Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų

3 priedas

**(Ūkio subjektų technologinių procesų monitoringo ir taršos šaltinių išmetamų ir (ar) išleidžiamų teršalų monitoringo nenuolatinių matavimų duomenų pateikimo forma)**

|  |
| --- |
| x |
|  |

Aplinkos apsaugos agentūrai

Valstybinei saugomų teritorijų tarnybai prie Aplinkos ministerijos

(reikiamą langelį pažymėti X)

**ŪKIO SUBJEKTŲ 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 | x |  |
| juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė) |  |  |
| fizinis asmuo, vykdantis ūkinę veiklą |  |  |

(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 | |
| **VšĮ Šiaulių regiono atliekų tvarkymo centras** | | **145787276** |

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. | Korpu-sas | buto ar negyvena-mosios patalpos Nr. |
| **Šiaulių m.** | **Šiauliai** | **Pramonės** | **15** |  | 71 |

1.5. ryšio informacija

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| telefono Nr. | fakso Nr. | el. paštas |
| **841520002** |  | **info@sratc.lt** |

2. Ūkinės veiklos vieta:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ūkinės veiklos objekto pavadinimas | | | | | |
| **Uždarytas Šiaulių miesto Kairių nepavojingų atliekų sąvartynas** | | | | | |
| adresas | | | | | |
| savivaldybė | gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė) | gatvės pavadinimas | namo pastato ar pastatų komplekso Nr. | Korpu-sas | buto ar negyvena-mosios patalpos Nr. |
| **Šiaulių r.** | **Bertužių k.** |  |  |  |  |

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| telefono Nr. | fakso Nr. | el. paštas |
| 864686593 |  | i.grigaliuniene@sratc.lt |

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: **2021 m. IV ketv.**

**II. Poveikio aplinkos kokybei (POVEIKIO APLINKAI) monitoringas**

1 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys.

