

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) 56327	+370 (349) 56911	r.griniene@achema.com

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami:

2023 metų IV 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 kuraž deginančiame įrenginyje	Kaminas	Anglies monoksidas (CO)	1 kartą/6 mėn.	1,25 mg/m ³	2023-12-14, 12:19
2.		Kaminas	Azoto oksidai (NOx)	1 kartą/6 mėn.	45,93 mg/m ³	2023-12-14, 12:19

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
2023 m. spalio mėn.									
FORMALINO GAMYBA									
131	-	Žvakė	521192; 6105032	4,0	0,10	0,09	12,0	0,0007	2023-10-30, 07:57
134	-	Ventiliacijos ortakis	521177; 6104997	4,0	0,37	6,60	3,0	0,6875	2023-10-26, 08:06
KARBAMIDO - FORMALDEHIDINIŲ DERVŲ GAMYBA									
073	-	Ventiliacijos ortakiai	521431; 6105026	30,0	0,80	6,94	13,0	3,3173	2023-10-17; 08:01
073	-	Ventiliacijos ortakiai	521431; 6105026	30,0	0,89	7,10	14,0	4,1624	2023-10-18; 08:04
075	-	Ventiliacijos ortakiai	521436; 6105005	25,0	1,14	7,74	13,0	5,6593	2023-10-19; 07:55
075	-	Ventiliacijos ortakiai	521436; 6105005	25,0	0,70	7,72	14,0	2,8070	2023-10-25; 08:05
AMONIAKO GAMYBA AM 70									
139	-	Kaminas	521616; 6105846	40,0	4,00	10,56	203,0	75,7981	2023-10-03; 11:59
AMONIAKO GAMYBA AM 80									
351	-	Kaminas	521913; 6105798	40,0	4,00	9,18	178,0	69,7974	2023-10-02; 11:03
354	-	Žvakė	521810; 6105758	64,2	0,82	7,98	38,0	3,6288	2023-10-27; 10:02
AMONIO NITRATO GAMYBA									
017	-	Granuliavimo bokšto dujinių išlakų vamzdis	521553; 6105187	84,0	4,00	-	-	138,9000	2023-10-18; 12:31
020	-	Žvakė	521524; 6105192	15,0	0,15	4,80	89,0	0,0650	2023-10-13; 09:02
028	-	Ventiliacijos ortakis	521556; 6105192	80,0	0,85	13,75	20,0	7,2091	2023-10-04; 08:45
029	-	Ventiliacijos ortakis	521558; 6105186	80,0	0,85	13,68	20,0	7,1727	2023-10-04; 08:54
030	-	Ventiliacijos ortakis	521552; 6105184	80,0	0,85	13,70	20,0	7,1827	2023-10-04; 09:33
031	-	Ventiliacijos ortakis	521550; 6105190	80,0	0,85	13,76	20,0	7,2137	2023-10-04; 09:44
SKYSTŲ AZOTO TRĄŠŲ (KAS) GAMYBA									
022	-		521619; 6105236	11,8	0,13	3,70	87,0	0,0363	2023-10-19; 12:38
KARBAMIDO GAMYBA									
006	-	Ortakiai	521213; 6105299	90,0	5,60	3,93	19,0	88,4789	2023-10-27; 08:00
402	-	Žvakė	521156; 6105206	42,6	0,25	4,97	20,0	0,2232	2023-10-30; 12:05
403	-	Ventiliacijos ortakis	521147; 6105233	5,0	0,50	8,84	22,0	1,5776	2023-10-30; 12:40

