

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 neįgyvenamosios 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 neįgyvenamosios 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:

**2023 metų I 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 <sup>1</sup> , 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.	1,44	2023-03-14, 13:08
2.		Kaminas	Azoto oksidai (NOx)	1 kartą/6 mėn.	56,66	2023-03-14, 13:08

Pastabos:

<sup>1</sup>Jei per parą buvo užregistruota daugiau kaip 20 matavimo rezultatų, kurie neatitiko parametrams 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 <sup>1</sup>	pavadinimas	koordinatės	aukštis, m	angos skersmuo, m	srauto greitis, m/s	tempera- tūra, °C	tūrio debitas, Nm <sup>3</sup> /s	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>2023 m. sausio mėn.</b>									
<b>FORMALINO GAMYBA</b>									
059	-	Žvakė	521503; 6104985	12,0	0,14	0,07	12,0	0,0010	2023-01-11, 07:53
<b>KARBAMIDO - FORMALDEHIDINIŲ DERVŲ GAMYBA</b>									
069	-	Žvakė	521403; 6105120	7,0	0,05	0,06	8,0	0,0001	2023-01-13, 08:02
070	-	Žvakė	521406; 6105111	7,0	0,05	0,05	8,0	0,0001	2023-01-13, 09:05
221	-	Autocisternos užpildymo anga	521419; 6105122	3,0	0,42	0,17	1,0	0,0234	2023-01-11, 09:28
073	-	Ventiliacijos ortakiai	521431; 6105026	30,0	1,01	7,20	13,0	2,6972	2023-01-30, 07:15
<b>AMONIAKO VANDENS GAMYBA</b>									
034	-	Ventiliacijos ortakis	521090; 6105764	6,0	0,34	9,68	14,0	0,8230	2023-01-18, 12:17
035	-	Ventiliacijos ortakis	521362; 6105474	10,0	0,34	10,03	13,0	0,8553	2023-01-18, 12:52
049	-	Geležinkelio cisternos užpildymo angos	521328; 6105616	5,0	0,58	0,17	3,0	0,0442	2023-01-17, 12:04
050	-	Ventiliacijos ortakis	521304; 6105651	5,0	0,51	8,30	5,0	1,6330	2023-01-18, 13:15
051	-	Ventiliacijos ortakis	521332; 6105569	5,0	0,45	10,95	5,0	1,6793	2023-01-18, 13:49
<b>AMONIO NITRATO GAMYBA</b>									
020	-	Žvakė	521524; 6105192	15,0	0,15	2,98	78,0	0,0419	2023-01-04, 12:17
<b>2023 m. vasario mėn.</b>									
<b>FORMALINO GAMYBA</b>									
128	-	Žvakė	521228; 6104983	4,0	0,10	0,12	1,0	0,0009	2023-02-20, 07:51
129	-	Žvakė	521220; 6105007	4,0	0,10	0,16	1,0	0,0013	2023-02-20, 07:58
130	-	Žvakė	521213; 6105026	4,0	0,10	0,26	4,0	0,0021	2023-02-13, 07:40
131	-	Žvakė	521192; 6105032	4,0	0,10	0,19	4,0	0,0015	2023-02-13, 08:12
134	-	Ventiliacijos ortakis	521177; 6104997	4,0	0,37	6,33	3,0	0,6523	2023-02-21, 07:42
065	-	Žvakė	521418; 6105077	6,0	0,05	0,12	1,0	0,0002	2023-02-23, 08:01
067	-	Žvakė	521406; 6105060	6,0	0,05	0,05	1,0	0,0001	2023-02-22, 07:43
068	-	Žvakė	521408; 6105055	6,0	0,05	0,04	1,0	0,0001	2023-02-22, 07:50
301	-	Žvakė	521494; 6104978	13,0	0,50	19,82	273,0	1,9653	2023-02-28, 07:47

