

LAMPĖDŽIŲ KARJERO MAUDYKLOS VANDENS CHARAKTERISTIKA

Vilnius, 2025



Rengėjas Higienos instituto Profesinės ir aplinkos sveikatos centras

Higienos institutas, Studentų g. 45A, LT-08107 Vilnius

Tel. +370 5 262 4583, faks. +370 5 262 4663, el. paštas institutas@hi.lt

[Facebook](#) [LinkedIn](#) [Youtube](#)

LAMPĖDŽIŲ MAUDYKLA

1 lentelė. Maudyklos vandens identifikavimo duomenys

Eil. Nr.	Parametro pavadinimas	Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama	Pastabos
1.	Maudyklos identifikavimo kodas	Privaloma	LT0021910060001
2.	Maudyklos pavadinimas	Privaloma	Lampėdžių
3.	Sutrumpintas maudyklos pavadinimas	Laisvai pasirenkama	Lampėdžių

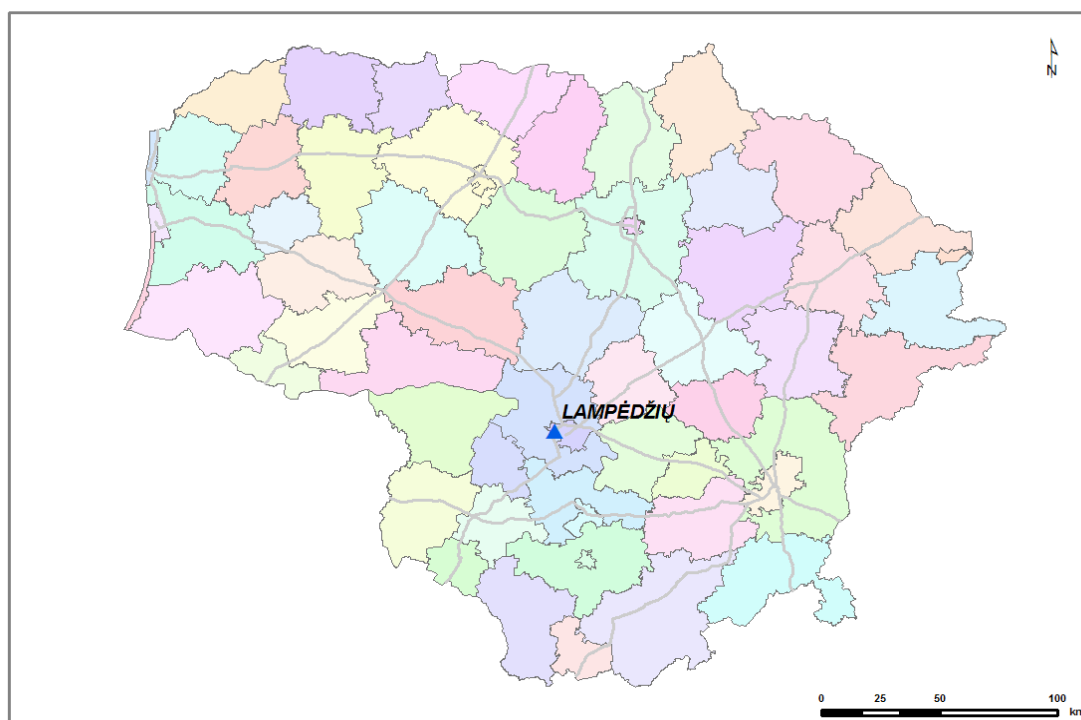
2 lentelė. Informacija apie administruojančią paplūdimį instituciją, Sveikatos apsaugos ministerijos paskirtą kompetentingą instituciją, charakteristikų peržiūrą

