

X

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

**AB "ACHEMA"**  
**TECHNOLOGINIŲ PROCESŲ MONITORINGO IR TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ IR (AR)  
IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGO NENUOLATINIŲ MATAVIMŲ DUOMENYS**

**I SKYRIUS  
BENDROJI DALIS**

1. Informacija apie ūkio subjektą:

1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo

juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)

fizinis asmuo, vykdomas ūkinę veiklą

X

(tinkamą langelį pažymėti X)

1.2. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio pavadinimas ar fizinio asmens vardas, pavardė

1.3. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio kodas  
Juridinių asmenų registre arba fizinio asmens kodas

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

1.4. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio buveinės ar fizinio asmens nuolatinės gyvenamosios vietos adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso Nr.	Korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Jonavos r.	Ruklos sen., Jonalaukio k.,	-	-	-	-

1.5. ryšio informacija

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

2. Ūkinės veiklos vieta:

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

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

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

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami:

**2022 metų 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 <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 kura deginančiame įrenginyje	Kaminas	Anglies monoksidas (CO)	1 kartą/6 mėn.	1,03	2022-11-08, 12:59
2.		Kaminas	Azoto oksidai (NOx)	1 kartą/6 mėn.	45,06	2022-11-08, 12:59

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	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm <sup>3</sup> /s	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>2022 m. spalio mėn.</b>									
<b>KARBAMIDO - FORMALDEHIDINIŲ DERVŲ GAMYBA</b>									
073	-	Ventiliacijos ortakiai	521431; 6105026	30,0	0,80	7,03	12,0	3,3987	2022-10-12, 07:21
073	-	Ventiliacijos ortakiai	521431; 6105026	30,0	0,89	7,03	11,0	4,2201	2022-10-14, 07:17
075	-	Ventiliacijos ortakiai	521436; 6105005	25,0	0,99	7.76	13.0	2,8491	2022-10-24, 07:39
<b>AMONIO NITRATO GAMYBA</b>									
017	-	Granuliavimo bokšto dujinių išlakų vamzdis	521553; 6105187	84,0	4,00	-	-	138,9000	2022-10-20, 09:56
<b>SKYSTŲ AZOTO TRAŠŲ (KAS) GAMYBA</b>									
022	-		521619; 6105236	11,8	0,13	2,30	69,0	0,0240	2022-10-21, 10:07
<b>KALCIO AMONIO NITRATO GAMYBA</b>									
366	-	Žvakė	521883; 6105111	26,0	0,45	9,58	23,0	1,4172	2022-10-13, 08:06
367	-	Žvakė	521930; 6105222	30,0	0,05	35,60	92,0	0,1337	2022-10-10, 14:52
368	-	Žvakė	521939; 6105225	30,0	0,08	35,10	92,0	0,1318	2022-10-10, 15:23
371	-	Žvakė	521922; 6105262	13,0	0,40	4,12	56,0	0,4307	2022-10-11, 07:49
371A	-	Žvakė	521922; 6105262	13,0	1,64	3,10	59,0	5,3979	2022-10-05, 07:40
371B	-	Žvakė	521922; 6105262	13,0	1,64	3,13	58,0	5,4670	2022-10-11, 08:54
372	-	Žvakė	521911; 6105279	43,0	1,60	4,14	78,0	6,4672	2022-10-05, 08:47
373	-	Žvakė	521920; 6105282	43,0	1,60	4,46	83,0	6,8693	2022-10-11, 10:02
376	-	Žvakė	521993; 6105223	26,0	0,495	19,76	12,0	3,7982	2022-10-12, 12:02
377	-	Žvakė	521948; 6105201	22,0	0,05	5,10	93,0	0,0077	2022-10-13, 09:15
389	-	Žvakė	521946; 6105199	21,0	0,08	2,70	90,0	0,0102	2022-10-13, 09:49
390	-	Žvakė	521811; 6105245	18,0	0,09	0,36	19,0	0,0020	2022-10-12, 13:11
<b>2022 m. lapkričio mėn.</b>									
<b>ENERGIJOS GAMYBA</b>									
386	-	Kaminas	521726; 6105973	70,0	2,80	-	-	112,7000	2022-11-08, 12:59
<b>FORMALINO GAMYBA</b>									
128	-	Žvakė	521228; 6104983	4,0	0,10	0,18	3,0	0,0014	2022-11-14, 07:46
129	-	Žvakė	521220; 6105007	4,0	0,10	0,14	8,0	0,0011	2022-11-11, 08:00