Taršos šaltinis						Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.)
Nr.	kodas <sup>1</sup>	pavadinimas	koordinatės	aukštis, m	angos skersmuo, m	srauto greitis, m/s	tempera- tūra, °C	tūrio debitas, Nm <sup>3</sup> /s	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>KARBAMIDO - FORMALDEHIDINIŲ DERVŲ GAMYBA</b>									
073	-	Ventiliacijos ortakiai	521431; 6105026	30,0	0,89	7,66	13,0	4,4525	2023-02-01, 07:42
075	-	Ventiliacijos ortakiai	521436; 6105005	25,0	0,70	7,70	12,0	2,8900	2023-02-06, 07:44
075	-	Ventiliacijos ortakiai	521436; 6105005	25,0	1,14	7,50	14,0	3,7076	2023-02-08, 07:29
075	-	Ventiliacijos ortakiai	521436; 6105005	25,0	0,70	6,92	14,0	2,4679	2023-02-21, 08:24
228	-	Žvakė	521436; 6104995	18,0	0,05	0,09	1,0	0,0002	2023-02-23, 07:22
<b>AZOTO RŪGŠTIES GAMYBA</b>									
001	-	Kaminas	521481; 6105299	96,0	2,40	7,82	213,0	19,3645	2023-02-01, 12:43
002	-	Kaminas	521436; 6105455	146,0	2,40	7,28	207,0	18,2322	2023-02-01, 13:23
<b>ALIUMINIO SULFATO GAMYBA</b>									
102	-	Žvakė	521394; 6104923	15,0	0,10	5,80	19,0	0,0425	2023-02-01, 09:45
105	-	Ventiliacijos ortakiai	521376; 6104921	7,25	0,50	6,80	7,0	1,2715	2023-02-01, 10:22
<b>AMONIO NITRATO GAMYBA</b>									
026	-	Ventiliacijos ortakis	521719; 6105252	29,5	0,53	12,75	9,0	2,8064	2023-02-09, 08:32
027	-	Ventiliacijos ortakis	521731; 6105256	29,5	0,53	12,86	9,0	2,8313	2023-02-09, 11:57
028	-	Ventiliacijos ortakis	521556; 6105192	80,0	0,85	13,99	18,0	7,3166	2023-02-02, 12:04
029	-	Ventiliacijos ortakis	521558; 6105186	80,0	0,85	13,90	18,0	7,2698	2023-02-02, 12:12
030	-	Ventiliacijos ortakis	521552; 6105184	80,0	0,85	13,86	18,0	7,2484	2023-02-02, 12:51
031	-	Ventiliacijos ortakis	521550; 6105190	80,0	0,85	13,95	18,0	7,2951	2023-02-02, 12:58
032	-	Ventiliacijos ortakiai	521728; 6105242	29,5	0,74	9,75	13,0	1,9842	2023-02-10, 07:44
380	-	Kaminas	521883; 6105280	126,5	1,20	0,32	58,0	0,2989	2023-02-03, 09:20
<b>2023 m. kovo mėn.</b>									
<b>ENERGIJOS GAMYBA</b>									
386	-	Kaminas	521726; 6105973	70,0	2,80	-	-	112,7000	2023-03-14, 13:08
<b>FORMALINO GAMYBA</b>									
054	-	Žvakė	521424; 6105077	4,5	0,05	0,27	3,0	0,0005	2023-03-01, 07:25
055	-	Žvakė	521426; 6105071	4,5	0,05	0,30	3,0	0,0006	2023-03-01, 08:00
<b>KARBAMIDO - FORMALDEHIDINIŲ DERVŲ GAMYBA</b>									
064	-	Žvakė	521423; 6105013	21,0	0,14	0,42	16,0	0,0059	2023-03-21, 09:01
<b>AMONIAKO GAMYBA AM 70</b>									
139	-	Kaminas	521616; 6105846	40,0	4,00	10,68	205,0	76,2397	2023-03-22, 08:44
142	-	Žvakė	521653; 6105998	60,0	0,80	15,86	47,0	6,7701	2023-03-28, 10:27
145	-	Žvakė	521676; 6105738	17,0	0,30	0,37	20,0	0,0243	2023-03-28, 09:02
146	-	Ventiliacijos ortakiai	521683; 6105716	17,0	1,12	15,46	20,0	7,0135	2023-03-28, 09:37