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
KALCIO AMONIO NITRATO GAMYBA									
371A	-	Žvakė	521922; 6105262	13,0	1,64	3,29	61,0	5,6791	2023-10-11; 08:10
371B	-	Žvakė	521922; 6105262	13,0	1,64	3,12	60,0	5,4164	2023-10-10; 08:36
372	-	Žvakė	521911; 6105279	43,0	1,60	3,99	80,0	6,1816	2023-10-05; 08:11
373	-	Žvakė	521920; 6105282	43,0	1,60	4,15	79,0	6,4477	2023-10-05; 09:15
374	-	Žvakė	521907; 6105288	48,0	1,80	10,42	60,0	21,6660	2023-10-11; 09:26
375	-	Žvakė	521917; 6105292	48,0	1,80	10,78	59,0	22,5429	2023-10-10; 09:49
2023 m. lapkričio mėn.									
FORMALINO GAMYBA									
128	-	Žvakė	521228; 6104983	4,0	0,10	0,13	7,0	0,0010	2023-11-06; 07:39
129	-	Žvakė	521220; 6105007	4,0	0,10	0,15	7,0	0,0011	2023-11-06; 08:11
130	-	Žvakė	521213; 6105026	4,0	0,10	0,16	8,0	0,0012	2023-11-09; 08:04
054	-	Žvakė	521424; 6105077	4,5	0,05	0,37	5,0	0,0007	2023-11-16; 07:22
055	-	Žvakė	521426; 6105071	4,5	0,05	0,34	5,0	0,0007	2023-11-16; 07:54
067	-	Žvakė	521406; 6105060	6,0	0,05	0,07	7,0	0,0001	2023-11-13; 07:41
068	-	Žvakė	521408; 6105055	6,0	0,05	0,06	7,0	0,0001	2023-11-13; 08:12
301	-	Žvakė	521494; 6104978	13,0	0,50	19,22	269,0	1,8650	2023-11-15; 08:12
KARBAMIDO - FORMALDEHIDINIŲ DERVŲ GAMYBA									
221	-	Autocisternos užpildymo anga	521419; 6105122	3,0	0,42	0,18	3,0	0,0245	2023-11-16; 08:31
AMONIAKO GAMYBA AM 70									
151	-	Ventiliacijos ortakis	521784; 6105582	18,0	0,80	0,45	12,0	0,2140	2023-11-10; 09:11
AZOTO RŪGŠTIES GAMYBA									
005	-	Ventiliacijos ortakiai	521488; 6105359	18,0	1,60	9,08	18,0	17,0879	2023-11-21; 08:04
380	-	Kaminas	521883; 6105280	126,5	1,20	38,40	86,0	32,5176	2023-11-28; 14:46
381	-	Kaminas	521891; 6105274	126,0	1,002	36,29	63,0	23,0844	2023-11-28; 14:33
AMONIO NITRATO GAMYBA									
021	-	Žvakė	521559; 6105188	82,6	0,71	-	-	10,2000	2023-11-06; 12:06
024	-	Žvakė	521842; 6105177	28,0	0,20	11,30	21,0	0,3261	2023-11-20; 12:19
KARBAMIDO GAMYBA									
007	-	Sanitarinė žvakė	521234; 6105243	100,0	0,60	0,86	26,0	0,2205	2023-11-09; 09:33
KALCIO AMONIO NITRATO GAMYBA									
377	-	Žvakė	521948; 6105201	22,0	0,05	4,80	87,0	0,0072	2023-11-07; 09:04
389	-	Žvakė	521946; 6105199	21,0	0,08	2,90	88,0	0,0108	2023-11-07; 09:40