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
130	-	Žvakė	521213; 6105026	4,0	0,10	0,14	5,0	0,0011	2022-11-07, 07:41
131	-	Žvakė	521192; 6105032	4,0	0,10	0,19	3,0	0,0015	2022-11-14, 07:39
134	-	Ventiliacijos ortakis	521177; 6104997	4,0	0,37	6,13	8,0	0,6356	2022-11-10, 07:45
054	-	Žvakė	521424; 6105077	4,5	0,05	0,29	7,0	0,0006	2022-11-21, 07:19
055	-	Žvakė	521426; 6105071	4,5	0,05	0,28	7,0	0,0005	2022-11-21, 07:50
059	-	Žvakė	521503; 6104985	12,0	0,14	0,10	17,0	0,0014	2022-11-16, 07:43
061	-	Autocisternos užpildymo anga	521461; 6105001	3,0	0,25	0,22	4,0	0,0105	2022-11-18, 08:39
065	-	Žvakė	521418; 6105077	6,0	0,05	0,11	7,0	0,0002	2022-11-16, 07:09
067	-	Žvakė	521406; 6105060	6,0	0,05	0,06	3,0	0,0001	2022-11-17, 07:14
068	-	Žvakė	521408; 6105055	6,0	0,05	0,07	3,0	0,0001	2022-11-17, 07:45
301	-	Žvakė	521494; 6104978	13,0	0,50	21,57	274,0	2,1322	2022-11-28, 07:49
<b>KARBAMIDO - FORMALDEHIDINIŲ DERVŲ GAMYBA</b>									
075	-	Ventiliacijos ortakiai	521436; 6105005	25,0	0,70	6,72	14,0	2,4646	2022-11-07, 08:11
228	-	Žvakė	521436; 6104995	18,0	0,05	0,09	2,0	0,0002	2022-11-28, 08:19
<b>AMONIAKO GAMYBA AM 70</b>									
139	-	Kaminas	521616; 6105846	40,0	4,00	11,20	201,0	80,5174	2022-11-08, 12:07
150	-	Ventiliacijos ortakis	521728; 6105741	17,0	0,32	8,05	21,0	0,5981	2022-11-25, 09:04
<b>AZOTO RŪGŠTIES GAMYBA</b>									
005	-	Ventiliacijos ortakiai	521488; 6105359	18,0	1,81	9,15	18,0	5,5002	2022-11-17, 12:17
005	-	Ventiliacijos ortakiai	521488; 6105359	18,0	1,60	9,08	18,0	4,2551	2022-11-23, 12:09
380	-	Kaminas	521883; 6105280	126,5	1,20	38,70	88,0	33,0711	2022-11-08, 10:13
<b>AMONIAKO VANDENS GAMYBA</b>									
034	-	Ventiliacijos ortakis	521090; 6105764	6,0	0,34	9,65	15,0	0,8329	2022-11-15, 11:52
035	-	Ventiliacijos ortakis	521362; 6105474	10,0	0,34	10,60	15,0	0,9144	2022-11-15, 12:24
049	-	Geležinkelio cisternos užpildymo angos	521328; 6105616	5,0	0,58	0,19	7,0	0,0480	2022-11-15, 13:59
050	-	Ventiliacijos ortakis	521304; 6105651	5,0	0,51	8,00	6,0	1,5977	2022-11-15, 12:56
051	-	Ventiliacijos ortakis	521332; 6105569	5,0	0,45	10,68	6,0	1,6627	2022-11-15, 13:27
<b>KARBAMIDO GAMYBA</b>									
006	-	Ortakiai	521213; 6105299	90,0	5,60	4,10	23,0	93,2997	2022-11-07, 12:10
008	-	Ventiliacijos ortakiai	521214; 6105222	30,5	1,63	9,20	14,5	4,1342	2022-11-22, 12:09
010	-	Ventiliacijos ortakis	521163; 6105284	32,0	0,54	5,28	7,0	1,1756	2022-11-24, 07:18
011	-	Ventiliacijos ortakis	521159; 6105297	32,0	0,54	5,97	7,0	1,3293	2022-11-24, 08:04

