**BRIDVAIŠIO EŽERO MAUDYKLA**

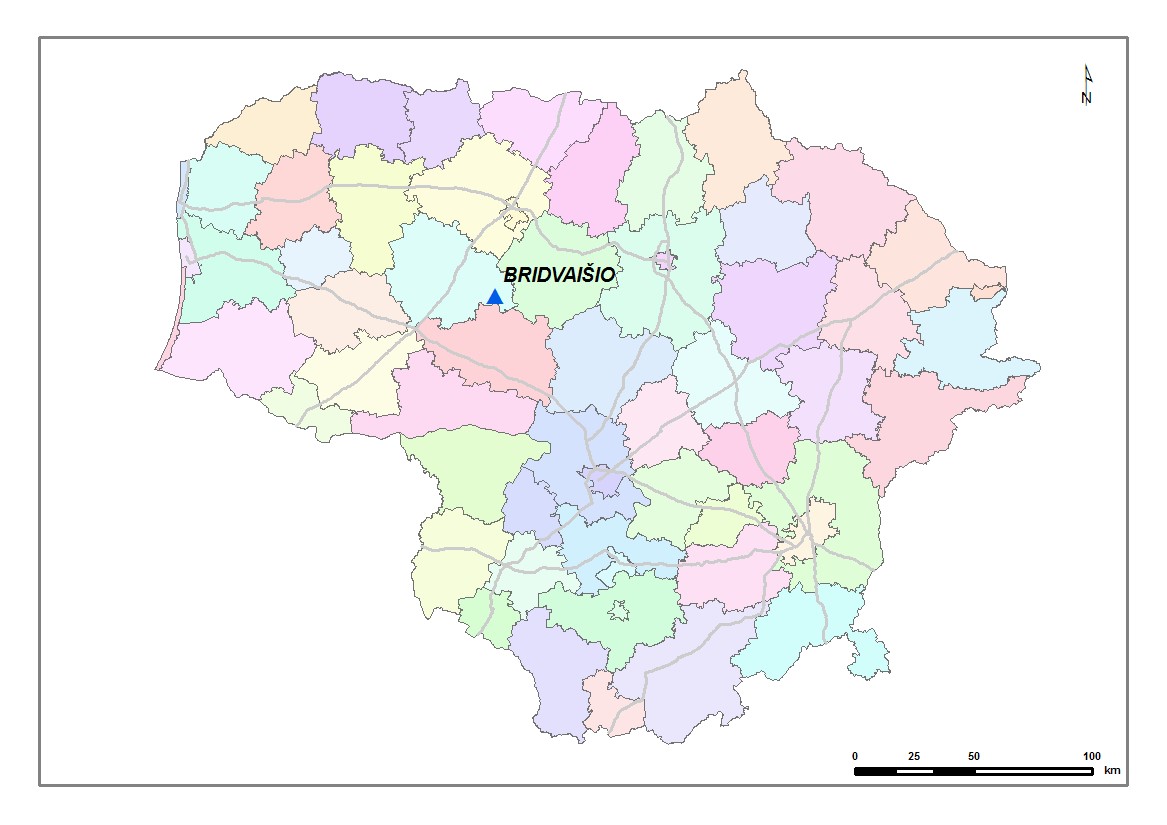
1. lentelė.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Eil. Nr. | Parametro pavadinimas | Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama | Pastabos |
| 4. | Savivaldybės institucija ir jai pavaldi įstaiga, atliekanti jai pavestas administravimo funkcijas, | Laisvai pasirenkama | **Kelmės rajono savivaldybės**  **Tytuvėnų seniūnija, Basanavičiaus g. 2, Tytuvėnai, Kelmės r. Seniūnas Romas Čerkauskas Tel. 8 427 59006; El. p.**  **romas.cerkauskas@kelme.lt** |

1. lentelė. Informacija apie maudyklos vandens lokalizacijos vietą šalyje

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Eil. Nr. | Parametro pavadinimas | Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama | Pastabos |
| 1. | Paplūdimio valdymo forma | Laisvai pasirenkama | **Viešas valdymas** |
| 2. | Valstybė | Privaloma | **Lietuva** |
| 3. | Apskritis, rajonas | Privaloma | **Šiaulių apskritis** |
| 4. | Savivaldybė | Privaloma | **Kelmės rajono**  **savivaldybė** |
| 5. | Kitas administracinis vienetas  (seniūnija) | Laisvai pasirenkama | **Tytuvėnų seniūnija** |
| 6. | Upės, ežero, priekrantės ar tarpinių vandenų pavadinimas | Privaloma | **Dubysos upės pabaseinis** |
| 7. | Lokalizacijos vieta šalies teritorijoje | Privaloma |  |

