

| |
|---|
| 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:

2021 metų IV ketvirtis

II SKYRIUS
ŪKIO SUBJEKTŲ TECHNOLOGINIŲ PROCESŲ MONITORINGAS

Technologinių procesų monitoringo duomenys

1 lentelė

| Eil. Nr. | Technologinio proceso pavadinimas | Matavimų atlikimo vieta | Nustatomi parametrai | Matavimų dažnumas | Matavimų rezultatai, neatitinkantys nustatytų standartinių sąlygų | |
|----------|--|-------------------------|-------------------------|-------------------|---|----------------------------------|
| | | | | | išmatuota reikšmė ¹ , matavimo vienetai | matavimo atlikimo data ir laikas |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. | Kogeneracinė jėgainė Nr. 2. Energijos gamyba dideliame kurą deginančiame įrenginyje | Kaminas | Anglies monoksidas (CO) | 1 kartą/6 mėn. | 2,46 | 2021-12-08, 09:57 |
| 2. | | Kaminas | Azoto oksidai (NOx) | 1 kartą/6 mėn. | 44,39 | 2021-12-08, 09:57 |

Pastabos:

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

III SKYRIUS

ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

Stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių duomenys

2 lentelė

| Taršos šaltinis | | | | | | Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje | | | Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.) |
|---|--------------------|--|-----------------|------------|-------------------|--|-----------------|-----------------------------------|--|
| Nr. | kodas ¹ | pavadinimas | koordinatės | aukštis, m | angos skersmuo, m | srauto greitis, m/s | temperatūra, °C | tūrio debitas, Nm ³ /s | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 2021 m. spalio mėn. | | | | | | | | | |
| ENERGIJOS GAMYBA | | | | | | | | | |
| 386 | - | Kaminas | 521726; 6105973 | 70,0 | 2,80 | - | - | 112,7000 | 2021-10-14, 09:24 |
| FORMALINO GAMYBA | | | | | | | | | |
| 128 | - | Žvakė | 521228; 6104983 | 4,0 | 0,10 | 0,18 | 10,0 | 0,0014 | 2021-10-04, 07:41 |
| 129 | - | Žvakė | 521220; 6105007 | 4,0 | 0,10 | 0,20 | 10,0 | 0,0016 | 2021-10-04, 08:12 |
| 130 | - | Žvakė | 521213; 6105026 | 4,0 | 0,10 | 0,15 | 10,0 | 0,0012 | 2021-10-07, 08:11 |
| 131 | - | Žvakė | 521192; 6105032 | 4,0 | 0,10 | 0,17 | 2,0 | 0,0013 | 2021-10-13, 07:45 |
| 054 | - | Žvakė | 521424; 6105077 | 4,5 | 0,05 | 0,31 | 7,0 | 0,0006 | 2021-10-11, 07:50 |
| 055 | - | Žvakė | 521426; 6105071 | 4,5 | 0,05 | 0,28 | 7,0 | 0,0005 | 2021-10-11, 08:21 |
| KARBAMIDO - FORMALDEHIDINIŲ DERVŲ GAMYBA | | | | | | | | | |
| 071 | - | Geležinkelio cisternos užpildymo angos | 521377; 6105122 | 5,0 | 0,58 | 0,18 | 9,0 | 0,0457 | 2021-10-12, 08:16 |
| 228 | - | Žvakė | 521436; 6104995 | 18,0 | 0,05 | 0,11 | 12,0 | 0,0002 | 2021-10-06, 07:58 |
| 320 | - | Ventiliacijos ortakis | 521405; 6105020 | 15,0 | 0,30 | 8,50 | 10,0 | 0,5865 | 2021-10-11, 10:10 |
| AMONIAKO GAMYBA AM 80 | | | | | | | | | |
| 350 | - | Kaminas | 521839; 6105785 | 33,35 | 1,27 | - | - | 2,2100 | 2021-10-13, 09:29 |
| 351 | - | Kaminas | 521913; 6105798 | 40,0 | 4,00 | 10,36 | 244,0 | 68,0521 | 2021-10-20, 09:30 |
| 354 | - | Žvakė | 521810; 6105758 | 64,2 | 0,82 | 7,06 | 26,0 | 3,4325 | 2021-10-11, 13:22 |
| AZOTO RŪGŠTIES GAMYBA | | | | | | | | | |
| 001 | - | Kaminas | 521481; 6105299 | 96,0 | 2,40 | 15,62 | 210,0 | 39,4573 | 2021-10-20, 12:52 |
| 002 | - | Kaminas | 521436; 6105455 | 146,0 | 2,40 | 12,57 | 222,0 | 30,9511 | 2021-10-20, 13:00 |
| AMONIAKO VANDENS GAMYBA | | | | | | | | | |
| 034 | - | Ventiliacijos ortakis | 521090; 6105764 | 6,0 | 0,34 | 9,05 | 16,0 | 0,7630 | 2021-10-21, 08:25 |
| 035 | - | Ventiliacijos ortakis | 521362; 6105474 | 10,0 | 0,34 | 10,48 | 16,0 | 0,8832 | 2021-10-21, 09:04 |
| 050 | - | Ventiliacijos ortakis | 521304; 6105651 | 5,0 | 0,39 | 8,05 | 9,0 | 1,5594 | 2021-10-21, 09:43 |