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>KITA VEIKLA</b>									
193	-	Ventiliacijos ortakis	521410; 6105307	20,0	0,39	11,90	23,0	1,3242	2022-11-14, 12:07
<b>2022 m. gruodžio mėn.</b>									
<b>FORMALINO GAMYBA</b>									
061	-	Autocisternos užpildymo anga	521461; 6105001	3,0	0,25	0,15	1,0	0,0072	2022-12-08, 11:50
<b>KARBAMIDO - FORMALDEHIDINIŲ DERVŲ GAMYBA</b>									
069	-	Žvakė	521403; 6105120	7,0	0,05	0,05	4,0	0,0001	2022-12-05, 08:41
070	-	Žvakė	521406; 6105111	7,0	0,05	0,06	4,0	0,0001	2022-12-05, 09:44
<b>AMONIAKO GAMYBA AM 70</b>									
142	-	Žvakė	521653; 6105998	60,0	0,80	16,24	42,0	7,0257	2022-12-15, 12:07
145	-	Žvakė	521676; 6105738	17,0	0,30	0,11	20,0	0,0072	2022-12-15, 12:41
<b>AZOTO RŪGŠTIES GAMYBA</b>									
001	-	Kaminas	521481; 6105299	96,0	2,40	13,39	216,0	33,4564	2022-12-21, 13:42
002	-	Kaminas	521436; 6105455	146,0	2,40	11,26	230,0	27,3334	2022-12-21, 13:52
381	-	Kaminas	521891; 6105274	126,0	1,002	36,16	59,0	24,0686	2022-12-01, 09:32
<b>ALIUMINIO SULFATO GAMYBA</b>									
102	-	Žvakė	521394; 6104923	15,0	0,10	6,20	17,0	0,0462	2022-12-22, 08:38
105	-	Ventiliacijos ortakiai	521376; 6104921	7,25	0,50	6,70	4,0	1,2800	2022-12-22, 09:13
105	-	Ventiliacijos ortakiai	521376; 6104921	7,25	0,225	8,00	3,0	0,3145	2022-12-21, 14:50
230	-	Žvakė	521368; 6104918	14,0	0,08	1,50	9,0	0,0072	2022-12-21, 15:23
<b>AMONIO NITRATO GAMYBA</b>									
020	-	Žvakė	521524; 6105192	15,0	0,15	3,14	81,0	0,0426	2022-12-12, 09:37
028	-	Ventiliacijos ortakis	521556; 6105192	80,0	0,85	13,93	19,0	7,3375	2022-12-14, 11:54
029	-	Ventiliacijos ortakis	521558; 6105186	80,0	0,85	13,74	19,0	7,2369	2022-12-14, 12:03
030	-	Ventiliacijos ortakis	521552; 6105184	80,0	0,85	13,89	19,0	7,3161	2022-12-14, 12:51
031	-	Ventiliacijos ortakis	521550; 6105190	80,0	0,85	13,80	19,0	7,2682	2022-12-14, 13:01
<b>KARBAMIDO GAMYBA</b>									
007	-	Sanitarinė žvakė	521234; 6105243	100,0	0,60	0,88	21,0	0,2313	2022-12-06, 12:09
008	-	Ventiliacijos ortakiai	521214; 6105222	30,5	1,35	8,65	14,50	2,5993	2022-12-02, 08:30
009	-	Ventiliacijos ortakiai	521204; 6105325	8,0	0,28	9,34	4,0	0,2897	2022-12-02, 07:24
<b>KALCIO AMONIO NITRATO GAMYBA</b>									
365	-	Žvakė	521887; 6105102	30,0	0,90	9,03	51,0	4,7905	2022-12-15, 08:26