**BRIDVAIŠIO EŽERO MAUDYKLOS LOKALIZACIJOS VIETA LIETUVOJE**



1. lentelė. Informacija apie maudyklos vandens stebėjimo vietą

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Eil. Nr. | Parametro pavadinimas | Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama | Pastabos |
| 1. | Maudyklos vandens stebėjimo vieta | Privaloma | **X=55,5929**  **Y=23,2103** |
| 2. | Paplūdimio panoraminė nuotrauka jpg formatu | Rekomenduojama |  |

# BRIDVAIŠIO EŽERO PAPLŪDIMYS



1. lentelė. Paplūdimio aprašomoji informacija

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Eil. Nr. | Parametro pavadinimas | Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama | Pastabos |
| 1. | Paplūdimyje esančios kitos funkcinės zonos | Laisvai pasirenkama | **Paplūdimio tinklinio, vaikų žaidimų aikštelės.** |
| 2. | Dušai, tualetai | Laisvai pasirenkama | **2 lauko tualetai, 3 persirengimo kabinos** |
| 3. | Vietos, tiesiogiai susijusios su galimu taršos patekimu | Laisvai pasirenkama | **Priešingoje ežero pusėje poilsiavietė „Sedula“, galima tarša iš poilsiavietės valymo įrenginių. ūkininkas J. Šivickas.** |
| 4. | Atliekų tvarkymas ir šalinimas | Laisvai pasirenkama | **Šiukšliadėžės – 8 vnt. ir buitinių atliekų konteineriai – 2 vnt.** |
| 5. | Draudimas ar leidimas į paplūdimį vestis naminius gyvūnus | Laisvai pasirenkama | **Draudžiama** |
| 6. | Maksimalus lankytojų skaičius sezono didžiausios apkrovos metu esant palankiausioms oro sąlygoms | Rekomenduojama | **Apie 200-300 lankytojų per dieną, esant palankioms oro sąlygoms.** |

1. lentelė. Informacija apie paplūdimio fizines ir geografines savybes

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Eil.Nr. | Parametro pavadinimas | Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama | Pastabos |
| 1. | Maudyklos pakrantės struktūra | Rekomenduojama | **Natūrali.**  **Paplūdimio pakrantės augmenija natūrali. Kai kuriose paplūdimio vietose (pakraščiuose) auga meldai, kurie iškilę virš vandens paviršiaus.**  **Pakrantėje auga medžiai.** |
| 2. | Paplūdimio struktūros aprašymas | Rekomenduojama | **Smėlis** |
| 3. | Paplūdimio ilgis | Rekomenduojama | **Apie 300 m** |
| 4. | Vidutinis maudyklos vandens gylis | Laisvai pasirenkama | **1,5 m** |
| 5. | Maksimalus maudyklos vandens gylis | Laisvai pasirenkama | **2,5 -3 m ir palaipsniui gilėja.**  **Yra galimybė šokinėti nuo tramplyno.** |

1. lentelė. Hidrologinė informacija

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Eil. Nr. | Parametro pavadinimas | Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama | Pastabos |
| 1. | Vidutinis metinis kritulių kiekis pabaseinyje | Laisvai pasirenkama | **742 mm** |
| 2. | Mėnuo, kurio metu iškrinta didžiausias kritulių kiekis | Laisvai pasirenkama | **Liepos (07)** |
| 3. | Mėnuo, kurio metu iškrinta mažiausias kritulių kiekis | Laisvai pasirenkama | **Vasario (02)** |
| 4. | Lietaus kiekis pabaseinyje ar įtakos zonoje | Laisvai pasirenkama | **466 mm** |
| 5. | Žemiausias pabaseinio taškas nuo jūros lygio | Laisvai pasirenkama | **-** |
| 6. | Vidutinis metinis debitas pabaseinyje | Laisvai pasirenkama | **7,89 m3/s** |
| 7. | Mėnuo, kurio metu yra didžiausias debitas pabaseinyje | Laisvai pasirenkama | **Balandžio (04)** |
| 8. | Mėnuo, kurio metu yra mažiausias debitas pabaseinyje | Laisvai pasirenkama | **Birželio (06)** |

1. lentelė. Upių baseino rajono, upės baseino, pabaseinio, vandens telkinio identifikavimo, ekologinės būklės, tipologijos ir kita tiesiogiai su maudykla susijusi informacija