| Taršos šaltinis | | | | | | Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje | | | Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.) |
|--|--------------------|--|-----------------|---------------|----------------------|---|-------------------------|--------------------------------------|---|
| Nr. | kodas ¹ | pavadinimas | koordinatės | aukštis, m | angos skersmuo, m | srauto greitis, m/s | tempera- tūra, °C | tūrio debitas, Nm ³ /s | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 051 | - | Ventiliacijos ortakis | 521332; 6105569 | 5,0 | 0,39 | 10,83 | 9,0 | 1,6353 | 2021-10-21, 10:22 |
| AMONIO NITRATO GAMYBA | | | | | | | | | |
| 017 | - | Granuliavimo bokšto dujinių išlakų vamzdis | 521553; 6105187 | 84,0 | 4,00 | - | - | 138,9000 | 2021-10-19, 09:12 |
| 020 | - | Žvakė | 521524; 6105192 | 15,0 | 0,15 | 2,60 | 84,0 | 0,0358 | 2021-10-26, 09:01 |
| 021 | - | Žvakė | 521559; 6105188 | 82,6 | 0,71 | - | - | 10,2000 | 2021-10-12, 12:07 |
| 024 | - | Žvakė | 521842; 6105177 | 28,0 | 0,20 | 11,06 | 24,0 | 0,3205 | 2021-10-25, 12:08 |
| 025 | - | Žvakė | 521575; 6105215 | 4,0 | 0,10 | 1,70 | 30,0 | 0,0123 | 2021-10-19, 12:04 |
| 028 | - | Ventiliacijos ortakis | 521556; 6105192 | 80,0 | 0,85 | 13,69 | 17,0 | 7,1724 | 2021-10-21, 12:12 |
| 030 | - | Ventiliacijos ortakis | 521552; 6105184 | 80,0 | 0,85 | 13,86 | 17,0 | 7,2612 | 2021-10-21, 12:43 |
| 031 | - | Ventiliacijos ortakis | 521550; 6105190 | 80,0 | 0,85 | 13,75 | 17,0 | 7,2030 | 2021-10-21, 13:15 |
| 032 | - | Ventiliacijos ortakiai | 521728; 6105242 | 29,5 | 0,74 | 10,10 | 15,0 | 4,0807 | 2021-10-26, 12:07 |
| SKYSTŲ AZOTO TRAŠŲ (KAS) GAMYBA | | | | | | | | | |
| 022 | - | | 521619; 6105236 | 11,8 | 0,13 | 2,60 | 66,0 | 0,0270 | 2021-10-13, 13:08 |
| KARBAMIDO GAMYBA | | | | | | | | | |
| 006 | - | Ortakiai | 521213; 6105299 | 90,0 | 5,60 | 4,47 | 14,0 | 105,7856 | 2021-10-25, 08:25 |
| 008 | - | Ventiliacijos ortakiai | 521214; 6105222 | 30,5 | 1,39 | 12,08 | 14,3 | 18,1275 | 2021-10-18, 12:12 |
| 402 | - | Žvakė | 521156; 6105206 | 42,6 | 0,25 | 4,30 | 20,0 | 0,1975 | 2021-10-05, 09:30 |
| 403 | - | Ventiliacijos ortakis | 521147; 6105233 | 5,0 | 0,50 | 8,70 | 22,0 | 1,5887 | 2021-10-05, 10:04 |
| KALCIO AMONIO NITRATO GAMYBA | | | | | | | | | |
| 366 | - | Žvakė | 521883; 6105111 | 26,0 | 0,21 | 7,14 | 36,0 | 0,2207 | 2021-10-28, 08:32 |
| 371A | - | Žvakė | 521922; 6105262 | 13,0 | 1,64 | 3,05 | 58,0 | 5,3280 | 2021-10-27, 12:03 |
| 374 | - | Žvakė | 521907; 6105288 | 48,0 | 1,80 | 10,05 | 62,0 | 20,8271 | 2021-10-28, 09:42 |
| 375 | - | Žvakė | 521917; 6105292 | 48,0 | 1,80 | 10,83 | 64,0 | 22,3109 | 2021-10-27, 13:08 |
| KITA VEIKLA | | | | | | | | | |
| 141 | - | Kaminas | 521670; 6105710 | 60,0 | 2,00 | - | - | 10,0000 | 2021-10-27, 10:27 |
| 2021 m. lapkričio mėn. | | | | | | | | | |
| AZOTO RŪGŠTIES GAMYBA | | | | | | | | | |
| 001 | - | Kaminas | 521481; 6105299 | 96,0 | 2,40 | 14,96 | 220,0 | 37,1312 | 2021-11-25, 13:55 |
| 002 | - | Kaminas | 521436; 6105455 | 146,0 | 2,40 | 20,50 | 236,0 | 49,2665 | 2021-11-25, 13:13 |
| 381 | - | Kaminas | 521891; 6105274 | 126,0 | 1,002 | 35,81 | 60,0 | 23,3507 | 2021-11-04, 12:39 |