**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>2022 m. spalio mėn.</b>							
<b>KARBAMIDO - FORMALDEHIDINIŲ DERVŲ GAMYBA</b>							
073	-	871	Formaldehidas	0,0011 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
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	0,0014 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	
075	-	871	Formaldehidas	0,0009 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	
075	-	3555	Metanolis	0,0000 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	
<b>AMONIO NITRATO GAMYBA</b>								
017	-	134	Amoniakas	5,8741 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	12,3024 g/s	Standartinės			
<b>SKYSTŲ AZOTO TRAŠŲ (KAS) GAMYBA</b>								
022	-	134	Amoniakas	0,0200 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>KALCIO AMONIO NITRATO GAMYBA</b>								
366	-	4281	Kietosios dalelės (C)	0,0108 g/s	Standartinės	LAND 28-98/M-08. Stacionarūs atmosferos teršalų šaltiniai. Dulkių (kietųjų dalelių) koncentracijos išmetamosiose dujose nustatymas. Svorio metodas		
367	-	134	Amoniakas	0,0072 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
368	-	134	Amoniakas	0,0063 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
371	-	4281	Kietosios dalelės (C)	0,0151 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)	0,1589 g/s	Standartinės			
371 B	-	2441	Amonio nitratas (KAN dulkės)	0,1820 g/s	Standartinės			
372	-	2441	Amonio nitratas (KAN dulkės)	0,2176 g/s	Standartinės			
373	-	2441	Amonio nitratas (KAN dulkės)	0,2441 g/s	Standartinės			
376	-	2441	Amonio nitratas (KAN dulkės)	0,0418 g/s	Standartinės			
377	-	134	Amoniakas	0,0806 g/s	Standartinės			
389	-	134	Amoniakas	0,0323 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)		
390	-	134	Amoniakas	0,0002 g/s	Standartinės			