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
2023 m. gruodžio mėn.									
ENERGIJOS GAMYBA									
386	-	Kaminas	521726; 6105973	70,0	2,80	-	-	112,7000	2023-12-14; 12:19
FORMALINO GAMYBA									
061	-	Autocisternos užpildymo anga	521461; 6105001	3,0	0,25	0,16	2,0	0,0077	2023-12-12; 08:30
061	-	Autocisternos užpildymo anga	521461; 6105001	3,0	0,25	0,14	6,0	0,0067	2023-12-18; 14:50
065	-	Žvakė	521418; 6105077	6,0	0,05	0,10	3,0	0,0002	2023-12-04; 07:56
KARBAMIDO - FORMALDEHIDINIŲ DERVŲ GAMYBA									
069	-	Žvakė	521403; 6105120	7,0	0,05	0,08	5,0	0,0002	2023-12-04; 12:14
070	-	Žvakė	521406; 6105111	7,0	0,05	0,07	5,0	0,0001	2023-12-04; 13:21
228	-	Žvakė	521436; 6104995	18,0	0,05	0,11	4,0	0,0002	2023-12-04; 08:32
320	-	Ventiliacijos ortakis	521405; 6105020	15,0	0,30	8,62	8,0	0,5895	2023-12-19; 09:17
AZOTO RŪGŠTIES GAMYBA									
001	-	Kaminas	521481; 6105299	96,0	2,40	16,29	223,0	39,9670	2023-12-19; 14:21
002	-	Kaminas	521436; 6105455	146,0	2,40	20,74	231,0	50,0651	2023-12-19; 13:44
005	-	Ventiliacijos ortakiai	521488; 6105359	18,0	1,39	9,10	19,0	12,6045	2023-12-20; 08:24
381	-	Kaminas	521891; 6105274	126,0	1,002	36,08	58,0	23,3891	2023-12-20; 13:20
AMONIO NITRATO GAMYBA									
025	-	Žvakė	521575; 6105215	4,0	0,10	1,73	19,0	0,0127	2023-12-12; 12:09
028	-	Ventiliacijos ortakis	521556; 6105192	80,0	0,85	13,90	18,0	7,4633	2023-12-08; 08:14
029	-	Ventiliacijos ortakis	521558; 6105186	80,0	0,85	13,84	18,0	7,4316	2023-12-08; 08:21
030	-	Ventiliacijos ortakis	521552; 6105184	80,0	0,85	13,85	18,0	7,4366	2023-12-08; 08:55
031	-	Ventiliacijos ortakis	521550; 6105190	80,0	0,85	13,76	18,0	7,3877	2023-12-08; 09:02
KARBAMIDO GAMYBA									
008	-	Ventiliacijos ortakiai	521214; 6105222	30,5	2,23	7,34	16,3	25,2259	2023-12-11; 08:02
008	-	Ventiliacijos ortakiai	521214; 6105222	30,5	2,01	7,79	17,3	22,1083	2023-12-18; 07:53
KALCIO AMONIO NITRATO GAMYBA									
365	-	Žvakė	521887; 6105102	30,0	0,90	9,17	50,0	4,9451	2023-12-05; 08:16
366	-	Žvakė	521883; 6105111	26,0	0,45	9,31	21,0	1,3793	2023-12-05; 09:26
376	-	Žvakė	521993; 6105223	26,0	0,495	13,82	11,0	2,6209	2023-12-06; 12:01
390	-	Žvakė	521811; 6105245	18,0	0,09	0,29	17,0	0,0016	2023-12-13; 09:12
KITA VEIKLA									
193	-	Ventiliacijos ortakis	521410; 6105307	20,0	0,39	12,07	22,0	1,3092	2023-12-01; 08:40

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	
2023 m. mėn. spalio mėn.								
FORMALINO GAMYBA								
131	-	3555	Metanolis	0,0007 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	
134	-	3555	Metanolis	0,0000 g/s	Standartinės			
KARBAMIDO - FORMALDEHIDINIŲ DERVŲ GAMYBA								
073	-	871	Formaldehidas	0,0010 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)		
073	-	3555	Metanolis	0,0000 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015		
073	-	871	Formaldehidas	0,0013 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)		
073	-	3555	Metanolis	0,0000 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
075	-	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)	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103
075	-	3555	Metanolis	0,0000 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015	
075	-	871	Formaldehidas	0,0004 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)	
075	-	3555	Metanolis	0,0000 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)	6,7491 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
139	-	6069	Anglies monoksidas (C)	0,9793 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
139	-	6051	Sieros dioksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
139	-	134	Amoniakas	0,0553 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)	
AMONIAKO GAMYBA AM 80							
351	-	6044	Azoto oksidai (C)	1,8552 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
351	-	6069	Anglies monoksidas (C)	0,2324 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	
351	-	6051	Sieros dioksidas (C)	0,0663 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103	
351	-	134	Amoniakas	0,0782 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)		
354	-	6069	Anglies monoksidas (C)	6,0358 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
AMONIO NITRATO GAMYBA								
017	-	134	Amoniakas	5,2254 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-303-15: Amonio salietros ir amoniako arba azoto rūgšties koncentracijos nustatymas dujų-garų mišinyje, 2015		
017	-	2441	Amonio nitratas	10,9870 g/s	Standartinės			
020	-	134	Amoniakas	0,1226 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)		
028	-	134	Amoniakas	0,0237 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
028	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0019 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
029	-	134	Amoniakas	0,0243 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
029	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0024 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
030	-	134	Amoniakas	0,0287 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
030	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0024 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
031	-	134	Amoniakas	0,0212 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
031	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0019 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
SKYSTŲ AZOTO TRAŠŲ (KAS) GAMYBA								
022	-	134	Amoniakas	0,0298 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								
006	-	134	Amoniakas	4,4761 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-303-24: Amoniako ir karbamido koncentracijų nustatymas dujose po karbamido granbokšto valymo įrengimų, 2015		
006	-	3381	Karbamidas	4,1921 g/s	Standartinės			