| Taršos šaltinis | | | | | | Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje | | | Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.) |
|-------------------------------------|--------------------|---|-----------------|---------------|----------------------|---|-------------------------|--------------------------------------|---|
| Nr. | kodas ¹ | pavadinimas | koordinatės | aukštis, m | angos skersmuo, m | srauto greitis, m/s | tempera- tūra, °C | tūrio debitas, Nm ³ /s | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| AMONIAKO VANDENS GAMYBA | | | | | | | | | |
| 041 | - | Žvakė | 521121; 6105698 | 9,5 | 0,10 | 0,88 | 39,0 | 0,0062 | 2021-11-11, 12:10 |
| 049 | - | Geležinkelio cisternos užpildymo angos | 521328; 6105616 | 5,0 | 0,58 | 0,19 | 4,0 | 0,0492 | 2021-11-16, 09:00 |
| KARBAMIDO GAMYBA | | | | | | | | | |
| 007 | - | Sanitarinė žvakė | 521234; 6105243 | 100,0 | 0,60 | 1,35 | 12,0 | 0,3694 | 2021-11-09, 09:01 |
| 008 | - | Ventiliacijos ortakiai | 521214; 6105222 | 30,5 | 1,83 | 10,80 | 15,2 | 27,7598 | 2021-11-15, 12:03 |
| 009 | - | Ventiliacijos ortakiai | 521204; 6105325 | 8,0 | 0,28 | 9,57 | 9,0 | 0,5680 | 2021-11-03, 08:37 |
| KALCIO AMONIO NITRATO GAMYBA | | | | | | | | | |
| 367 | - | Žvakė | 521930; 6105222 | 30,0 | 0,08 | 36,50 | 90,0 | 0,1396 | 2021-11-09, 12:40 |
| 368 | - | Žvakė | 521939; 6105225 | 30,0 | 0,08 | 37,40 | 88,0 | 0,1439 | 2021-11-09, 13:12 |
| 369 | - | Žvakė | 521932; 6105233 | 8,0 | 0,22 | 0,21 | 76,0 | 0,0063 | 2021-11-10, 13:33 |
| 371 | - | Žvakė | 521922; 6105262 | 13,0 | 0,40 | 4,28 | 57,0 | 0,4537 | 2021-11-15, 08:25 |
| 371B | - | Žvakė | 521922; 6105262 | 13,0 | 1,64 | 3,09 | 60,0 | 5,4567 | 2021-11-15, 09:33 |
| 372 | - | Žvakė | 521911; 6105279 | 43,0 | 1,60 | 4,48 | 80,0 | 6,9311 | 2021-11-04, 08:12 |
| 373 | - | Žvakė | 521920; 6105282 | 43,0 | 1,60 | 4,70 | 85,0 | 7,1701 | 2021-11-04, 09:15 |
| 377 | - | Žvakė | 521948; 6105201 | 22,0 | 0,05 | 5,30 | 87,0 | 0,0081 | 2021-11-10, 12:49 |
| 389 | - | Žvakė | 521946; 6105199 | 21,0 | 0,08 | 3,00 | 69,0 | 0,0121 | 2021-11-10, 12:12 |
| 390 | - | Žvakė | 521811; 6105245 | 18,0 | 0,09 | 0,37 | 17,0 | 0,0021 | 2021-11-03, 12:17 |
| 2021 m. gruodžio mėn. | | | | | | | | | |
| ENERGIJOS GAMYBA | | | | | | | | | |
| 386 | - | Kaminas | 521726; 6105973 | 70,0 | 2,80 | - | - | 112,7000 | 2021-12-08, 09:57 |
| FORMALINO GAMYBA | | | | | | | | | |
| 061 | - | Autocisternos užpildymo anga | 521461; 6105001 | 3,0 | 0,25 | 0,20 | 1,0 | 0,0096 | 2021-12-03, 09:04 |
| 301 | - | Žvakė | 521494; 6104978 | 13,0 | 0,50 | 28,82 | 282,0 | 2,7235 | 2021-12-01, 08:04 |
| KALCIO AMONIO NITRATO GAMYBA | | | | | | | | | |
| 365 | - | Žvakė | 521887; 6105102 | 30,0 | 0,90 | 9,05 | 50,0 | 4,8994 | 2021-12-15, 12:22 |
| 371A | - | Žvakė | 521922; 6105262 | 13,0 | 1,64 | 3,23 | 59,0 | 5,4471 | 2021-12-02, 08:29 |
| 376 | - | Žvakė | 521993; 6105223 | 26,0 | 0,65 | 9,76 | 13,0 | 3,0017 | 2021-12-02, 12:01 |
| KITA VEIKLA | | | | | | | | | |
| 193 | - | Ventiliacijos ortakis | 521410; 6105307 | 20,0 | 0,39 | 11,81 | 20,0 | 1,3037 | 2021-12-14, 09:02 |

Pastabos:

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

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

3 lentelė

| Taršos šaltinis | | Teršalai | | Matavimų rezultatai ² | Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³ | Matavimo metodas ⁴ | Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr. | |
|---|--------------------|----------|------------------------|----------------------------------|---|--|---|--|
| Nr. | kodas ¹ | kodas | pavadinimas | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| 2021 m. spalio mėn. | | | | | | | | |
| ENERGIJOS GAMYBA | | | | | | | | |
| 386 | - | 250 | Azoto oksidai (A) | 4,4663 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103 | |
| 386 | - | 177 | Anglies monoksidas (A) | 0,1409 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 386 | - | 1753 | Sieros dioksidas (A) | 0,0000 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| FORMALINO GAMYBA | | | | | | | | |
| 128 | - | 3555 | Metanolis | 0,0005 g/s | Standartinės | AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015 | | |
| 129 | - | 3555 | Metanolis | 0,0008 g/s | Standartinės | | | |
| 130 | - | 3555 | Metanolis | 0,00005 g/s | Standartinės | | | |
| 131 | - | 3555 | Metanolis | 0,0456 g/s | Standartinės | | | |
| 054 | - | 3555 | Metanolis | 0,0297 g/s | Standartinės | | | |
| 055 | - | 3555 | Metanolis | 0,0117 g/s | Standartinės | | | |
| KARBAMIDO - FORMALDEHIDINIŲ DERVŲ GAMYBA | | | | | | | | |
| 071 | - | 871 | Formaldehidas | 0,00048 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 | - | 871 | Formaldehidas | 0,00012 g/s | Standartinės | | | |
| 228 | - | 3555 | Metanolis | 0,00042 g/s | Standartinės | AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015 | | |
| 320 | - | 134 | Amoniakas | 0,0070 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 320 | - | 3381 | Karbamidas | 0,0035 g/s | Standartinės | Dulkių analizatoriaus aprašas | | |
| AMONIAKO GAMYBA AM 80 | | | | | | | | |
| 350 | - | 6044 | Azoto oksidai (C) | 0,2367 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 350 | - | 6069 | Anglies monoksidas (C) | 0,0000 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 350 | - | 6051 | Sieros dioksidas (C) | 0,0000 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |

| Taršos šaltinis | | Teršalai | | Matavimų rezultatai ² | Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³ | Matavimo metodas ⁴ | Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr. | |
|--------------------------------|--------------------|----------|------------------------|----------------------------------|---|--|---|--|
| Nr. | kodas ¹ | kodas | pavadinimas | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| 351 | - | 6044 | Azoto oksidai (C) | 2,9296 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103 | |
| 351 | - | 6069 | Anglies monoksidas (C) | 2,4975 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 351 | - | 6051 | Sieros dioksidas (C) | 0,0000 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 351 | - | 134 | Amoniakas | 0,0626 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 354 | - | 6069 | Anglies monoksidas (C) | 6,4302 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| AZOTO RŪGŠTIES GAMYBA | | | | | | | | |
| 001 | - | 6044 | Azoto oksidai (C) | 3,7208 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 001 | - | 6069 | Anglies monoksidas (C) | 2,4168 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 001 | - | 6051 | Sieros dioksidas (C) | 0,0000 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 001 | - | 134 | Amoniakas | 0,0221 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 002 | - | 6044 | Azoto oksidai (C) | 2,1997 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 002 | - | 6069 | Anglies monoksidas (C) | 1,1864 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 002 | - | 6051 | Sieros dioksidas (C) | 0,0000 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 002 | - | 134 | Amoniakas | 0,0452 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| AMONIAKO VANDENS GAMYBA | | | | | | | | |
| 034 | - | 134 | Amoniakas | 0,0021 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 035 | - | 134 | Amoniakas | 0,0031 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 051 | - | 134 | Amoniakas | 0,0095 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 050 | - | 134 | Amoniakas | 0,0046 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| AMONIO NITRATO GAMYBA | | | | | | | | |
| 017 | - | 134 | Amoniakas | 5,1546 g/s | Standartinės | AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-303-15: Amonio salietros ir amoniako arba azoto rūgšties koncentracijos nustatymas dujų-garų mišinyje, 2015 | | |
| 017 | - | 2441 | Amonio nitratas | 10,6634 g/s | Standartinės | | | |
| 020 | - | 134 | Amoniakas | 0,0801 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) | | |
| 021 | - | 134 | Amoniakas | 4,8493 g/s | Standartinės | AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-303-15: Amonio salietros ir amoniako arba azoto rūgšties koncentracijos nustatymas dujų-garų mišinyje, 2015 | | |
| 021 | - | 2441 | Amonio nitratas | 6,6540 g/s | Standartinės | | | |

| Taršos šaltinis | | Teršalai | | Matavimų rezultatai ² | Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³ | Matavimo metodas ⁴ | Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr. | |
|--|--------------------|----------|-----------------------|----------------------------------|---|--|---|--|
| Nr. | kodas ¹ | kodas | pavadinimas | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| 024 | - | 4281 | Kietosios dalelės (C) | 0,0082 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 | |
| 025 | - | 6044 | Azoto oksidai (C) | 0,0008 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 028 | - | 134 | Amoniakas | 0,0273 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 028 | - | 6044 | Azoto oksidai (C) | 0,0015 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 030 | - | 134 | Amoniakas | 0,0294 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 030 | - | 6044 | Azoto oksidai (C) | 0,0020 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 031 | - | 134 | Amoniakas | 0,0237 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 031 | - | 6044 | Azoto oksidai (C) | 0,0015 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 032 | - | 134 | Amoniakas | 0,0050 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 032 | - | 2441 | Amonio nitratas | 0,0062 g/s | Standartinės | LAND 28-98/M-08. Stacionarūs atmosferos teršalų šaltiniai. Dulkių (kietųjų dalelių) koncentracijos išmetamosiose dujose nustatymas. Svorio metodas | | |
| SKYSTŲ AZOTO TRAŠŲ (KAS) GAMYBA | | | | | | | | |
| 022 | - | 134 | Amoniakas | 0,0070 g/s | Standartinės | Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987 (Сборник методик по определению концентраций загрязняющих веществ в промышленных выбросах, Ленинград, 1987) | | |
| KARBAMIDO GAMYBA | | | | | | | | |
| 006 | - | 134 | Amoniakas | 4,0971 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 | 3,6507 g/s | Standartinės | | | |
| 008 | - | 134 | Amoniakas | 0,2389 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 402 | - | 134 | Amoniakas | 0,1689 g/s | Standartinės | Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987 (Сборник методик по определению концентраций загрязняющих веществ в промышленных выбросах, Ленинград, 1987) | | |
| 403 | - | 134 | Amoniakas | 0,0961 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |

| Taršos šaltinis | | Teršalai | | Matavimų rezultatai ² | Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³ | Matavimo metodas ⁴ | Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr. |
|-------------------------------------|--------------------|----------|------------------------------|----------------------------------|---|--|---|
| Nr. | kodas ¹ | kodas | pavadinimas | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| KALCIO AMONIO NITRATO GAMYBA | | | | | | | |
| 366 | - | 4281 | Kietosios dalelės (C) | 0,0064 g/s | Standartinės | LAND 28-98/M-08. Stacionarūs atmosferos teršalų šaltiniai. Dulkių (kietųjų dalelių) koncentracijos išmetamosiose dujose nustatymas. Svorio metodas | AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103 |
| 371 | - | 2441 | Amonio nitratas (KAN dulkės) | 0,1812 g/s | Standartinės | | |
| 374 | - | 2441 | Amonio nitratas (KAN dulkės) | 0,3026 g/s | Standartinės | | |
| 375 | - | 2441 | Amonio nitratas (KAN dulkės) | 0,3866 g/s | Standartinės | | |
| KITA VEIKLA | | | | | | | |
| 141 | - | 250 | Azoto oksidai (A) | 1,1275 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103 |
| 141 | - | 177 | Anglies monoksidas (A) | 2,0292 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | |
| 141 | - | 1753 | Sieros dioksidas (A) | 0,0000 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | |
| 2021 m. lapkričio mėn. | | | | | | | |
| AZOTO RŪGŠTIES GAMYBA | | | | | | | |
| 001 | - | 6044 | Azoto oksidai (C) | 2,7655 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103 |
| 001 | - | 6069 | Anglies monoksidas (C) | 1,9494 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | |
| 001 | - | 6051 | Sieros dioksidas (C) | 0,0000 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | |
| 001 | - | 134 | Amoniakas | 0,0215 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | |
| 002 | - | 6044 | Azoto oksidai (C) | 3,1984 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | |
| 002 | - | 6069 | Anglies monoksidas (C) | 2,2993 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | |
| 002 | - | 6051 | Sieros dioksidas (C) | 0,0000 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | |
| 002 | - | 134 | Amoniakas | 0,0443 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | |
| 381 | - | 6044 | Azoto oksidai (C) | 1,8989 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | |
| 381 | - | 6069 | Anglies monoksidas (C) | 0,0000 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | |
| 381 | - | 6051 | Sieros dioksidas (C) | 0,0222 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | |
| 381 | - | 134 | Amoniakas | 0,0315 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | |
| AMONIAKO VANDENS GAMYBA | | | | | | | |
| 041 | - | 134 | Amoniakas | 0,0584 g/s | Standartinės | Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987 (Сборник методик по определению концентраций загрязняющих веществ в промышленных выбросах, Ленинград, 1987) | |

| Taršos šaltinis | | Teršalai | | Matavimų rezultatai ² | Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³ | Matavimo metodas ⁴ | Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr. | |
|-------------------------------------|--------------------|----------|------------------------------|----------------------------------|---|--|---|--|
| Nr. | kodas ¹ | kodas | pavadinimas | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| 049 | - | 134 | Amoniakas | 0,0013 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103 | |
| KARBAMIDO GAMYBA | | | | | | | | |
| 007 | - | 134 | Amoniakas | 0,9229 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 | 0,2793 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 009 | - | 134 | Amoniakas | 0,0015 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| KALCIO AMONIO NITRATO GAMYBA | | | | | | | | |
| 367 | - | 134 | Amoniakas | 0,0069 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 368 | - | 134 | Amoniakas | 0,0067 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 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) | | |
| 371 | - | 4281 | Kietosios dalelės (C) | 0,0183 g/s | Standartinės | LAND 28-98/M-08. Stacionarūs atmosferos teršalų šaltiniai. Dulkių (kietųjų dalelių) koncentracijos išmetamosiose dujose nustatymas. Svorio metodas | | |
| 371B | - | 2441 | Amonio nitratas (KAN dulkės) | 0,1854 g/s | Standartinės | | | |
| 372 | - | 2441 | Amonio nitratas (KAN dulkės) | 0,2438 g/s | Standartinės | | | |
| 373 | - | 2441 | Amonio nitratas (KAN dulkės) | 0,2604 g/s | Standartinės | | | |
| 373 | - | 134 | Amoniakas | 1,3886 g/s | Standartinės | Metodikų rinkinys teršalų koncentracijoms nustatyti pramonės išmetamosiose dujose, Leningradas, 1987 (Сборник методик по определению концентраций загрязняющих веществ в промышленных выбросах, Ленинград, 1987) | | |
| 373 | - | 6044 | Azoto oksidai (C) | 0,0049 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 373 | - | 6069 | Anglies monoksidas (C) | 0,0000 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 373 | - | 6051 | Sieros dioksidas (C) | 0,0000 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |