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>2022 m. lapkričio mėn.</b>								
<b>ENERGIJOS GAMYBA</b>								
386	-	250	Azoto oksidai (A)	4,0820 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	AB „Achema“ Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103	
386	-	177	Anglies monoksidas (A)	0,0935 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
386	-	1753	Sieros dioksidas (A)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
<b>FORMALINO GAMYBA</b>								
128	-	3555	Metanolis	0,0044 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015		
129	-	3555	Metanolis	0,0450 g/s	Standartinės			
130	-	3555	Metanolis	0,00003 g/s	Standartinės			
131	-	3555	Metanolis	0,0013 g/s	Standartinės			
134	-	3555	Metanolis	0,0000 g/s	Standartinės			
054	-	3555	Metanolis	0,0155 g/s	Standartinės			
055	-	3555	Metanolis	0,0007 g/s	Standartinės			
059	-	871	Formaldehidai	0,0002 g/s	Standartinės	Nustatytų normatyvų kontrolės lengvosios pramonės inventorizuotų šaltinių ir dujų–dulkių valymo įrenginių išmetamosiose dujose instrukcija, Maskva, 1985 (Инструкция по контролю установленных величин ПДВ (ВСВ), инвентаризации источников выбросов в атмосферу и паспортизации газопылеулавливающих установок на предприятиях легкой промышленности, Москва, 1985)		
059	-	3555	Metanolis	0,0038 g/s	Standartinės	AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015		
061	-	871	Formaldehidai	0,0011 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	-	871	Formaldehidai	0,00002 g/s	Standartinės			
065	-	3555	Metanolis	0,00003 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
067	-	871	Formaldehidas	0,000006 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
067	-	3555	Metanolis	0,000004 g/s	Standartinės	AB „Аchema“ bandymų metodika BM-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015	
068	-	871	Formaldehidas	0,000007 g/s	Standartinės	Nustatytų normatyvų kontrolės lengvosios pramonės inventorizuotų šaltinių ir dujų–dulkių valymo įrenginių išmetamosiose dujose instrukcija, Maskva, 1985 (Инструкция по контролю установленных величин ПДВ (ВСВ), инвентаризации источников выбросов в атмосферу и паспортизации газопылеулавливающих установок на предприятиях легкой промышленности, Москва, 1985)	
068	-	3555	Metanolis	0,000006 g/s	Standartinės	AB „Аchema“ bandymų metodika BM-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015	
301	-	871	Formaldehidas	0,0428 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	-	3555	Metanolis	0,1548 g/s	Standartinės	AB „Аchema“ 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
<b>KARBAMIDO - FORMALDEHIDINIŲ DERVŲ GAMYBA</b>							
075	-	871	Formaldehidas	0,0003 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	
228	-	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)	
228	-	3555	Metanolis	0,00026 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)	6,4921 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
139	-	6069	Anglies monoksidas (C)	1,1409 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
139	-	6051	Sieros dioksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
139	-	134	Amoniakas	0,0644 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)	
150	-	134	Amoniakas	0,0057 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
<b>AZOTO RŪGŠTIES GAMYBA</b>							
005	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0042 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
005	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0030 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	
380	-	6044	Azoto oksidai (C)	2,1017 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103	
380	-	6069	Anglies monoksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
380	-	6051	Sieros dioksidas (C)	0,0314 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
380	-	134	Amoniakas	0,0208 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>AMONIAKO VANDENS GAMYBA</b>								
034	-	134	Amoniakas	0,0023 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
035	-	134	Amoniakas	0,0037 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
049	-	134	Amoniakas	0,0012 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
050	-	134	Amoniakas	0,0096 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
051	-	134	Amoniakas	0,0037 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
<b>KARBAMIDO GAMYBA</b>								
006	-	134	Amoniakas	4,6323 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	4,0800 g/s	Standartinės			
008	-	134	Amoniakas	0,1635 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
010	-	134	Amoniakas	0,0069 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
010	-	3381	Karbamidas	0,0210 g/s	Standartinės	LAND 28-98/M-08. Stacionarūs atmosferos teršalų šaltiniai. Dulkių (kietųjų dalelių) koncentracijos išmetamosiose dujose nustatymas. Svorio metodas		
011	-	134	Amoniakas	0,0081 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
011	-	3381	Karbamidas	0,0237 g/s	Standartinės	LAND 28-98/M-08. Stacionarūs atmosferos teršalų šaltiniai. Dulkių (kietųjų dalelių) koncentracijos išmetamosiose dujose nustatymas. Svorio metodas		
<b>KITA VEIKLA</b>								
193	-	4281	Kietosios dalelės (C)	0,0242 g/s	Standartinės	LAND 28-98/M-08. Stacionarūs atmosferos teršalų šaltiniai. Dulkių (kietųjų dalelių) koncentracijos išmetamosiose dujose nustatymas. Svorio metodas		

Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai <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>2022 m. gruodžio mėn.</b>								
<b>FORMALINO GAMYBA</b>								
061	-	3555	Metanolis	0,0311 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	
<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			
142	-	6069	Anglies monoksidas (C)	8,7821 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
145	-	134	Amoniakas	0,0462 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>AZOTO RŪGŠTIES GAMYBA</b>								
001	-	6044	Azoto oksidai (C)	3,3607 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
001	-	6069	Anglies monoksidas (C)	1,0733 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
001	-	6051	Sieros dioksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
001	-	134	Amoniakas	0,0281 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
002	-	6044	Azoto oksidai (C)	2,7456 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
002	-	6069	Anglies monoksidas (C)	0,8542 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
002	-	6051	Sieros dioksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
002	-	134	Amoniakas	0,0186 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
381	-	6044	Azoto oksidai (C)	1,2005 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
381	-	6069	Anglies monoksidas (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
381	-	6051	Sieros dioksidas (C)	0,0229 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	
381	-	134	Amoniakas	0,0200 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>ALIUMINIO SULFATO GAMYBA</b>								
102	-	1761	Sieros rūgštis	0,00007 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	0,00052 g/s	Standartinės			
105	-	1761	Sieros rūgštis	0,0001 g/s	Standartinės			
230	-	1761	Sieros rūgštis	0,00001 g/s	Standartinės			
<b>AMONIO NITRATO GAMYBA</b>								
020	-	134	Amoniakas	0,1021 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	0,0279 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
029	-	134	Amoniakas	0,0261 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
030	-	134	Amoniakas	0,0256 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
031	-	134	Amoniakas	0,0218 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
<b>KARBAMIDO GAMYBA</b>								
007	-	134	Amoniakas	0,5173 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	0,0993 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas		
009	-	134	Amoniakas	0,0016 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>KALCIO AMONIO NITRATO GAMYBA</b>							
365	-	4281	Kietosios dalelės (C)	0,0469 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
365	-	6044	Azoto oksidai (C)	0,0000 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	
365	-	6069	Anglies monoksidas (C)	0,0040 g/s	Standartinės	Dujų analizatoriaus aprašas	