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
402	-	134	Amoniakas	0,1388 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)	
403	-	134	Amoniakas	0,1355 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
KALCIO AMONIO NITRATO GAMYBA							
371 A	-	2441	Amonio nitratas (KAN dulkės)	0,1832 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
371 B	-	2441	Amonio nitratas (KAN dulkės)	0,1732 g/s	Standartinės		
372	-	2441	Amonio nitratas (KAN dulkės)	0,2024 g/s	Standartinės		
373	-	2441	Amonio nitratas (KAN dulkės)	0,1963 g/s	Standartinės		
373	-	134	Amoniakas	1,4687 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)	0,0005 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
373	-	6069	Anglies monoksidas (C)	0,0054 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
373	-	6051	Sieros dioksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
374	-	2441	Amonio nitratas (KAN dulkės)	0,4058 g/s	Standartinės	LAND 28-98/M-08. Stacionarūs atmosferos teršalų šaltiniai. Dulkių (kietųjų dalelių) koncentracijos išmetamosiose dujose nustatymas. Svorio metodas	
375	-	2441	Amonio nitratas (KAN dulkės)	0,4612 g/s	Standartinės		
2023 m. mėn. lapkričio mėn.							
FORMALINO GAMYBA							
128	-	3555	Metanolis	0,0007 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
129	-	3555	Metanolis	0,0271 g/s	Standartinės		
130	-	3555	Metanolis	0,00001 g/s	Standartinės		
054	-	3555	Metanolis	0,0129 g/s	Standartinės		

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
055	-	3555	Metanolis	0,0188 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
067	-	871	Formaldehidas	0,000002 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)	
067	-	3555	Metanolis	0,000003 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015	
068	-	871	Formaldehidas	0,00003 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	0,00007 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015	
301	-	871	Formaldehidas	0,0447 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)	0,3357 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	
301	-	3555	Metanolis	0,0376 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	
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)		
AMONIAKO GAMYBA AM 70								
151	-	4281	Kietosios dalelės (C)	0,0013 g/s	Standartinės	Dulkių analizatoriaus aprašas		
AZOTO RŪGŠTIES GAMYBA								
005	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0021 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
380	-	6044	Azoto oksidai (C)	2,3286 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
380	-	6069	Anglies monoksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
380	-	6051	Sieros dioksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
380	-	134	Amoniakas	0,0185 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)		
381	-	6044	Azoto oksidai (C)	1,4040 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
381	-	6069	Anglies monoksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
381	-	6051	Sieros dioksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
381	-	134	Amoniakas	0,0143 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								
021	-	134	Amoniakas	4,9134 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-303-15: Amonio salietros ir amoniako arba azoto rūgšties koncentracijos nustatymas dujų-garų mišinyje, 2015		
021	-	2441	Amonio nitratas	6,9326 g/s	Standartinės			