Taršos šaltinis						Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.)
Nr.	kodas <sup>1</sup>	pavadinimas	koordinatės	aukštis, m	angos skersmuo, m	srauto greitis, m/s	tempera- tūra, °C	tūrio debitas, Nm <sup>3</sup> /s	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
150	-	Ventiliacijos ortakis	521728; 6105741	17,0	0,32	7,58	20,0	0,5636	2023-03-22, 09:46
<b>AZOTO RŪGŠTIES GAMYBA</b>									
001	-	Kaminas	521481; 6105299	96,0	2,40	15,58	220,0	38,8126	2023-03-16, 13:09
002	-	Kaminas	521436; 6105455	146,0	2,40	14,26	225,0	35,1293	2023-03-16, 12:29
005	-	Ventiliacijos ortakiai	521488; 6105359	18,0	2,00	8,38	15,0	6,1142	2023-03-09, 08:02
380	-	Kaminas	521883; 6105280	126,5	1,20	38,84	86,0	33,1745	2023-03-23, 09:15
<b>ALIUMINIO SULFATO GAMYBA</b>									
230	-	Žvakė	521368; 6104918	14,0	0,08	1,82	14,0	0,0072	2023-03-30, 12:28
<b>AMONIO NITRATO GAMYBA</b>									
017	-	Granuliavimo bokšto dujinių išlakų vamzdis	521553; 6105187	84,0	4,00	-	-	138,9000	2023-03-15, 09:33
025	-	Žvakė	521575; 6105215	4,0	0,10	1,61	14,0	0,0122	2023-03-16, 08:19
<b>SKYSTŲ AZOTO TRAŠŲ (KAS) GAMYBA</b>									
022	-		521619; 6105236	11,8	0,13	1,73	67,0	0,0179	2023-03-23, 13:03
<b>KARBAMIDO GAMYBA</b>									
006	-	Ortakiai	521213; 6105299	90,0	5,60	4,52	19,0	104,9307	2023-03-17, 09:30
007	-	Sanitarinė žvakė	521234; 6105243	100,0	0,60	0,74	48,0	0,1765	2023-03-28, 12:18
008	-	Ventiliacijos ortakiai	521214; 6105222	30,5	1,46	12,30	15,0	4,5882	2023-03-20, 12:32
<b>KALCIO AMONIO NITRATO GAMYBA</b>									
365	-	Žvakė	521887; 6105102	30,0	0,90	9,05	57,0	4,7401	2023-03-21, 12:40
366	-	Žvakė	521883; 6105111	26,0	0,45	9,40	41,0	1,2781	2023-03-07, 09:02
367	-	Žvakė	521930; 6105222	30,0	0,08	34,70	93,0	0,1280	2023-03-07, 08:11
368	-	Žvakė	521939; 6105225	30,0	0,08	34,20	90,0	0,1273	2023-03-15, 11:57
369	-	Žvakė	521932; 6105233	8,0	0,22	0,22	47,0	0,0069	2023-03-08, 12:06
371	-	Žvakė	521922; 6105262	13,0	0,40	3,72	36,0	0,4070	2023-03-27, 13:50
371A	-	Žvakė	521922; 6105262	13,0	1,64	3,31	61,0	5,6322	2023-03-06, 08:32
371B	-	Žvakė	521922; 6105262	13,0	1,64	3,07	59,0	5,2617	2023-03-15, 12:57
372	-	Žvakė	521911; 6105279	43,0	1,60	4,19	80,0	6,3965	2023-03-06, 10:02
373	-	Žvakė	521920; 6105282	43,0	1,60	4,45	63,0	7,1473	2023-03-15, 14:21
376	-	Žvakė	521993; 6105223	26,0	0,495	16,19	15,0	2,9734	2023-03-27, 12:41
377	-	Žvakė	521948; 6105201	22,0	0,05	4,60	90,0	0,0067	2023-03-08, 12:41
389	-	Žvakė	521946; 6105199	21,0	0,08	3,10	89,0	0,0114	2023-03-08, 13:14

Taršos šaltinis						Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.)
Nr.	kodas <sup>1</sup>	pavadinimas	koordinatės	aukštis, m	angos skersmuo, m	srauto greitis, m/s	tempera- tūra, °C	tūrio debitas, Nm <sup>3</sup> /s	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>SKYSTŲ UNIVERSALIŲ TRAŠŲ GAMYBA</b>									
098	-	Ventiliacijos ortakis	521333; 6104995	13,0	0,40	0,97	24,0	0,1127	2023-03-01, 12:41
099	-	Ventiliacijos ortakiai	521338; 6105007	12,3	0,28	10,68	13,5	4,5167	2023-03-01, 13:20

**Pastabos:**

<sup>1</sup>Kol 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 <sup>2</sup>	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu <sup>3</sup>	Matavimo metodas <sup>4</sup>	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	
Nr.	kodas <sup>1</sup>	kodas	pavadinimas					
1	2	3	4	5	6	7	8	
<b>2023 m. mėn. sausio mėn.</b>								
<b>FORMALINO GAMYBA</b>								
059	-	871	Formaldehidas	0,00016 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	
059	-	3555	Metanolis	0,0032 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015		
<b>KARBAMIDO - FORMALDEHIDINIŲ DERVŲ GAMYBA</b>								
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)		
070	-	871	Formaldehidas	0,00001 g/s	Standartinės			
221	-	871	Formaldehidas	0,00042 g/s	Standartinės			
073	-	871	Formaldehidas	0,0012 g/s	Standartinės			
073	-	3555	Metanolis	0,0000 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015		
<b>AMONIAKO VANDENS GAMYBA</b>								
034	-	134	Amoniakas	0,0024 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
035	-	134	Amoniakas	0,0034 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
049	-	134	Amoniakas	0,0010 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
050	-	134	Amoniakas	0,0089 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
051	-	134	Amoniakas	0,0042 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		

Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai <sup>2</sup>	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu <sup>3</sup>	Matavimo metodas <sup>4</sup>	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	
Nr.	kodas <sup>1</sup>	kodas	pavadinimas					
1	2	3	4	5	6	7	8	
<b>AMONIO NITRATO GAMYBA</b>								
020	-	134	Amoniakas	0,0898 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)	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103	
<b>2023 m. mėn. vasario mėn.</b>								
<b>FORMALINO GAMYBA</b>								
128	-	3555	Metanolis	0,0006 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015		
129	-	3555	Metanolis	0,0235 g/s	Standartinės			
130	-	3555	Metanolis	0,00005 g/s	Standartinės			
131	-	3555	Metanolis	0,0004 g/s	Standartinės			
134	-	3555	Metanolis	0,0000 g/s	Standartinės			
065	-	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)		
065	-	3555	Metanolis	0,000002 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015		
067	-	871	Formaldehidas	0,000008 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	0,000002 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015		

Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai <sup>2</sup>	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu <sup>3</sup>	Matavimo metodas <sup>4</sup>	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	
Nr.	kodas <sup>1</sup>	kodas	pavadinimas					
1	2	3	4	5	6	7	8	
068	-	871	Formaldehidas	0,000009 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	
068	-	3555	Metanolis	0,000012 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015		
301	-	871	Formaldehidas	0,0321 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)	0,1187 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
301	-	3555	Metanolis	0,0620 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015		
<b>KARBAMIDO - FORMALDEHIDINIŲ DERVŲ GAMYBA</b>								
073	-	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)		
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 <sup>2</sup>	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu <sup>3</sup>	Matavimo metodas <sup>4</sup>	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
Nr.	kodas <sup>1</sup>	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8
075	-	871	Formaldehidas	0,0006 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 „Аchema“ Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103
075	-	3555	Metanolis	0,0000 g/s	Standartinės	AB „Аchema“ bandymų metodika ВМ-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015	
075	-	871	Formaldehidas	0,0015 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 „Аchema“ bandymų metodika ВМ-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 „Аchema“ bandymų metodika ВМ-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015	

Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai <sup>2</sup>	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu <sup>3</sup>	Matavimo metodas <sup>4</sup>	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	
Nr.	kodas <sup>1</sup>	kodas	pavadinimas					
1	2	3	4	5	6	7	8	
228	-	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)	AB „Achema“ Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103	
228	-	3555	Metanolis	0,00004 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015		
<b>AZOTO RŪGŠTIES GAMYBA</b>								
001	-	6044	Azoto oksidai (C)	2,0908 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
001	-	6069	Anglies monoksidas (C)	0,2421 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
001	-	6051	Sieros dioksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
001	-	134	Amoniakas	0,0192 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)		
002	-	6044	Azoto oksidai (C)	2,0931 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
002	-	6069	Anglies monoksidas (C)	0,2202 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
002	-	6051	Sieros dioksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
002	-	134	Amoniakas	0,0226 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 <sup>2</sup>	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu <sup>3</sup>	Matavimo metodas <sup>4</sup>	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
Nr.	kodas <sup>1</sup>	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ALIUMINIO SULFATO GAMYBA</b>							
102	-	1761	Sieros rūgštis	0,00005 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)	
105	-	1761	Sieros rūgštis	0,00033 g/s	Standartinės		
<b>AMONIO NITRATO GAMYBA</b>							
026	-	2441	Amonio nitratas	0,0067 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
026	-	134	Amoniakas	0,0042 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
027	-	2441	Amonio nitratas	0,0081 g/s	Standartinės	LAND 28-98/M-08. Stacionarūs atmosferos teršalų šaltiniai. Dulkių (kietųjų dalelių) koncentracijos išmetamosiose dujose nustatymas. Svorio metodas	
027	-	134	Amoniakas	0,0042 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
028	-	134	Amoniakas	0,0232 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
028	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0025 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
029	-	134	Amoniakas	0,0280 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
029	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0030 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
030	-	134	Amoniakas	0,0296 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
030	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0020 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
031	-	134	Amoniakas	0,0218 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
031	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0020 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
032	-	134	Amoniakas	0,0043 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
032	-	2441	Amonio nitratas	0,0066 g/s	Standartinės	LAND 28-98/M-08. Stacionarūs atmosferos teršalų šaltiniai. Dulkių (kietųjų dalelių) koncentracijos išmetamosiose dujose nustatymas. Svorio metodas	
380	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0480 g/s	Standartinės	LAND 29-98/M-09. Stacionarūs atmosferos teršalų šaltiniai. Azoto oksidų koncentracijos išmetamosiose dujose nustatymas Grisso reagentu (nevakuumuojant bandinio paėmimo indų)	

Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai <sup>2</sup>	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu <sup>3</sup>	Matavimo metodas <sup>4</sup>	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	
Nr.	kodas <sup>1</sup>	kodas	pavadinimas					
1	2	3	4	5	6	7	8	
<b>2023 m. kovo mėn.</b>								
<b>ENERGIJOS GAMYBA</b>								
386	-	250	Azoto oksidai (A)	5,5448 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)	0,2153 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
<b>FORMALINO GAMYBA</b>								
054	-	3555	Metanolis	0,0158 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015		
055	-	3555	Metanolis	0,0251 g/s	Standartinės			
<b>KARBAMIDO - FORMALDEHIDINIŲ DERVŲ GAMYBA</b>								
064	-	871	Formaldehidai	0,00063 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)		
064	-	3555	Metanolis	0,00013 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015		
<b>AMONIAKO GAMYBA AM 70</b>								
139	-	6044	Azoto oksidai (C)	5,3658 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
139	-	6069	Anglies monoksidas (C)	2,5411 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
139	-	6051	Sieros dioksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
139	-	134	Amoniakas	0,0747 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)		
142	-	6069	Anglies monoksidas (C)	8,7470 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
145	-	134	Amoniakas	0,1083 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 <sup>2</sup>	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu <sup>3</sup>	Matavimo metodas <sup>4</sup>	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	
Nr.	kodas <sup>1</sup>	kodas	pavadinimas					
1	2	3	4	5	6	7	8	
146	-	134	Amoniakas	0,0562 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103	
150	-	134	Amoniakas	0,0061 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
<b>AZOTO RŪGŠTIES GAMYBA</b>								
001	-	6044	Azoto oksidai (C)	4,8535 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
001	-	6069	Anglies monoksidas (C)	1,8436 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
001	-	6051	Sieros dioksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
001	-	134	Amoniakas	0,0338 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)		
002	-	6044	Azoto oksidai (C)	4,6329 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
002	-	6069	Anglies monoksidas (C)	1,6395 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
002	-	6051	Sieros dioksidas (C)	0,000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
002	-	134	Amoniakas	0,0260 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)	0,0052 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
380	-	6044	Azoto oksidai (C)	2,2668 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	0,0239 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)		
<b>ALIUMINIO SULFATO GAMYBA</b>								
230	-	1761	Sieros rūgštis	0,000009 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 <sup>2</sup>	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu <sup>3</sup>	Matavimo metodas <sup>4</sup>	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	
Nr.	kodas <sup>1</sup>	kodas	pavadinimas					
1	2	3	4	5	6	7	8	
<b>AMONIO NITRATO GAMYBA</b>								
017	-	134	Amoniakas	5,4532 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	11,6551 g/s	Standartinės			
025	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0006 g/s	Standartinės			Dujų analizatoriaus aprašas
<b>SKYSTŲ AZOTO TRAŠŲ (KAS) GAMYBA</b>								
022	-	134	Amoniakas	0,0083 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)		
<b>KARBAMIDO GAMYBA</b>								
006	-	134	Amoniakas	5,0535 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	4,4554 g/s	Standartinės			
007	-	134	Amoniakas	0,2535 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	0.2988 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
<b>KALCIO AMONIO NITRATO GAMYBA</b>								
365	-	4281	Kietosios dalelės (C)	0,0451 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)	0,0129 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
365	-	6069	Anglies monoksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
366	-	4281	Kietosios dalelės (C)	0,0113 g/s	Standartinės	LAND 28-98/M-08. Stacionarūs atmosferos teršalų šaltiniai. Dulkių (kietųjų dalelių) koncentracijos išmetamosiose dujose nustatymas. Svorio metodas		
367	-	134	Amoniakas	0,0061 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
368	-	134	Amoniakas	0,0059 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		

Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai <sup>2</sup>	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu <sup>3</sup>	Matavimo metodas <sup>4</sup>	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
Nr.	kodas <sup>1</sup>	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8
369	-	134	Amoniakas	0,0011 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)	AB „Achema“ Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103
371	-	4281	Kietosios dalelės (C)	0,0160 g/s	Standartinės	LAND 28-98/M-08. Stacionarūs atmosferos teršalų šaltiniai. Dulkių (kietųjų dalelių) koncentracijos išmetamosiose dujose nustatymas. Svorio metodas	
371 A	-	2441	Amonio nitratas (KAN dulkės)	0,1762 g/s	Standartinės		
371 B	-	2441	Amonio nitratas (KAN dulkės)	0,1646 g/s	Standartinės		
372	-	2441	Amonio nitratas (KAN dulkės)	0,1934 g/s	Standartinės		
373	-	2441	Amonio nitratas (KAN dulkės)	0,2322 g/s	Standartinės		
376	-	2441	Amonio nitratas (KAN dulkės)	0,0230 g/s	Standartinės		
377	-	134	Amoniakas	0,0658 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	0,0285 g/s	Standartinės		
<b>SKYSTŲ UNIVERSALIŲ TRAŠŲ GAMYBA</b>							
098	-	268	Azoto rūgštis	0,0004 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-303-15: Amonio salietros ir amoniako arba azoto rūgšties koncentracijos nustatymas dujų-garų mišinyje, 2015	
098	-	134	Amoniakas	0,0009 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
098	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0002 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
099	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0029 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
099	-	134	Amoniakas	0,0067 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	

**Pastabos:**

<sup>1</sup> Kol nenustatytas taršos šaltinio unikalasis kodas, skiltis nepildoma. Pildyti skiltį „Taršos šaltinio Nr.“

<sup>2</sup> Išmetamų į aplinkos orą atskirų teršalų kiekis gali būti pateikiamas arba  $\text{mg}/\text{Nm}^3$  arba  $\text{g}/\text{s}$ . 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.

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

<sup>4</sup> 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 duomenys<sup>1</sup>