**Pastabos:**

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

<sup>2</sup> Išmetamų į aplinkos orą atskirų teršalų kiekis gali būti pateikiamas arba mg/Nm<sup>3</sup> 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.

<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 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
2022-10-18	09:15	Iš išleistuvo į Nerį	28	9180	122680	-	4,9	1001	Aktyvi vandens reakcija (pH)	8,4	LST ISO 10523:2009. Vandens kokybė. pH nustatymas	Leidimo Nr. 1123103	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras	VT22/20
2022-11-22	09:20		35	7920	189740	-	4,9			7,9				VT22/22
2022-12-13	08:40		21	19200	233040	-	4,8			7,8				VT22/24
2022-10-18	09:15		28	9180	122680	-	4,9	1004	Skendinčios medžiagos, mg/l	11	LAND 46-2007. Vandens kokybė. Skendinčių medžiagų nustatymas. Košimo pro stiklo pluošto koštuvo metodas			VT22/20
2022-11-22	09:20		35	7920	189740	-	4,9			9,6				VT22/22
2022-12-13	08:40		21	19200	233040	-	4,8			8,4				VT22/24
2022-10-18	09:15		28	9180	122680	-	4,9	1003	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS <sub>7</sub> ), mg/l	7,2	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			VT22/20
2022-11-22	09:20		35	7920	189740	-	4,9			6,3				VT22/22
2022-12-13	08:40		21	19200	233040	-	4,8			5,0				VT22/24
2022-10-18	09:15		28	9180	122680	-	4,9	1005	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS <sub>CC</sub> ), mg/l	56	LAND 83-2006. Vandens kokybė. Cheminio deguonies suvartojimo nustatymas; AB "ACHEMA" Bandymų metodika: BM-074-134 Cheminio deguonies suvartojimo nustatymo metodika			VT22/20
2022-11-22	09:20		35	7920	189740	-	4,9			49				VT22/22
2022-12-13	08:40		21	19200	233040	-	4,8			40				VT22/24
2022-10-18	09:15		28	9180	122680	-	4,9	1113	Amonio azotas, mg/l	1,7	LAND 38-2000. Vandens kokybė. Amonio kiekio nustatymas. Rankinis spektrometrinis metodas			VT22/20
2022-11-22	09:20		35	7920	189740	-	4,9			0,72				VT22/22
2022-12-13	08:40		21	19200	233040	-	4,8			0,94				VT22/24
2022-10-18	09:15	28	9180	122680	-	4,9	1121	Nitritai, mg/l	0,19	LAND 39-2000. Vandens kokybė. Nitrito kiekio nustatymas. Molekulinės absorbcijos spektrometrinis metodas			VT22/20	
2022-11-22	09:20	35	7920	189740	-	4,9			0,31				VT22/22	
2022-12-13	08:40	21	19200	233040	-	4,8			0,22				VT22/24	