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	
024	-	4281	Kietosios dalelės (C)	0,0069 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	
KARBAMIDO GAMYBA								
007	-	134	Amoniakas	0,7755 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)		
KALCIO AMONIO NITRATO GAMYBA								
377	-	134	Amoniakas	0,0725 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	0,0354 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)		
2023 m. mėn. gruodžio mėn.								
ENERGIJOS GAMYBA								
386	-	250	Azoto oksidai (A)	5,1594 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		
FORMALINO GAMYBA								
061	-	871	Formaldehidas	0,0056 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)		
061	-	3555	Metanolis	0,0046 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	
065	-	871	Formaldehidas	0,000004 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	
065	-	3555	Metanolis	0,000002 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015		
KARBAMIDO - FORMALDEHIDINIŲ DERVŲ GAMYBA								
069	-	871	Formaldehidas	0,00003 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)		
070	-	871	Formaldehidas	0,00003 g/s	Standartinės			
228	-	871	Formaldehidas	0,00004 g/s	Standartinės			
228	-	3555	Metanolis	0,00014 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015		
320	-	134	Amoniakas	0,0072 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
320	-	3381	Karbamidas	0,0081 g/s	Standartinės	LAND 28-98/M-08. Stacionarūs atmosferos teršalų šaltiniai. Dulkių (kietųjų dalelių) koncentracijos išmetamosiose dujose nustatymas. Svorio metodas		
AZOTO RŪGŠTIES GAMYBA								
001	-	6044	Azoto oksidai (C)	4,3152 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
001	-	6069	Anglies monoksidas (C)	2,0651 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
001	-	6051	Sieros dioksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
001	-	134	Amoniakas	0,0424 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	
002	-	6044	Azoto oksidai (C)	4,9950 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103	
002	-	6069	Anglies monoksidas (C)	2,2114 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
002	-	6051	Sieros dioksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
002	-	134	Amoniakas	0,0466 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)		
005	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0012 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
381	-	6044	Azoto oksidai (C)	1,5823 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
381	-	6069	Anglies monoksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
381	-	6051	Sieros dioksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
381	-	134	Amoniakas	0,0194 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								
025	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,00078 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
028	-	134	Amoniakas	0,0290 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
028	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0025 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
029	-	134	Amoniakas	0,0290 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
029	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0030 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
030	-	134	Amoniakas	0,0301 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
030	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0020 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
031	-	134	Amoniakas	0,0250 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
031	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0020 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
KARBAMIDO GAMYBA								
008	-	134	Amoniakas	0,2961 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
008	-	134	Amoniakas	0,2189 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
KALCIO AMONIO NITRATO GAMYBA								
365	-	4281	Kietosios dalelės (C)	0,0493 g/s	Standartinės	LAND 28-98/M-08. Stacionarus 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
365	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0203 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103
365	-	6069	Anglies monoksidas (C)	0,0178 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
366	-	4281	Kietosios dalelės (C)	0,0125 g/s	Standartinės	LAND 28-98/M-08. Stacionarūs atmosferos teršalų šaltiniai. Dulkių (kietųjų dalelių) koncentracijos išmetamosiose dujose nustatymas. Svorio metodas	
376	-	2441	Amonio nitratas (KAN dulkės)	0,0274 g/s	Standartinės		
390	-	134	Amoniakas	0,0004 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							
193	-	4281	Kietosios dalelės (C)	0,0297 g/s	Standartinės	LAND 28-98/M-08. Stacionarūs atmosferos teršalų šaltiniai. Dulkių (kietųjų dalelių) koncentracijos išmetamosiose dujose nustatymas. Svorio metodas	