4 lentelė

Išleistuvo kodas <sup>2</sup>		Nuotekų valymo įrenginio kodas <sup>3</sup>						Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas						
1460010		-						-						
Ėminio ėmimo data, MMMM.mm.dd	Ėminio ėmimo laikas, hh.min	Ėminio ėmimo vieta <sup>4</sup>	Laiko-tarpis <sup>5</sup> , d	Nuotekų debitas, m <sup>3</sup> /d	Nuotekų kiekis <sup>6</sup> , m <sup>3</sup>	Labai smar-kus lietus <sup>7</sup> , Taip/-Ne	Tempe-ratūra, °C	Teršalai / parametrai <sup>8</sup>		Mata-vimo rezul-tatas <sup>9</sup>	Matavimo metodas <sup>10</sup>	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
2023-01-10	09:00	Iš išleistuvo į Nerį	28	24720	169710	-	4,9	1001	Aktyvi vandens reakcija (pH)	8,5	LST ISO 10523:2009. Vandens kokybė. pH nustatymas	Leidimo Nr. 1123103	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras	VT23/01
2023-02-07	08:50		28	18800	109860	-	4,9			8,5				VT23/03
2023-03-21	09:50		42	19200	349080	-	4,9			8,4				VT23/05
2023-01-10	09:00		28	24720	169710	-	4,9	1004	Skendinčios medžiagos, mg/l	12,4	LAND 46-2007. Vandens kokybė. Skendinčių medžiagų nustatymas. Košimo pro stiklo pluošto koštuvo metodas			VT23/01
2023-02-07	08:50		28	18800	109860	-	4,9			6,2				VT23/03
2023-03-21	09:50		42	19200	349080	-	4,9			7,0				VT23/05
2023-01-10	09:00		28	24720	169710	-	4,9	1003	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS <sub>7</sub> ), mg/l	6,9	LAND 47-1:2007. Vandens kokybė. Biocheminio deguonies suvartojimo per n parų (BDS <sub>n</sub> ) nustatymas. 1 dalis. Skiedimo ir sėjimo, pridėjus aliltiokarbamido, metodas			VT23/01
2023-02-07	08:50		28	18800	109860	-	4,9			3,8				VT23/03
2023-03-21	09:50		42	19200	349080	-	4,9			5,7				VT23/05
2023-01-10	09:00		28	24720	169710	-	4,9	1005	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS <sub>CC</sub> ), mg/l	42	LAND 83-2006. Vandens kokybė. Cheminio deguonies suvartojimo nustatymas; AB "ACHEMA" Bandymų metodika: BM-074-134 Cheminio deguonies suvartojimo nustatymo metodika			VT23/01
2023-02-07	08:50		28	18800	109860	-	4,9			32				VT23/03
2023-03-21	09:50		42	19200	349080	-	4,9			36				VT23/05
2023-01-10	09:00		28	24720	169710	-	4,9	1113	Amonio azotas, mg/l	1,7	LAND 38-2000. Vandens kokybė. Amonio kiekio nustatymas. Rankinis spektrometrinis metodas			VT23/01
2023-02-07	08:50		28	18800	109860	-	4,9			0,30				VT23/03
2023-03-21	09:50		42	19200	349080	-	4,9			0,94				VT23/05
2023-01-10	09:00	28	24720	169710	-	4,9	1121	Nitritai, mg/l	0,16	LAND 39-2000. Vandens kokybė. Nitrito kiekio nustatymas. Molekulinės absorbcijos spektrometrinis metodas			VT23/01	
2023-02-07	08:50	28	18800	109860	-	4,9			0,38				VT23/03	
2023-03-21	09:50	42	19200	349080	-	4,9			0,38				VT23/05	

Ėminio ėmimo data, MMMM.mm.dd	Ėminio ėmimo laikas, hh.min	Ėminio ėmimo vieta <sup>4</sup>	Laiko-tarpis <sup>5</sup> , d	Nuotekų debitas, m <sup>3</sup> /d	Nuotekų kiekis <sup>6</sup> , m <sup>3</sup>	Labai smarkus lietus <sup>7</sup> , Taip/-/Ne	Temperatūra, °C	Teršalai / parametrai <sup>8</sup>		Matavimo rezultatas <sup>9</sup>	Matavimo metodas <sup>10</sup>	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
2023-01-10	09:00	Iš išleistuvo į Nerį	28	24720	169710	-	4,9	1120	Nitratai, mg/l	12	LAND 65-2005. Vandens kokybė. Nitratų kiekio nustatymas. Spektrometrinis metodas, vartojant sulfosalicilo rūgštį	Leidimo Nr. 1123103	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras	VT23/01
2023-02-07	08:50		28	18800	109860	-	4,9			6,9				VT23/03
2023-03-21	09:50		42	19200	349080	-	4,9			9,4				VT23/05
2023-01-10	09:00		1201	28	24720	169710	-	4,9	Bendras azotas, mg/l	17	LAND 59:2003. Vandens kokybė. Azoto nustatymas. 1 dalis. Oksidacinio mineralinimo peroksodisulfatu metodas LAND 84-2006. Vandens kokybė. Kjeldalio azoto nustatymas. Mineralizavimo seleno metodas			VT23/01
2023-02-07	08:50									10				VT23/03
2023-03-21	09:50									42				19200
2023-01-10	09:00		1116	28	24720	169710	-	4,9	Fosfatai, mg/l	0,11	LAND 58:2003. Vandens kokybė. Fosforo nustatymas. Spektrometrinis metodas, vartojant amonio molibdatą			VT23/01
2023-02-07	08:50									0,078				VT23/03
2023-03-21	09:50									42				19200
2023-01-10	09:00		1203	28	24720	169710	-	4,9	Bendras fosforas, mg/l	0,14	LAND 58:2003. Vandens kokybė. Fosforo nustatymas. Spektrometrinis metodas, vartojant amonio molibdatą			VT23/01
2023-02-07	08:50									0,10				VT23/03
2023-03-21	09:50									42				19200
2023-01-10	09:00		1102	28	24720	169710	-	4,9	Chloridai, mg/l	40,4	LAND 63-2004. Vandens kokybė. Chloridų kiekio nustatymas. Titravimas sidabro nitratu, vartojant chromato indikatorių (Moro metodas)			VT23/01
2023-02-07	08:50									35,3				VT23/03
2023-03-21	09:50									42				19200
2023-01-10	09:00		1109	28	24720	169710	-	4,9	Sulfatai, mg/l	138	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimo metodai. 1 dalis. Vilnius, 1994, 50 psl.			VT23/01
2023-02-07	08:50									145				VT23/03
2023-03-21	09:50									42				19200
2023-01-10	09:00	1204	28	24720	169710	-	4,9	Naftos produktai, mg/l	0,11	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 8	
2023-02-07	08:50								0,15				V 39	
2023-03-21	09:50								42				19200	349080