| Taršos šaltinis | | Teršalai | | Matavimų rezultatai ² | Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³ | Matavimo metodas ⁴ | Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr. | |
|-------------------------------------|--------------------|----------|------------------------------|----------------------------------|---|--|---|--|
| Nr. | kodas ¹ | kodas | pavadinimas | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| 377 | - | 134 | Amoniakas | 0,0794 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 | |
| 389 | - | 134 | Amoniakas | 0,0049 g/s | Standartinės | | | |
| 390 | - | 134 | Amoniakas | 0,0002 g/s | Standartinės | | | |
| 2021 m. gruodžio mėn. | | | | | | | | |
| ENERGIJOS GAMYBA | | | | | | | | |
| 386 | - | 250 | Azoto oksidai (A) | 4,2353 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras, leidimo Nr. 1123103 | |
| 386 | - | 177 | Anglies monoksidas (A) | 0,2344 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 386 | - | 1753 | Sieros dioksidas (A) | 0,0000 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| FORMALINO GAMYBA | | | | | | | | |
| 061 | - | 871 | Formaldehidai | 0,0013 g/s | Standartinės | Nustatytų normatyvų kontrolės lengvosios pramonės inventorizuotų šaltinių ir dujų–dulkių valymo įrenginių išmetamosiose dujose instrukcija, Maskva, 1985 (Инструкция по контролю установленных величин ПДВ (ВСВ), инвентаризации источников выбросов в атмосферу и паспортизации газопылеулавливающих установок на предприятиях легкой промышленности, Москва, 1985) | | |
| 301 | - | 871 | Formaldehidai | 0,0658 g/s | Standartinės | | | |
| 301 | - | 3555 | Metanolis | 0,1047 g/s | Standartinės | AB „ACHEMA“ bandymų metodika BM-074-94: Metanolio koncentracijos nustatymas emisijose dujų chromatografijos metodu, 2015 | | |
| KALCIO AMONIO NITRATO GAMYBA | | | | | | | | |
| 365 | - | 4281 | Kietosios dalelės (C) | 0,0432 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) | 0,0201 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 365 | - | 6069 | Anglies monoksidas (C) | 0,0000 g/s | Standartinės | Dujų analizatoriaus aprašas | | |
| 371 A | - | 2441 | Amonio nitratas (KAN dulkės) | 0,1776 g/s | Standartinės | LAND 28-98/M-08. Stacionarūs atmosferos teršalų šaltiniai. Dulkių (kietųjų dalelių) koncentracijos išmetamosiose dujose nustatymas. Svorio metodas | | |
| 376 | - | 2441 | Amonio nitratas (KAN dulkės) | 0,0421 g/s | Standartinės | | | |

| Taršos šaltinis | | Teršalai | | Matavimų rezultatai ² | Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³ | Matavimo metodas ⁴ | Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr. |
|--------------------|--------------------|----------|-----------------------|----------------------------------|---|--|---|
| Nr. | kodas ¹ | kodas | pavadinimas | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| KITA VEIKLA | | | | | | | |
| 193 | - | 4281 | Kietosios dalelės (C) | 0,0272 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 |

Pastabos:

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

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

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

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

IV SKYRIUS

ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys¹

4 lentelė

| Išleistuvo kodas ² | | Nuotekų valymo įrenginio kodas ³ | | | | | | Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas | | | | | | |
|-------------------------------|-----------------------------|---|-------------------------------|------------------------------------|--|--|-----------------|--------------------------------------|--|--|---|---|---|----------------------|
| 1460010 | | - | | | | | | - | | | | | | |
| Ėminio ėmimo data, MMMM.mm.dd | Ėminio ėmimo laikas, hh.min | Ėminio ėmimo vieta ⁴ | Laiko-tarpis ⁵ , d | Nuotekų debitas, m ³ /d | Nuotekų kiekis ⁶ , m ³ | Labai smarkus lietus ⁷ , Taip/-Ne | Temperatūra, °C | Teršalai / parametrai ⁸ | | Matavimo rezultatas ⁹ | Matavimo metodas ¹⁰ | Laboratorija, atlikusi matavimą | | Tyrimų protokolo Nr. |
| | | | | | | | | kodas | pavadinimas, matavimo vnt. | | | leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr. | pavadinimas | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 2021-10-12 | 09:00 | Iš išleistuvo į Nerį | 28 | 16220 | 208000 | - | 4,8 | 1001 | Aktyvi vandens reakcija (pH) | 8,2 | LST ISO 10523:2009. Vandens kokybė. pH nustatymas | Leidimo Nr. 1123103 | AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras | VT21/21 |
| 2021-11-16 | 09:05 | | 35 | 16800 | 245300 | - | 4,8 | | | 6,9 | | | | VT21/23 |
| 2021-12-07 | 08:45 | | 21 | 7860 | 152855 | - | 4,7 | | | 7,8 | | | | VT21/26 |
| 2021-10-12 | 09:00 | | 28 | 16220 | 208000 | - | 4,8 | 1004 | Skendinčios medžiagos, mg/l | 9,6 | LAND 46-2007. Vandens kokybė. Skendinčių medžiagų nustatymas. Košimo pro stiklo pluošto koštuvo metodas | | | VT21/21 |
| 2021-11-16 | 09:05 | | 35 | 16800 | 245300 | - | 4,8 | | | 9,6 | | | | VT21/23 |
| 2021-12-07 | 08:45 | | 21 | 7860 | 152855 | - | 4,7 | | | 9,4 | | | | VT21/26 |
| 2021-10-12 | 09:00 | | 28 | 16220 | 208000 | - | 4,8 | 1003 | Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS ₇), mg/l | 3,8 | LAND 47-1:2007. Vandens kokybė. Biocheminio deguonies suvartojimo per n parų(BDS _n) nustatymas. 1 dalis. Skiedimo ir sėjimo, pridėjus alitiokarbamido, metodas LAND 47-2:2007. Vandens kokybė. Biocheminio deguonies suvartojimo per n parų (BDS _n) nustatymas. 2 dalis. Neskiestų mėginių metodas | | | VT21/21 |
| 2021-11-16 | 09:05 | | 35 | 16800 | 245300 | - | 4,8 | | | 3,3 | | | | VT21/23 |
| 2021-12-07 | 08:45 | | 21 | 7860 | 152855 | - | 4,7 | | | 4,9 | | | | VT21/26 |
| 2021-10-12 | 09:00 | | 28 | 16220 | 208000 | - | 4,8 | 1005 | Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS _C), mg/l | 43 | LAND 83-2006. Vandens kokybė. Cheminio deguonies suvartojimo nustatymas; AB "ACHEMA" Bandymų metodika: BM-074-134 Cheminio deguonies suvartojimo nustatymo metodika | | | VT21/21 |
| 2021-11-16 | 09:05 | | 35 | 16800 | 245300 | - | 4,8 | | | 39 | | | | VT21/23 |
| 2021-12-07 | 08:45 | | 21 | 7860 | 152855 | - | 4,7 | | | 47 | | | | VT21/26 |
| 2021-10-12 | 09:00 | 28 | 16220 | 208000 | - | 4,8 | 1113 | Amonio azotas, mg/l | 0,93 | LAND 38-2000. Vandens kokybė. Amonio kiekio nustatymas. Rankinis spektrometrinis metodas | | | VT21/21 | |
| 2021-11-16 | 09:05 | 35 | 16800 | 245300 | - | 4,8 | | | 0,84 | | | | VT21/23 | |
| 2021-12-07 | 08:45 | 21 | 7860 | 152855 | - | 4,7 | | | 0,88 | | | | VT21/26 | |
| 2021-10-12 | 09:00 | 28 | 16220 | 208000 | - | 4,8 | 1121 | Nitritai, mg/l | 0,17 | LAND 39-2000. Vandens kokybė. Nitrito kiekio nustatymas. Molekulinės absorbcijos spektrometrinis metodas | | | VT21/21 | |
| 2021-11-16 | 09:05 | 35 | 16800 | 245300 | - | 4,8 | | | 0,13 | | | | VT21/23 | |
| 2021-12-07 | 08:45 | 21 | 7860 | 152855 | - | 4,7 | | | 0,24 | | | | VT21/26 | |

