
2022-06-14	08:20									0,81				VT22/12
2022-04-12	08:10		1116	-	-	-	-	-	Fosfatai, mg/l	0,061	LAND 58:2003. Vandens kokybė. Fosforo nustatymas. Spektrometrinis metodas, vartojant amonio molibdatą			VT22/08
2022-05-17	08:00									0,037				VT22/10
2022-06-14	08:20									0,050				VT22/12
2022-04-12	08:10		1203	-	-	-	-	-	Bendras fosforas, mg/l	0,068	LAND 58:2003. Vandens kokybė. Fosforo nustatymas. Spektrometrinis metodas, vartojant amonio molibdatą			VT22/08
2022-05-17	08:00									0,054				VT22/10
2022-06-14	08:20									0,058				VT22/12
2022-04-12	08:10		1102	-	-	-	-	-	Chloridai, mg/l	12,3	LAND 63-2004. Vandens kokybė. Chloridų kiekio nustatymas. Titravimas sidabro nitratu, vartojant chromato indikatorių (Moro metodas)			VT22/08
2022-05-17	08:00									16,9				VT22/10
2022-06-14	08:20									18,9				VT22/12
2022-04-12	08:10		1109	-	-	-	-	-	Sulfatai, mg/l	22	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimo metodai. 1 dalis. Vilnius, 1994, 50 psl.			VT22/08
2022-05-17	08:00									21				VT22/10
2022-06-14	08:20									18				VT22/12
2022-04-12	08:10	1204	-	-	-	-	-	Naftos produktai, mg/l	0,21	LAND 61-2003. Vandens kokybė. Dujų chromatografijos metodas naftos angliavandenilių indeksui (naftos produktų koncentracijai) nustatyti	Leidimo Nr. 1AT-265	Lietuvos agrarinių ir miškų mokslo centro filialas, Agrocheminių tyrimų laboratorija	V 221	
2022-05-17	08:00								0,10				V 275	
2022-06-14	08:20								0,12				V 319	

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 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 patvirtinto“.

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) 1 priedėlyje pateikto Teršiančių medžiagų ir kitų parametrų kodų sąrašo.

⁹Jei išmatuota atskiro nuotekų ėminio teršalo koncentracija yra 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 Marius Brazlauskas, +370 (349) 56327

(Vardas ir pavardė, tel. Nr.)

Technikos direktorius

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

Juozas Tunaitis

(Vardas ir pavardė)

(Data)