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 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	
2023-10-10	10:00	Iš išleistuvo į Nerį	20	14380	230110	-	4,9	1001	Aktyvi vandens reakcija (pH)	8,2	LST ISO 10523:2009. Vandens kokybė. pH nustatymas	Leidimo Nr. 1123103	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras	VT23/20	
2023-11-21	11:30		21	22080	306210	-	14,8			7,8				VT23/23	
2023-12-12	08:30		21	17760	213960	-	4,8			8,0				VT23/25	
2023-10-10	10:00		1004	20	14380	230110	-	4,9	Skendinčios medžiagos, mg/l	11	LAND 46-2007. Vandens kokybė. Skendinčių medžiagų nustatymas. Košimo pro stiklo pluošto koštuvo metodas	VT23/20			
2023-11-21	11:30			21	22080	306210	-	14,8		9,4		VT23/23			
2023-12-12	08:30			21	17760	213960	-	4,8		8,8		VT23/25			
2023-10-10	10:00		1003	20	14380	230110	-	4,9	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS ₇), mg/l	6,4	LAND 47-1:2007. Vandens kokybė. Biocheminio deguonies suvartojimo per n parų(BDS _n) nustatymas. 1 dalis. Skiedimo ir sėjimo, pridėjus alilitiokarbamido, metodas	VT23/20			
2023-11-21	11:30			21	22080	306210	-	14,8		3,6		VT23/23			
2023-12-12	08:30			21	17760	213960	-	4,8		3,8		VT23/25			
2023-10-10	10:00		1005	20	14380	230110	-	4,9	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS _{Cr}), mg/l	26	LAND 83-2006. Vandens kokybė. Cheminio deguonies suvartojimo nustatymas; AB "ACHEMA" Bandymų metodika: BM-074-134 Cheminio deguonies suvartojimo nustatymo metodika	VT23/20			
2023-11-21	11:30			21	22080	306210	-	14,8		39		VT23/23			
2023-12-12	08:30			21	17760	213960	-	4,8		34		VT23/25			
2023-10-10	10:00	1113	20	14380	230110	-	4,9	Amonio azotas, mg/l	1,6	LAND 38-2000. Vandens kokybė. Amonio kiekio nustatymas. Rankinis spektrometrinis metodas	VT23/20				
2023-11-21	11:30		21	22080	306210	-	14,8		2,0		VT23/23				
2023-12-12	08:30		21	17760	213960	-	4,8		1,5		VT23/25				
2023-10-10	10:00	1121	20	14380	230110	-	4,9	Nitritai, mg/l	0,35	LAND 39-2000. Vandens kokybė. Nitrito kiekio nustatymas. Molekulinės absorbcijos spektrometrinis metodas	VT23/20				
2023-11-21	11:30		21	22080	306210	-	14,8		0,37		VT23/23				
2023-12-12	08:30		21	17760	213960	-	4,8		0,30		VT23/25				