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					
2022-10-18	09:15	Iš išleistuvo į Nerį	28	9180	122680	-	4,9	1120	Nitratai, mg/l	9,6	LAND 65-2005. Vandens kokybė. Nitratų kiekio nustatymas. Spektrometrinis metodas, vartojant sulfosalicilo rūgštį	Leidimo Nr. 1123103	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras	VT22/20					
2022-11-22	09:20		35	7920	189740	-	4,9			18,0				VT22/22					
2022-12-13	08:40		21	19200	233040	-	4,8			16,5				VT22/24					
2022-10-18	09:15		1201	28	9180	122680	-	4,9	Bendras azotas, mg/l	14	LAND 59:2003. Vandens kokybė. Azoto nustatymas. 1 dalis. Oksidacinio mineralinimo peroksodisulfatu metodas LAND 84-2006. Vandens kokybė. Kjeldalio azoto nustatymas. Mineralizavimo seleno metodas			VT22/20					
2022-11-22	09:20									35				7920	189740	-	4,9	21	VT22/22
2022-12-13	08:40									21				19200	233040	-	4,8	20	VT22/24
2022-10-18	09:15		1116	28	9180	122680	-	4,9	Fosfatai, mg/l	0,049	LAND 58:2003. Vandens kokybė. Fosforo nustatymas. Spektrometrinis metodas, vartojant amonio molibdatą			VT22/20					
2022-11-22	09:20									35				7920	189740	-	4,9	0,082	VT22/22
2022-12-13	08:40									21				19200	233040	-	4,8	0,074	VT22/24
2022-10-18	09:15		1203	28	9180	122680	-	4,9	Bendras fosforas, mg/l	0,060	LAND 58:2003. Vandens kokybė. Fosforo nustatymas. Spektrometrinis metodas, vartojant amonio molibdatą			VT22/20					
2022-11-22	09:20									35				7920	189740	-	4,9	0,13	VT22/22
2022-12-13	08:40									21				19200	233040	-	4,8	0,11	VT22/24
2022-10-18	09:15		1102	28	9180	122680	-	4,9	Chloridai, mg/l	37,7	LAND 63-2004. Vandens kokybė. Chloridų kiekio nustatymas. Titravimas sidabro nitratu, vartojant chromato indikatorių (Moro metodas)			VT22/20					
2022-11-22	09:20									35				7920	189740	-	4,9	32,1	VT22/22
2022-12-13	08:40									21				19200	233040	-	4,8	38,2	VT22/24
2022-10-18	09:15		1109	28	9180	122680	-	4,9	Sulfatai, mg/l	149	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimo metodai. 1 dalis. Vilnius, 1994, 50 psl.			VT22/20					
2022-11-22	09:20									35				7920	189740	-	4,9	137	VT22/22
2022-12-13	08:40									21				19200	233040	-	4,8	149	VT22/24
2022-10-18	09:15	1204	28	9180	122680	-	4,9	Naftos produktai, mg/l	0,10	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 522						
2022-11-22	09:20								35				7920	189740	-	4,9	0,10	V 579	
2022-12-13	08:40								21				19200	233040	-	4,8	0,11	V 622	