| Eil. Nr. | Išleistuvo kodas | Nustatomi parametrai | Vertinimo kriterijus1 | Matavimų vieta | | | | Matavi-mo atlikimo data ir laikas | Matavi-mų rezultatai | Matavi-mo metodas3 | Laboratorija, atlikusi matavimus | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| koordinatės | atstumas nuo taršos šaltinio, km | paviršinio vandens telkinio kodas2 | paviršinio vandens telkinio pavadinimas | leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr. | leidimo ar akreditaci-jos pažy-mėjimo išdavimo data |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 1 | 1910001 | Skend. medž., mg/l | kaitos tendencijos | Pav-1  aukščiau sąv.  X:6199130  Y: 462272 | 0,15 km | 41050046 | Kanalas į  Ginkūnų  tvenkinį | 2021-10-04/2021-11-12/2021-12-03 | 2,7/<2,4/<2,4/ | LST EN 872:2005 | UAB “Vandens tyrimai” laboratorija, leidimas  Nr. 983766 | išduotas 2012 10 29 |
| 2 | pH | kaitos tendencijos | 8,36/7,69/7,74 | LST ISO 10523:2012 |
| 3 | T, oC | kaitos tendencijos | 10,8/9,2/3,6 | skait. termometras |
| 4 | SEL, µS/cm | kaitos tendencijos | 999/1332/1470 | LST EN 27888:2002 |
| 5 | BDS7, mgO2/l | kaitos tendencijos | 2,11/0,93/0,69 | LST EN 1899 |
| 6 | ChDSCr, mgO2/l | kaitos tendencijos | 16,3/6,75/28,6 | ISO 15705:2002 |
| 7 | Cl-, mg/l | DLK 300 mg/l | 58,1/89,2/162 | LST EN ISO 10304-1 |
| 8 | NH4, mg/l | \* | 0,013/0,007/<0,007 | LST EN ISO 7150-1:1998 |
| 9 | NO2-, mg/l | \* | <0,09/<0,09/<0,09 | LST EN ISO 10304-1 |
| 10 | NO3-, mg/l | \* | 9,44/41,7/35 | LST EN ISO 10304-1 |
| 11 | Nbendas, mg/l | \* | 3,17/9,53/8,25 | LST ISO 11905-1 |
| 12 | PO4, mg/l | \* | <0,11/<0,027/<0,027 | LST ISO 10304-1 |
| 13 | Pbendas, mg/l | \* | <0,036/<0,036/<0,036 | LST EN ISO 6878 |
| 14 | Cr, g/l | DLK 10 g/l | <1/<1/<1 | LST EN ISO 15586:2003 |
| 15 | Cu, g/l | DLK 10 g/l | <1/<1/1,5 |
| 16 | Ni, g/l | MV-AKS 4 g/l  DLK-AKS 34 g/l | <2/<2/<2 |
| 17 | Pb, g/l | MV-AKS 1,2 g/l  DLK-AKS 14 g/l | <1/<1/<1 |
| 18 | Zn, g/l | DLK 100 g/l | <40/<40/<40 |
| 19 | Vandenyje ištirpęs O2, mg O2/l | kaitos tendencijos | 8,97/9,77 | LST EN ISO 5814:2012 |
| 20 | Di(2-etilheksil)ftalatas | MV-AKS 1,3 g/l | 18/0,05/<0,05 | LST EN ISO 18856:2005 |
| 21 | Hg, g/l | DLK-AKS 0,07 g/l | <0,1<0,1/<0,1 | LST EN ISO 15586:2003 |
| 22 | Cd, g/l |  | 2021-11-12 | <0,3 | LST EN ISO 15586:2003 |
| 1 | 1910001 | Skend. medž., mg/l | kaitos tendencijos | Pav-2  žemiau sąv.  X: 6199673  Y: 461878 | 0,03 km | 41050046 | Kanalas į  Ginkūnų  tvenkinį | 2021-10-04/2021-11-12/2021-12-03 | 7,5/<2,4/3,4 | LST EN 872 | UAB “Vandens tyrimai” laboratorija, leidimas  Nr. 983766 | išduotas 2012 10 29 |
| 2 | pH | kaitos tendencijos | 8,15/7,73/8,8 | LST ISO 10523:2012 |
| 3 | T, oC | kaitos tendencijos | 10,3/7,1/1,4 | skait. termometras |
| 4 | SEL, µS/cm | kaitos tendencijos | 1812/1841/1977 | LST EN 27888:2002 |
| 5 | BDS7, mgO2/l | kaitos tendencijos | 6,38/5,96/9,33 | LST EN 1899 |
| 6 | ChDSCr, mgO2/l | kaitos tendencijos | 73/50,4/54,3 | ISO 15705:2002 |
| 7 | Cl-, mg/l | DLK 300 mg/l | 284/211/226 | LST EN ISO 10304-1 |
| 8 | NH4, mg/l | \* | 2,32/10,6/10,9 | LST EN ISO 7150-1:1998 |
| 9 | NO2-, mg/l | \* | 0,42/0,36/<0,09 | LST EN ISO 10304-1 |
| 10 | NO3-, mg/l | \* | 12,8/72,9/64,6 | LST EN ISO 10304-1 |
| 11 | Nbendas, mg/l | \* | 10,9/26,5/26,2 | LST ISO 11905-1 |
| 12 | PO4, mg/l | \* | <0,11/0,11/<0,027 | LST ISO 10304-1 |
| 13 | Pbendas, mg/l | \* | 0,039/0,077/0,044 | LST EN ISO 6878 |
| 14 | Cr, g/l | DLK 10 g/l | 15/12/7,1 | LST EN ISO 15586:2003 |
| 15 | Cu, g/l | DLK 10 g/l | 1,2/2,5/3,2 |
| 16 | Ni, g/l | MV-AKS 4 g/l  DLK-AKS 34 g/l | 9,1/4,8/6,9 |
| 17 | Pb, g/l | MV-AKS 1,2 g/l  DLK-AKS 14 g/l | <1/<1/<1 |
| 18 | Zn, g/l | DLK 100 g/l | <40/<40/<40 |
| 19 | Vandenyje ištirpęs O2, mg O2/l | kaitos tendencijos | 5,75/5,74 | LST EN ISO 5814:2012 |
| 20 | Di(2-etilheksil)ftalatas | MV-AKS 1,3 g/l | 0,11/<0,05/<0,05 | LST EN ISO 18856:2005 |
| 21 | Hg, g/l | DLK-AKS 0,07 g/l | <0,1/<0,1/<0,1 | LST EN ISO 15586:2003 |
| 22 | Cd, g/l |  | 2021-11-12 | <0,3 | LST EN ISO 15586:2003 |
| 1 | 1910001 | Skend. medž., mg/l | kaitos tendencijos | Pav-3  prieš Ginkūnų  tvenkinį  X: 6199934  Y: 461114 | 1 km | 41050046 | Kanalas į  Ginkūnų  tvenkinį | 2021-10-04/2021-11-12/2021-12-03 | 2,7/4/<2,4 | LST EN 872 | UAB “Vandens tyrimai” laboratorija, leidimas  Nr. 983766 | išduotas 2012 10 29 |
| 2 | pH | kaitos tendencijos | 8,13/7,65/8,86 | LST ISO 10523:2012 |
| 3 | T, oC | kaitos tendencijos | 10,3/7,3/1,6 | skait. termometras |
| 4 | SEL, µS/cm | kaitos tendencijos | 1324/1472/1596 | LST EN 27888:2002 |
| 5 | BDS7, mgO2/l | kaitos tendencijos | 2,11/4,18/4,6 | LST EN 1899 |
| 6 | ChDSCr, mgO2/l | kaitos tendencijos | 43,4/29,5/54,7 | ISO 15705:2002 |
| 7 | Cl-, mg/l | DLK 300 mg/l | 133/108/104 | LST EN ISO 10304-1 |
| 8 | NH4, mg/l | \* | 0,093/0,009/12,7 | LST EN ISO 7150-1:1998 |
| 9 | NO2-, mg/l | \* | <0,09/1,22/1,4 | LST EN ISO 10304-1 |
| 10 | NO3-, mg/l | \* | 21,9/98/92 | LST EN ISO 10304-1 |
| 11 | Nbendas, mg/l | \* | 6,55/27,831,9 | LST ISO 11905-1 |
| 12 | PO4, mg/l | \* | <0,11/0,082/<0,027 | LST ISO 10304-1 |
| 13 | Pbendas, mg/l | \* | <0,036/0,04/0,12 | LST EN ISO 6878 |
| 14 | Cr, g/l | DLK 10 g/l | 3,5/4,6/7,7 | LST EN ISO 15586:2003 |
| 15 | Cu, g/l | DLK 10 g/l | <1/1,5/1,2 |
| 16 | Ni, g/l | MV-AKS 4 g/l  DLK-AKS 34 g/l | 3,1/<2/4,9 |
| 17 | Pb, g/l | MV-AKS 1,2 g/l  DLK-AKS 14 g/l | <1/<1/<1 |
| 18 | Zn, g/l | DLK 100 g/l | <40/<40/<40 |
| 19 | Vandenyje ištirpęs O2, mg O2/l | kaitos tendencijos | 6,45/4,55 | LST EN ISO 5814:2012 |
| 20 | Di(2-etilheksil)ftalatas | MV-AKS 1,3 g/l | 0,84/0,06/<0,05 | LST EN ISO 18856:2005 |
| 21 | Hg, g/l | DLK-AKS 0,07 g/l | <0,1/<0,1/<0,1 | LST EN ISO 15586:2003 |
| 22 |  | Cd, g/l |  |  |  |  |  | 2021-11-12/ | <0,3 | LST EN ISO 15586:2003 |  |  |