Išleistuvo kodas <sup>2</sup>			Nuotekų valymo įrenginio kodas <sup>3</sup>				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1460010			-				-								
Ėminio ėmimo data, MMMM.mm.dd	Ėminio ėmimo laikas, hh.min	Ėminio ėmimo vieta <sup>4</sup>	Laiko-tarpis <sup>5</sup> , d	Nuotekų debitas, m <sup>3</sup> /d	Nuotekų kiekis <sup>6</sup> , m <sup>3</sup>	Labai smar-kus lietus <sup>7</sup> , Taip/-Ne	Tempe-ratūra, °C	Teršalai / parametrai <sup>8</sup>		Mata-vimo rezul-tatas <sup>9</sup>	Matavimo metodas <sup>10</sup>	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	
2023-01-10	08:30	Neries upė, I pakėlimo siurblinė	-	-	-	-	-	1001	Aktyvi vandens reakcija (pH)	8,2	LST ISO 10523:2009. Vandens kokybė. pH nustatymas	Leidimo Nr. 1123103	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras	VT23/01	
2023-02-07	08:20		-	-	-	-	-			8,4				VT23/03	
2023-03-21	08:50		-	-	-	-	-			8,2				VT23/05	
2023-01-10	08:30		-	-	-	-	-	1004	Skendinčios medžiagos, mg/l	9,4	LAND 46-2007. Vandens kokybė. Skendinčių medžiagų nustatymas. Košimo pro stiklo pluošto koštuvo metodas			VT23/01	
2023-02-07	08:20		-	-	-	-	-			5,2				VT23/03	
2023-03-21	08:50		-	-	-	-	-			9,6				VT23/05	
2023-01-10	08:30		-	-	-	-	-	1003	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS <sub>7</sub> ), mg/l	2,9	LAND 47-1:2007. Vandens kokybė. Biocheminio deguonies suvartojimo per n parų(BDS <sub>n</sub> ) nustatymas. 1 dalis. Skiedimo ir sėjimo, pridėjus alitiokarbamido, metodas			VT23/01	
2023-02-07	08:20		-	-	-	-	-			2,2				VT23/03	
2023-03-21	08:50		-	-	-	-	-			1,9				VT23/05	
2023-01-10	08:30		-	-	-	-	-	1005	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS <sub>Cr</sub> ), mg/l	25	LAND 83-2006. Vandens kokybė. Cheminio deguonies suvartojimo nustatymas; AB "ACHEMA" Bandymų metodika: BM-074-134 Cheminio deguonies suvartojimo nustatymo metodika			VT23/01	
2023-02-07	08:20		-	-	-	-	-			26				VT23/03	
2023-03-21	08:50		-	-	-	-	-			24				VT23/05	
2023-01-10	08:30		-	-	-	-	-	1113	Amonio azotas, mg/l	0,092	LAND 38-2000. Vandens kokybė. Amonio kiekio nustatymas. Rankinis spektrometrinis metodas			VT23/01	
2023-02-07	08:20		-	-	-	-	-			0,054				VT23/03	
2023-03-21	08:50		-	-	-	-	-			0,037				VT23/05	
2023-01-10	08:30	-	-	-	-	-	1121	Nitritai, mg/l	0,033	LAND 39-2000. Vandens kokybė. Nitrito kiekio nustatymas. Molekulinės absorbcijos spektrometrinis metodas			VT23/01		
2023-02-07	08:20	-	-	-	-	-			0,015				VT23/03		
2023-03-21	08:50	-	-	-	-	-			0,013				VT23/05		