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Eil. Nr. | Parametro pavadinimas | Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama | Pastabos |
| 1. | Upių baseinų rajono identifikavimo kodas | Rekomenduojama | **LT1100** |
| 2. | Upių baseinų rajono pavadinimas | Rekomenduojama | **Nemunas** |
| 3. | Upės baseino identifikavimo kodas | Rekomenduojama | **LT1100** |
| 4. | Upės baseino pavadinimas | Rekomenduojama | **Nemunas** |
| 5. | Upės pabaseinio identifikavimo kodas | Rekomenduojama | **LT111400000** |
| 6. | Upės pabaseinio pavadinimas | Rekomenduojama | **Dubysa** |
| 7. | Vandens telkinio identifikavimo kodas | Rekomenduojama | Naudojami direktyvos 2000/60/EB ataskaitos duomenys |
| 8. | Vandens telkinio pavadinimas | Rekomenduojama | Naudojami direktyvos 2000/60/EB ataskaitos duomenys |
| 9. | Vandens telkinio, kuriame yra maudykla, tipologijos aprašymas | Laisvai pasirenkama | Naudojami direktyvos 2000/60/EB ataskaitos duomenys |
| 10. | Vandens telkinio, kuriame yra maudykla, ekologinė būklė | Laisvai pasirenkama | Naudojami direktyvos 2000/60/EB ataskaitos duomenys |
| 11. | Paviršinio vandens telkinio, kurio įtakos zonoje yra maudykla ir galinčio būti taršos šaltiniu, tipologijos aprašymas | Laisvai pasirenkama | Naudojami direktyvos 2000/60/EB ataskaitos duomenys |
| 12. | Paviršinio vandens telkinio, kurio įtakos zonoje yra maudykla ir galinčio būti taršos šaltiniu, ekologinė būklė | Laisvai pasirenkama | Naudojami direktyvos 2000/60/EB ataskaitos duomenys |
| 13. | Vandens pasikeitimo trukmė | Laisvai pasirenkama | Nurodomas dienų skaičius |
| 14. | Potvynio (ir atoslūgio) ribos | Laisvai pasirenkama | Nurodoma metrais |
| 15. | Paros vandens lygio svyravimai | Laisvai pasirenkama | Nurodoma metrais |
| 16. | Maudyklos vandens temperatūra | Laisvai pasirenkama | Vandens temperatūra maudyklos vandens mėginio ėmimo metu (minimali, maksimali ar vidutinė vertė, apskaičiuotos remiantis paskutinių 4 maudymosi sezonų duomenimis) |

1. lentelė. Vaizdinė informacija apie maudyklą

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Eil. Nr. | Parametro pavadinimas | Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama | Pastabos |
| 1. | Ortofotografinis maudyklos vandens žemėlapis | Privaloma | Žemėlapis, kuriame pažymėta ir maudyklos vandens kontūrai, ir stebėjimo taškas |
| 2. | Hidrologinių duomenų žemėlapis | Laisvai pasirenkama | Jei yra galimybė, hidrologiniai duomenys pateikiami žemėlapyje |

# BRIDVAIŠIO EŽERO MAUDYKLOS STEBĖJIMO VIETA



1. lentelė. Informacija apie maudyklos vandens kokybės rezultatus

Maudyklų vandens kokybei vertinti naudoti sekantys simboliai:

|  |  |
| --- | --- |
| Vadovaujantis 76/160/EEB direktyvos nuostatomis | Vadovaujantis 2006/7/EB direktyvos nuostatomis |
| - atitiko gairinius reikalavimus; atitiko privalomuosius reikalavimus;   * neatitiko privalomųjų reikalavimų; * maudykla tirta nepakankamai. | puiki kokybė;  - gera kokybė  - patenkinama kokybė  - prasta kokybė |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2004 m. | 2005 m. | 2006 m. | 2007 m. | 2008 m. | 2009 m. | 2010 m. |
|  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2011 m. | 2012 m. | 2013 m. |  |
|  |  |  |  |

1. lentelė. Informacija apie maudyklos vandeniui poveikį darančius taršos šaltinius