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					
2023-10-10	10:00	Iš išleistuvo į Nerį	20	14380	230110	-	4,9	1120	Nitratų, mg/l	19,7	LAND 65-2005. Vandens kokybė. Nitratų kiekio nustatymas. Spektrometrinis metodas, vartojant sulfosalicilo rūgštį	Leidimo Nr. 1123103	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras	VT23/20					
2023-11-21	11:30		21	22080	306210	-	14,8			12,3				VT23/23					
2023-12-12	08:30		21	17760	213960	-	4,8			17,5				VT23/25					
2023-10-10	10:00		1201	20	14380	230110	-	4,9	Bendras azotas, mg/l	23	LAND 59:2003. Vandens kokybė. Azoto nustatymas. 1 dalis. Oksidacinio mineralinimo peroksodisulfatu metodas LAND 84-2006. Vandens kokybė. Kjeldalio azoto nustatymas. Mineralizavimo seleno metodas			VT23/20					
2023-11-21	11:30									21				22080	306210	-	14,8	17	VT23/23
2023-12-12	08:30									21				17760	213960	-	4,8	21	VT23/25
2023-10-10	10:00		1116	20	14380	230110	-	4,9	Fosfatai, mg/l	0,070	LAND 58:2003. Vandens kokybė. Fosforo nustatymas. Spektrometrinis metodas, vartojant amonio molibdatą			VT23/20					
2023-11-21	11:30									21				22080	306210	-	14,8	0,065	VT23/23
2023-12-12	08:30									21				17760	213960	-	4,8	0,070	VT23/25
2023-10-10	10:00		1203	20	14380	230110	-	4,9	Bendras fosforas, mg/l	0,096	LAND 58:2003. Vandens kokybė. Fosforo nustatymas. Spektrometrinis metodas, vartojant amonio molibdatą			VT23/20					
2023-11-21	11:30									21				22080	306210	-	14,8	0,086	VT23/23
2023-12-12	08:30									21				17760	213960	-	4,8	0,088	VT23/25
2023-10-10	10:00		1102	20	14380	230110	-	4,9	Chloridai, mg/l	64,1	LAND 63-2004. Vandens kokybė. Chloridų kiekio nustatymas. Titravimas sidabro nitratu, vartojant chromato indikatorius (Moro metodas)			VT23/20					
2023-11-21	11:30									21				22080	306210	-	14,8	36,3	VT23/23
2023-12-12	08:30									21				17760	213960	-	4,8	42,1	VT23/25
2023-10-10	10:00	1109	20	14380	230110	-	4,9	Sulfatai, mg/l	150	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimo metodai. 1 dalis. Vilnius, 1994, 50 psl.			VT23/20						
2023-11-21	11:30								21				22080	306210	-	14,8	175	VT23/23	
2023-12-12	08:30								21				17760	213960	-	4,8	168	VT23/25	
2023-10-10	10:00	1204	20	14380	230110	-	4,9	Naftos produktai, mg/l	0,12	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 469						
2023-11-21	11:30								21				22080	306210	-	14,8	0,16	V 563	
2023-12-12	08:30								21				17760	213960	-	4,8	0,12	V 639	

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 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	
2023-10-10	09:00	Neries upė, I pakėlimo siurblinė	-	-	-	-	-	1001	Aktyvi vandens reakcija (pH)	8,4	LST ISO 10523:2009. Vandens kokybė. pH nustatymas	Leidimo Nr. 1123103	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras	VT23/20	
2023-11-21	10:00		-	-	-	-	-	-	-	8,2				VT23/23	
2023-12-12	08:00		-	-	-	-	-	-	-	8,1				VT23/25	
2023-10-10	09:00		-	-	-	-	-	-	1004	Skendinčios medžiagos, mg/l	15			LAND 46-2007. Vandens kokybė. Skendinčių medžiagų nustatymas. Košimo pro stiklo pluošto koštuvo metodas	VT23/20
2023-11-21	10:00		-	-	-	-	-	-	-	13	VT23/23				
2023-12-12	08:00		-	-	-	-	-	-	-	9,4	VT23/25				
2023-10-10	09:00		-	-	-	-	-	-	1003	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS ₇), mg/l	5,0			LAND 47-1:2007. Vandens kokybė. Biocheminio deguonies suvartojimo per n parų(BDS _n) nustatymas. 1 dalis. Skiedimo ir sėjimo, pridėjus aliltiokarbamido, metodas LAND 47-2:2007. Vandens kokybė. Biocheminio deguonies suvartojimo per n parų (BDS _n) nustatymas. 2 dalis. Neskiestų mėginių metodas	VT23/20
2023-11-21	10:00		-	-	-	-	-	-	-	2,5	VT23/23				
2023-12-12	08:00		-	-	-	-	-	-	-	2,4	VT23/25				
2023-10-10	09:00		-	-	-	-	-	-	1005	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS _{Cr}), mg/l	24			LAND 83-2006. Vandens kokybė. Cheminio deguonies suvartojimo nustatymas; AB "ACHEMA" Bandymų metodika: BM-074-134 Cheminio deguonies suvartojimo nustatymo metodika	VT23/20
2023-11-21	10:00		-	-	-	-	-	-	-	21	VT23/23				
2023-12-12	08:00		-	-	-	-	-	-	-	22	VT23/25				
2023-10-10	09:00		-	-	-	-	-	-	1113	Amonio azotas, mg/l	0,024			LAND 38-2000. Vandens kokybė. Amonio kiekio nustatymas. Rankinis spektrometrinis metodas	VT23/20
2023-11-21	10:00		-	-	-	-	-	-	-	0,022	VT23/23				
2023-12-12	08:00		-	-	-	-	-	-	-	0,028	VT23/25				
2023-10-10	09:00	-	-	-	-	-	-	1121	Nitritai, mg/l	0,010	LAND 39-2000. Vandens kokybė. Nitrito kiekio nustatymas. Molekulinės absorbcijos spektrometrinis metodas	VT23/20			
2023-11-21	10:00	-	-	-	-	-	-	-	0,011	VT23/23					
2023-12-12	08:00	-	-	-	-	-	-	-	0,011	VT23/25					