Eil. Nr.	Parametro pavadinimas	Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama	Pastabos
1.	Savivaldybės institucijos ir jai pavaldžios įstaigos, atliekančios jai pavestas administravimo funkcijas, pavadinimas ir kontaktinė informacija	Laisvai pasirenkama	Kauno miesto savivaldybės administracija, Aplinkos apsaugos skyriaus vyriausioji specialistė Jurga Pakrosnienė, tel. +370 37 426053; Miesto tvarkymo skyriaus vyr. specialistė Emilija Kušleikaitė, Tel.: +370 37 424254, emilija.kusleikaite@kaunas.lt
2.	Kompetentingos institucijos pavadinimas	Privaloma	Higienos institutas
3.	Kompetentingos institucijos kontaktinė informacija	Privaloma	Higienos instituto Profesinės ir aplinkos sveikatos centro, Aplinkos sveikatos skyriaus vadovė Gražvydė Norkienė, Studentų 45A, LT-08107, Vilnius Tel. +370 608 08 776 El. p. grazvyde.norkiene@hi.lt
4.	Paskutinis maudyklos vandens charakteristikų atnaujinimas	Privaloma	2025 m.
5.	Numatomas maudyklos vandens charakteristikų atnaujinimas	Privaloma	Maudyklos vandens charakteristika bus atnaujinta tuo atveju, jei pasikeis vandens kokybė: kokybė taps nebe puiki, o tik gera, patenkinama ar prasta.
6.	Maudyklos vandens charakteristikų atnaujinimo priežastys	Privaloma	Lietuva nuo 2008 m. Europos Bendrijų Komisijai teikia ataskaitas pagal 2006/7/EB direktyvos reikalavimus. 2020–2025 m. vandens kokybė atitiko puikios kokybės reikalavimus.

3 lentelė. Informacija apie maudyklos lokalizacijos vietą šalyje

Eil. Nr.	Parametro pavadinimas	Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama	Pastabos
1.	Paplūdimio valdymo forma	Laisvai pasirenkama	Viešas
2.	Valstybė	Privaloma	Lietuva
3.	Apskritis, rajonas	Privaloma	Kauno
4.	Savivaldybė	Privaloma	Kauno miesto
5.	Kitas administracinis vienetas (seniūnija)	Laisvai pasirenkama	
6.	Upės, ežero, priekrantės ar tarpinių vandenų pavadinimas	Privaloma	Lampėdis
7.	Lokalizacijos vieta šalies teritorijoje	Privaloma	Mažas scheminis šalies žemėlapis, paplūdimys pažymimas tašku ar trikampi

LAMPĖDŽIŲ MAUDYKLOS LOKALIZACIJOS VIETA LIETUVOJE



4 lentelė. Informacija apie maudyklos vandens stebėjimo vietą

Eil. Nr.	Parametro pavadinimas	Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama	Pastabos
1.	Maudyklos vandens stebėjimo vieta	Privaloma	X=54,913515 Y=23,819347
2.	Paplūdimio panoraminė nuotrauka jpg formatu	Rekomenduojama	Paplūdimio panoraminė nuotrauka (paplūdimys nuo vandens pusės)

LAMPĖDŽIŲ MAUDYKLA







5 lentelė. Paplūdimio aprašomoji informacija

Eil. Nr.	Parametro pavadinimas	Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama	Pastabos
1.	Paplūdimyje esančios kitos funkcinės zonos	Laisvai pasirenkama	<p>Pietinėje Lampėdžių karjero pakrantėje yra miškas ir poilsio zona. Nuo 2010 m gegužės mėn. šiaurės rytinėje Lampėdžių karjero pakrantėje buvo atidarytas Kauno regiono kempingas. Turistams jame įrengti dušai, tualetai, persirengimo kambariai, poilsio inventoriaus nuomos punktas, medicinos punktas, kavinė. Netoli vandens telkinio yra Lampėdžių miško parkas, pakrantės augmenija natūrali, reguliariai prižiūrima.</p> <p>Veikia pirtis, nuomojami gultai, šalia paplūdimio yra įrengtos smėlio dangos sporto aikštelės, vaikų žaidimo aikštelės, lauko treniruokliai, sukurta rekreacinė, aktyvaus poilsio zonos. Iki paplūdimio galima atvykti dviračiu, yra dviračių takas, kuriuo galima pasiekti Šilainius ir miesto centrą.</p>
2.	Dušai, tualetai	Laisvai pasirenkama	Biotualetai – 2 vnt. ir vienas stacionarus kempinge.
3.	Vietos, tiesiogiai susijusios su galimu taršos patekimu	Laisvai pasirenkama	-
4.	Atliekų tvarkymas ir šalinimas	Laisvai pasirenkama	Yra 6 šiukšliadėžės (kurių talpa 0,03 m ³), 1 konteineris (kurio talpa 1,1 m ³) nerūšiuotoms atliekoms. Nerūšiuotos atliekos ir antrinės žaliavos, šiukšlės išvežamos pagal šiukšlių išvežimo sutartį. Konteineriai dezinfekuojami.
5.	Draudimas ar leidimas į paplūdimį vesti naminius gyvūnus	Laisvai pasirenkama	Draudžiama vesti naminius gyvūnus.
6.	Maksimalus lankytojų skaičius sezono didžiausios apkrovos metu esant palankiausioms oro sąlygoms	Rekomenduojama	Apie 500 žmonių.