| Ėminio ėmimo data, MMMM.mm.dd | Ėminio ėmimo laikas, hh.min | Ėminio ėmimo vieta ⁴ | Laiko tarpis ⁵ , d | Nuotekų debitas, m ³ /d | Nuotekų kiekis ⁶ , m ³ | Labai smarkus lietus ⁷ , Taip/Ne | Temperatūra, °C | Teršalai / parametrai ⁸ | | Matavimo rezultatas ⁹ | Matavimo metodas ¹⁰ | Laboratorija, atlikusi matavimą | | Tyrimų protokolo Nr. | | | | | |
|-------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|--|---|-----------------|------------------------------------|----------------------------|---|---|--|---|----------------------|--------|-----|------|-------|---------|
| | | | | | | | | kodas | pavadinimas, matavimo vnt. | | | leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr. | pavadinimas | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | | | | | |
| 2021-10-12 | 09:00 | Iš išleistuvo į Nerį | 28 | 16220 | 208000 | - | 4,8 | 1120 | Nitratų, mg/l | 12 | LAND 65-2005. Vandens kokybė. Nitratų kiekio nustatymas. Spektrometrinis metodas, vartojant sulfosalicilo rūgštį | Leidimo Nr. 1123103 | AB "Achema" Laboratorinės kontrolės centras | VT21/21 | | | | | |
| 2021-11-16 | 09:05 | | 35 | 16800 | 245300 | - | 4,8 | | | 19 | | | | VT21/23 | | | | | |
| 2021-12-07 | 08:45 | | 21 | 7860 | 152855 | - | 4,7 | | | 12 | | | | VT21/26 | | | | | |
| 2021-10-12 | 09:00 | | 1201 | 28 | 16220 | 208000 | - | 4,8 | Bendras azotas, mg/l | 16 | LAND 59:2003. Vandens kokybė. Azoto nustatymas. 1 dalis. Oksidacinio mineralinimo peroksodisulfatu metodas LAND 84-2006. Vandens kokybė. Kjeldalio azoto nustatymas. Mineralizavimo seleno metodas | | | VT21/21 | | | | | |
| 2021-11-16 | 09:05 | | | | | | | | | 35 | | | | 16800 | 245300 | - | 4,8 | 23 | VT21/23 |
| 2021-12-07 | 08:45 | | | | | | | | | 21 | | | | 7860 | 152855 | - | 4,7 | 15,5 | VT21/26 |
| 2021-10-12 | 09:00 | | 1116 | 28 | 16220 | 208000 | - | 4,8 | Fosfatai, mg/l | 0,069 | LAND 58:2003. Vandens kokybė. Fosforo nustatymas. Spektrometrinis metodas, vartojant amonio molibdatą | | | VT21/21 | | | | | |
| 2021-11-16 | 09:05 | | | | | | | | | 35 | | | | 16800 | 245300 | - | 4,8 | 0,079 | VT21/23 |
| 2021-12-07 | 08:45 | | | | | | | | | 21 | | | | 7860 | 152855 | - | 4,7 | 0,083 | VT21/26 |
| 2021-10-12 | 09:00 | | 1203 | 28 | 16220 | 208000 | - | 4,8 | Bendras fosforas, mg/l | 0,12 | LAND 58:2003. Vandens kokybė. Fosforo nustatymas. Spektrometrinis metodas, vartojant amonio molibdatą | | | VT21/21 | | | | | |
| 2021-11-16 | 09:05 | | | | | | | | | 35 | | | | 16800 | 245300 | - | 4,8 | 0,12 | VT21/23 |
| 2021-12-07 | 08:45 | | | | | | | | | 21 | | | | 7860 | 152855 | - | 4,7 | 0,13 | VT21/26 |
| 2021-10-12 | 09:00 | | 1102 | 28 | 16220 | 208000 | - | 4,8 | Chloridai, mg/l | 34 | LAND 63-2004. Vandens kokybė. Chloridų kiekio nustatymas. Titravimas sidabro nitratu, vartojant chromato indikatorius (Moro metodas) | | | VT21/21 | | | | | |
| 2021-11-16 | 09:05 | | | | | | | | | 35 | | | | 16800 | 245300 | - | 4,8 | 37 | VT21/23 |
| 2021-12-07 | 08:45 | | | | | | | | | 21 | | | | 7860 | 152855 | - | 4,7 | 42 | VT21/26 |
| 2021-10-12 | 09:00 | | 1109 | 28 | 16220 | 208000 | - | 4,8 | Sulfatai, mg/l | 161 | Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimo metodai. 1 dalis. Vilnius, 1994, 50 psl. | | | VT21/21 | | | | | |
| 2021-11-16 | 09:05 | | | | | | | | | 35 | | | | 16800 | 245300 | - | 4,8 | 175 | VT21/23 |
| 2021-12-07 | 08:45 | | | | | | | | | 21 | | | | 7860 | 152855 | - | 4,7 | 173 | VT21/26 |
| 2021-10-12 | 09:00 | 1204 | 28 | 16220 | 208000 | - | 4,8 | Naftos produktai, mg/l | 0,17 | 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 574 | | | | | | |
| 2021-11-16 | 09:05 | | | | | | | | 35 | | | | 16800 | 245300 | - | 4,8 | 0,11 | V 622 | |
| 2021-12-07 | 08:45 | | | | | | | | 21 | | | | 7860 | 152855 | - | 4,7 | 0,20 | V 662 | |

Pastabos:

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

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

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

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

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

⁶Nuotekų kiekis per nurodytąjį laikotarpį. Pirmojo kalendoriniais metais ėminio atveju nuotekų kiekis rašomas laikotarpiui nuo kalendorinių metų pradžios iki pirmojo metų ėminio ėmimo, paskutiniojo kalendoriniais metais ėminio atveju - dviem atskiriems laikotarpiais (nuo priešpaskutinio iki paskutinio kalendorinių metų ėminio ėmimo ir nuo paskutinio kalendorinių metų ėminio ėmimo iki metų pabaigos).

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

⁸Teršalų ir (ar) parametrų kodai, pavadinimai ir matavimo vienetai įrašomi iš Vandens išteklių naudojimo valstybinės statistinės apskaitos ir duomenų teikimo tvarkos, patvirtintos Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999 m. gruodžio 20 d. įsakymu Nr. 408 „Dėl Teršalų išmetimo į aplinką apskaitos tvarkos patvirtinimo“ (su vėlesniais pakeitimais) 1 priedėlyje pateikto Teršiančių medžiagų ir kitų parametrų kodų sąrašo.

⁹Jei išmatuota atskiro nuotekų ėminio teršalo koncentracija yra mažesnė už taikomu metodu išmatuojamą mažiausią koncentraciją, pateikiant matavimo rezultatą įrašoma, už kokią konkrečią taikomu metodu išmatuojamos mažiausios koncentracijos vertę matuotos teršalo koncentracijos vertė yra mažesnė, prieš skaičių rašant ženklą „<“.

¹⁰Galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas matavimo metodas, galiojančio standarto žymuo ar kitas metodas.

Parengė Marius Brazlauskas, +370 (349) 56327

(Vardas ir pavardė, tel. Nr.)

Brazlauskas

Technikos direktorius

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

[Signature]

(Parašas)

Juozas Tunaitis

(Vardas ir pavardė)

2022. 04. 26

(Data)