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	
2022-10-18	08:00	Neries upė, I pakėlimo siurblinė	-	-	-	-	-	1001	Aktyvi vandens reakcija (pH)	8,1	LST ISO 10523:2009. Vandens kokybė. pH nustatymas	Leidimo Nr. 1123103	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras	VT22/20	
2022-11-22	08:20		-	-	-	-	-	-	-	8,0				VT22/22	
2022-12-13	08:00		-	-	-	-	-	-	-	8,2				VT22/24	
2022-10-18	08:00		-	-	-	-	-	-	1004	Skendinčios medžiagos, mg/l	8,0			LAND 46-2007. Vandens kokybė. Skendinčių medžiagų nustatymas. Košimo pro stiklo pluošto koštuvo metodas	VT22/20
2022-11-22	08:20		-	-	-	-	-	-	-	5,4	VT22/22				
2022-12-13	08:00		-	-	-	-	-	-	-	4,8	VT22/24				
2022-10-18	08:00		-	-	-	-	-	-	1003	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS <sub>7</sub> ), mg/l	2,4			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 LAND 47-2:2007. Vandens kokybė. Biocheminio deguonies suvartojimo per n parų (BDS <sub>n</sub> ) nustatymas. 2 dalis. Neskiestų mėginių metodas	VT22/20
2022-11-22	08:20		-	-	-	-	-	-	-	1,7	VT22/22				
2022-12-13	08:00		-	-	-	-	-	-	-	2,1	VT22/24				
2022-10-18	08:00		-	-	-	-	-	-	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	VT22/20
2022-11-22	08:20		-	-	-	-	-	-	-	24	VT22/22				
2022-12-13	08:00		-	-	-	-	-	-	-	27	VT22/24				
2022-10-18	08:00		-	-	-	-	-	-	1113	Amonio azotas, mg/l	0,070			LAND 38-2000. Vandens kokybė. Amonio kiekio nustatymas. Rankinis spektrometrinis metodas	VT22/20
2022-11-22	08:20		-	-	-	-	-	-	-	0,043	VT22/22				
2022-12-13	08:00		-	-	-	-	-	-	-	0,055	VT22/24				
2022-10-18	08:00	-	-	-	-	-	-	1121	Nitritai, mg/l	0,013	LAND 39-2000. Vandens kokybė. Nitrito kiekio nustatymas. Molekulinės absorbcijos spektrometrinis metodas	VT22/20			
2022-11-22	08:20	-	-	-	-	-	-	-	0,014	VT22/22					
2022-12-13	08:00	-	-	-	-	-	-	-	0,012	VT22/24					

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
2022-10-18	08:00	Neries upė, I pakėlimo siurblinė	-	-	-	-	-	1120	Nitratai, mg/l	0,51	LAND 65-2005. Vandens kokybė. Nitratų kiekio nustatymas. Spektrometrinis metodas, vartojant sulfosalicilo rūgštį	Leidimo Nr. 1123103	AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras	VT22/20
2022-11-22	08:20		-	-	-	-	0,84			VT22/22				
2022-12-13	08:00		-	-	-	-	0,92			VT22/24				
2022-10-18	08:00		1201	-	-	-	-	-	Bendras azotas, mg/l	0,63	LAND 59:2003. Vandens kokybė. Azoto nustatymas. 1 dalis. Oksidacinio mineralinimo peroksodisulfatu metodas LAND 84-2006. Vandens kokybė. Kjeldalio azoto nustatymas. Mineralizavimo seleno metodas			VT22/20
2022-11-22	08:20									0,93				VT22/22
2022-12-13	08:00									1,0				VT22/24
2022-10-18	08:00		1116	-	-	-	-	-	Fosfatai, mg/l	0,029	LAND 58:2003. Vandens kokybė. Fosforo nustatymas. Spektrometrinis metodas, vartojant amonio molibdatą			VT22/20
2022-11-22	08:20									0,054				VT22/22
2022-12-13	08:00									0,048				VT22/24
2022-10-18	08:00		1203	-	-	-	-	-	Bendras fosforas, mg/l	0,035	LAND 58:2003. Vandens kokybė. Fosforo nustatymas. Spektrometrinis metodas, vartojant amonio molibdatą			VT22/20
2022-11-22	08:20									0,076				VT22/22
2022-12-13	08:00									0,068				VT22/24
2022-10-18	08:00		1102	-	-	-	-	-	Chloridai, mg/l	15,6	LAND 63-2004. Vandens kokybė. Chloridų kiekio nustatymas. Titravimas sidabro nitratu, vartojant chromato indikatorių (Moro metodas)			VT22/20
2022-11-22	08:20									14,8				VT22/22
2022-12-13	08:00									16,8				VT22/24
2022-10-18	08:00		1109	-	-	-	-	-	Sulfatai, mg/l	22	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimo metodai. 1 dalis. Vilnius, 1994, 50 psl.			VT22/20
2022-11-22	08:20									21				VT22/22
2022-12-13	08:00									22				VT22/24
2022-10-18	08:00	1204	-	-	-	-	-	Naftos produktai, mg/l	0,10	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 522	
2022-11-22	08:20								0,10				V 579	
2022-12-13	08:00								0,10				V 622	

**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)