Pastabos:

1 Paviršinių vandens telkinių būklės vertinimo kriterijai yra Nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gegužės 17 d. įsakymu Nr. D1-236 (Žin., 2006, Nr. [59-2103](http://www3.lrs.lt/pls/inter/dokpaieska.showdoc_l?p_id=276576); 2010, Nr. [59-2938](http://www3.lrs.lt/pls/inter/dokpaieska.showdoc_l?p_id=373075); 2011, Nr. [39-1888](http://www3.lrs.lt/pls/inter/dokpaieska.showdoc_l?p_id=395723)), 1 priede ir 2 priedo A dalyje nurodytų medžiagų aplinkos kokybės standartai paviršiniuose vandenyse ir 2 priedo B dalies B1 sąraše nurodytų medžiagų didžiausios leidžiamos koncentracijos vandens telkinyje-priimtuve.

\*šių medžiagų vidutinės metinės vertės paviršiniame vandens telkinyje (skirstant pagal ekologinės būklės klases) nurodytos Paviršinių vandens telkinių būklės nustatymo metodikoje, patvirtintoje Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2010 m. kovo 4 d. įsakymu Nr. D1-178 (Žin., 2010, Nr. [29-1363)](http://www3.lrs.lt/pls/inter/dokpaieska.showdoc_l?p_id=276576).

2 Nurodomas paviršinio vandens telkinio identifikavimo kodas Lietuvos Respublikos upių, ežerų ir tvenkinių kadastre.

3 Nurodomas galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas matavimo metodas, galiojančio standarto žymuo ar kitas metodas.

Parengė Inga Grigaliūnienė, tel. 864686593\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Vardas ir pavardė, tel. Nr.)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_