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Eil. Nr. | Parametro pavadinimas | | Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama | Pastabos |
| 1. | Poveikio zona |  | Rekomenduojama | **Šalia ežero esanti poilsio bazė nekelia grėsmės maudyklos vandens kokybei.**  **Atlikus mikrobiologinę vandens mėginių analizę vanduo atitinka Lietuvos higienos normos HN 92 :**  **2007 „Paplūdimiai ir jų maudyklų vandens kokybė“ reikalavimus.** |
| 2. | Sutelktosios taršos poveikio zonoje | šaltiniai | Privaloma | **Nuotekų išleistuves (kodas 540003). Nuotekų išleistuvo pavadinimas – Verpelis (Dubysos baseinas), nuotekų rūšis – paviršinės (lietaus) nuotekos.**  **Poilsio bazė „Sedula“, ūkininkas J.Šivickas. Intakas iš Varlinio ežero, kitoje pusėjė yra drenažinis melioracijos griovys.** |
| 3. | Pasklidosios taršos poveikio zonoje | šaltiniai | Privaloma | **Sugedus „Sedulos“ poilsio bazės valymo įrenginiams, galimas poveikis maudyklos vandens kokybei. Galimas paviršinis lietaus vandens nuotėkis esant blogoms oro sąlygoms, pvz.: smarkios liūtys, kas įtakoja maudyklų vandenį.**  **Specialių apsaugos teritorijų dėl laukinių paukščių apsaugos nėra.** |
| 4. | Kiti esantys poveikio zonoje paviršiniai vandens telkiniai, kurie išsidėstę maudyklos vandens aukštupyje ir gali būti taršos šaltiniai | | Privaloma | **Laikini taršos šaltiniai gali būti − netinkama gyventojų ir poilsiautojų veikla.** |
| 5. | Žemėlapis, vaizduojantis poveikio zonoje esančius sutelktosios ir pasklidosios taršos šaltinius, taip pat paviršinius vandens telkinius, galinčius turėti įtakos maudyklos | | Rekomenduojama | Žemėlapyje pažymimi  taršos šaltiniai, kurie gali turėti įtakos maudyklos vandeniui ir pakenkti besimaudančiųjų sveikatai. |
|  | vandens kokybei | |  | Rekomendacijų 4, 6 priedai. |
| 6. | Žemės naudojimas įtakos zonoje | | Laisvai pasirenkama |  |
| 7. | Taršos šaltinių įvertinimas dėl jų galimo neigiamo poveikio  maudyklos vandens kokybei | | Privaloma | **Taršos šaltinių, galinčių daryti reikšmingą įtaką maudyklos vandens kokybei, nenustatyta.**  **Trumpalaikė tarša**  **Bridvaišio ežere buvo nustatyta tik 2006-05-15; daugiau trumpalaikės taršos atvejų šioje maudykloje nebuvo.** |

1. lentelė. Informacija apie melsvadumblių ir didžiųjų dumblių ir (arba) jūrinio fitoplanktono poveikį maudyklos vandeniui

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Eil. Nr. | Parametro pavadinimas | Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama | Pastabos |
| 1. | Fosforo ir azoto kiekio, vandens skaidrumo, ir (arba) melsvadumblių, didžiųjų dumblių, jūrinio fitoplanktono pastarųjų penkerių metų stebėsenos | Rekomenduojama | **Fosforo, azoto kiekiai nebuvo tiriami, melsvadumblių vizuali stebėsena nebuvo atliekama.** |
| 2. | Eutrofikacijos galimybė maudyklos vandenyje | Rekomenduojama | **Vandens praturtinimas maistinėmis medžiagomis yra gamtinės kilmės** |
| 3. | Melsvadumblių, didžiųjų dumblių ir (arba) jūrinio fitoplanktono išplitimo tendencijos įvertinimas | Privaloma | **Didelių pokyčių 5 metų bėgyje nenustatyta, eutrofikacijos buvimą/nebuvimą lemia pagrinde gamtiniai veiksniai.** |

1. lentelė. Informacija apie numatomą trumpalaikę taršą ir jos valdymo priemones

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Eil. Nr. | Parametro pavadinimas | Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama | Pastabos |
| 1. | Numatomas trumpalaikės taršos pobūdis, dažnumas ir tęstinumas | Privaloma | **Trumpalaikė tarša fiksuota tik 2006**  **05 15, kitų atvejų šioje maudykloje užfiksuota nebuvo.** |
| 2. | Valdymo priemonės trumpalaikės taršos atveju ir asmens, atsakingo už šių priemonių vykdymą,  kontaktai | Privaloma | **Visuomenės informavimas ir rekomendacija nesimaudyti.**  **Kelmės r. savivaldybės ekologas**  **Raimonda Parnarauskienė Tel. 8 427 69055; El. p.**  **raimonda.parnarauskiene@kelme.lt;**  **Kelmės r. visuomenės sveikatos**  **biuras; direktorė**  **Lina Balčiūnienė**  **Tel. 8 427 52239;**  **El. p. kelmesbiuras@zebra.lt** |
| 3. | Detali informacija apie užsitęsusios taršos priežastis ir valdymo priemones bei jų vykdymo terminus | Privaloma | **Maudyklos vandens kokybės stebėsenos kalendorius sudaromas kiekvienais metais prieš prasidedant vasaros sezonui ir vadovaujantis juo vykdoma stebėsena.**  **Visuomenė nuolat informuojama apie vandens kokybę ir taršą.** |