Ėminio ėmimo data, MMMM.mm.dd	Ėminio ėmimo laikas, hh.min	Ėminio ėmimo vieta <sup>4</sup>	Laiko-tarpis <sup>5</sup> , d	Nuotekų debitas, m <sup>3</sup> /d	Nuotekų kiekis <sup>6</sup> , m <sup>3</sup>	Labai smarkus lietus <sup>7</sup> , Taip/-Ne	Temperatūra, °C	Teršalai / parametrai <sup>8</sup>		Matavimo rezultatas <sup>9</sup>	Matavimo metodas <sup>10</sup>	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
2023-01-10	08:30	Neries upė, I pakėlimo siurblinė	-	-	-	-	-	1120	Nitratai, mg/l	1,3	LAND 65-2005. Vandens kokybė. Nitratų kiekio nustatymas. Spektrometrinis metodas, vartojant sulfosalicilo rūgštį	Leidimo Nr. 1123103	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras	VT23/01
2023-02-07	08:20		-	-	-	-	1,4			VT23/03				
2023-03-21	08:50		-	-	-	-	1,7			VT23/05				
2023-01-10	08:30		1201	-	-	-	-	Bendras azotas, mg/l	1,5	LAND 59:2003. Vandens kokybė. Azoto nustatymas. 1 dalis. Oksidacinio mineralinimo peroksodisulfatu metodas LAND 84-2006. Vandens kokybė. Kjeldalio azoto nustatymas. Mineralizavimo seleno metodas	1,5	Leidimo Nr. 1123103	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras	VT23/01
2023-02-07	08:20			-	-	-	-		1,8		VT23/03			
2023-03-21	08:50			-	-	-	-				VT23/05			
2023-01-10	08:30		1116	-	-	-	-	Fosfatai, mg/l	0,063	LAND 58:2003. Vandens kokybė. Fosforo nustatymas. Spektrometrinis metodas, vartojant amonio molibdatą	0,060	Leidimo Nr. 1123103	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras	VT23/01
2023-02-07	08:20			-	-	-	-		0,056		VT23/03			
2023-03-21	08:50			-	-	-	-				VT23/05			
2023-01-10	08:30		1203	-	-	-	-	Bendras fosforas, mg/l	0,085	LAND 58:2003. Vandens kokybė. Fosforo nustatymas. Spektrometrinis metodas, vartojant amonio molibdatą	0,077	Leidimo Nr. 1123103	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras	VT23/01
2023-02-07	08:20			-	-	-	-		0,080		VT23/03			
2023-03-21	08:50			-	-	-	-				VT23/05			
2023-01-10	08:30		1102	-	-	-	-	Chloridai, mg/l	17,0	LAND 63-2004. Vandens kokybė. Chloridų kiekio nustatymas. Titravimas sidabro nitratu, vartojant chromato indikatorių (Moro metodas)	16,2	Leidimo Nr. 1123103	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras	VT23/01
2023-02-07	08:20			-	-	-	-		20,9		VT23/03			
2023-03-21	08:50			-	-	-	-				VT23/05			
2023-01-10	08:30		1109	-	-	-	-	Sulfatai, mg/l	24	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimo metodai. 1 dalis. Vilnius, 1994, 50 psl.	23	Leidimo Nr. 1123103	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras	VT23/01
2023-02-07	08:20			-	-	-	-		26		VT23/03			
2023-03-21	08:50			-	-	-	-				VT23/05			
2023-01-10	08:30	1204	-	-	-	-	Naftos produktai, mg/l	0,11	LAND 61-2003. Vandens kokybė. Dujų chromatografijos metodas naftos angliavandenilių indeksui (naftos produktų koncentracijai) nustatyti	<0,10	Leidimo Nr. 1AT-265	Lietuvos agrarinių ir miškų mokslo centro filialas, Agrocheminių tyrimų laboratorija	V 8	
2023-02-07	08:20		-	-	-	-		0,11		V 39				
2023-03-21	08:50		-	-	-	-				V 95				

**Pastabos:**

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

<sup>2</sup>Išleistuvo identifikavimo kodas įrašomas iš informacinės sistemos „Aplinkos informacijos valdymo integruota kompiuterinė sistema“ (toliau – IS „AIVIKS“). Jei pildomi duomenys apie naują išleistuvą, įrašomas jo pavadinimas.

<sup>3</sup>Nuotekų valymo įrenginio identifikavimo kodas įrašomas iš informacinės sistemos IS „AIVIKS“. Jei pildomi duomenys apie naują nuotekų valymo įrenginį, jo identifikavimo kodas nerašomas.

<sup>4</sup>Kai ėminio ėmimo vieta nurodoma „paimtame vandenyje“, lentelės 4, 5, 6, 7, 8 skiltys nepildomos.

<sup>5</sup>Dienų 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.

<sup>6</sup>Nuotekų 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).

<sup>7</sup>Nepildoma žuvininkystės tvenkinių vandens, paviršinių nuotekų išleistuvams. Labai smarkus lietus nustatomas pagal Stichinių, katastrofinių meteorologinių ir hidrologinių reiškinių rodiklius, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. lapkričio 11 d. įsakymu Nr. D1-870 „Dėl stichinių, katastrofinių meteorologinių ir hidrologinių reiškinių rodiklių patvirtinto“.

<sup>8</sup>Teršalų 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.

<sup>9</sup>Jei 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 „<“.

<sup>10</sup>Galiojantis 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)