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
2023-10-10	09:00	Neries upė, I pakėlimo siurblinė	-	-	-	-	-	1120	Nitratai, mg/l	0,42	LAND 65-2005. Vandens kokybė. Nitratų kiekio nustatymas. Spektrometrinis metodas, vartojant sulfosalicilo rūgštį	Leidimo Nr. 1123103	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras	VT23/20
2023-11-21	10:00		-	-	-	-	1,2			VT23/23				
2023-12-12	08:00		-	-	-	-	1,1			VT23/25				
2023-10-10	09:00		1201	-	-	-	-	Bendras azotas, mg/l	0,48	LAND 59:2003. Vandens kokybė. Azoto nustatymas. 1 dalis. Oksidacinio mineralinimo peroksodisulfatu metodas LAND 84-2006. Vandens kokybė. Kjeldalio azoto nustatymas. Mineralizavimo seleno metodas	1,2	VT23/20	VT23/23	VT23/25
2023-11-21	10:00			-	-	-	-		1,1					
2023-12-12	08:00			-	-	-	-							
2023-10-10	09:00		1116	-	-	-	-	Fosfatai, mg/l	0,046	LAND 58:2003. Vandens kokybė. Fosforo nustatymas. Spektrometrinis metodas, vartojant amonio molibdatą	0,059	VT23/20	VT23/23	VT23/25
2023-11-21	10:00			-	-	-	-		0,056					
2023-12-12	08:00			-	-	-	-							
2023-10-10	09:00		1203	-	-	-	-	Bendras fosforas, mg/l	0,062	LAND 58:2003. Vandens kokybė. Fosforo nustatymas. Spektrometrinis metodas, vartojant amonio molibdatą	0,075	VT23/20	VT23/23	VT23/25
2023-11-21	10:00			-	-	-	-		0,072					
2023-12-12	08:00			-	-	-	-							
2023-10-10	09:00		1102	-	-	-	-	Chloridai, mg/l	17,4	LAND 63-2004. Vandens kokybė. Chloridų kiekio nustatymas. Titravimas sidabro nitratu, vartojant chromato indikatorių (Moro metodas)	14,2	VT23/20	VT23/23	VT23/25
2023-11-21	10:00			-	-	-	-		15,0					
2023-12-12	08:00			-	-	-	-							
2023-10-10	09:00		1109	-	-	-	-	Sulfatai, mg/l	22	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimo metodai. 1 dalis. Vilnius, 1994, 50 psl.	26	VT23/20	VT23/23	VT23/25
2023-11-21	10:00			-	-	-	-		24					
2023-12-12	08:00			-	-	-	-							
2023-10-10	09:00	1204	-	-	-	-	Naftos produktai, mg/l	0,11	LAND 61-2003. Vandens kokybė. Dujų chromatografijos metodas naftos angliavandenilių indeksui (naftos produktų koncentracijai) nustatyti	0,12	Leidimo Nr. 1AT-265	Lietuvos agrarinių ir miškų mokslo centro filialas, Agrocheminių tyrimų laboratorija	V 469	
2023-11-21	10:00		-	-	-	-		0,12		V 563				
2023-12-12	08:00		-	-	-	-				V 639				

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 Raimonda Grinienė, +370 (349) 56327
(Vardas ir pavardė, tel. Nr.)

Technikos direktorius
(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

Egidijus Juzėnas
(Vardas ir pavardė)

(Data)