6 lentelė. Informacija apie paplūdimio fizines ir geografines savybes

Eil. Nr.	Parametro pavadinimas	Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama	Pastabos
1.	Maudyklos pakrantės struktūra	Rekomenduojama	Pietinėje Lampėdžių karjero pakrantėje yra miškas ir poilsio zona. Nuo 2010 m. gegužės šiaurės rytinėje Lampėdžių karjero pakrantėje buvo atidarytas Kauno regiono kempingas. Turistams jame įrengti dušai, tualetai, persirengimo kambariai, poilsio inventoriaus nuomos punktas, medicinos punktas, kavinė. Netoli vandens telkinio yra Lampėdžių miško parkas, pakrantės augmenija natūrali, reguliariai prižiūrima.
2.	Paplūdimio struktūros aprašymas	Rekomenduojama	Smėlis, smulkus žvyras.
3.	Paplūdimio ilgis	Rekomenduojama	700 m ir 300 m
4.	Vidutinis maudyklos vandens gylis	Laisvai pasirenkama	
5.	Maksimalus maudyklos vandens gylis	Laisvai pasirenkama	

7 lentelė. Hidrologinė informacija

Eil. Nr.	Parametro pavadinimas	Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama	Pastabos
1.	Vidutinis metinis kritulių kiekis pabaseinyje	Laisvai pasirenkama	540 mm
2.	Mėnuo, kurio metu iškrinta didžiausias kritulių kiekis	Laisvai pasirenkama	Liepa (07)
3.	Mėnuo, kurio metu iškrinta mažiausias kritulių kiekis	Laisvai pasirenkama	Kovas (03)
4.	Lietaus kiekis pabaseinyje ar įtakos zonoje	Laisvai pasirenkama	540 mm
5.	Žemiausias pabaseinio taškas nuo jūros lygio	Laisvai pasirenkama	-
6.	Vidutinis metinis debitas pabaseinyje	Laisvai pasirenkama	0,05m ³ /s
7.	Mėnuo, kurio metu yra didžiausias debitas pabaseinyje	Laisvai pasirenkama	Balandis (04)
8.	Mėnuo, kurio metu yra mažiausias debitas pabaseinyje	Laisvai pasirenkama	Rugsėjis (09)

8 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	Nemuno
3.	Upės baseino identifikavimo kodas	Rekomenduojama	LT1100
4.	Upės baseino pavadinimas	Rekomenduojama	Nemuno
5.	Upės pabaseinio identifikavimo kodas	Rekomenduojama	LT111300000
6.	Upės pabaseinio pavadinimas	Rekomenduojama	Nevėžis
7.	Vandens telkinio identifikavimo kodas	Rekomenduojama	10060001
8.	Vandens telkinio pavadinimas	Rekomenduojama	Lampėdis
9.	Vandens telkinio, kuriame yra maudykla, tipologijos aprašymas	Laisvai pasirenkama	1 tipas
10.	Vandens telkinio, kuriame yra maudykla, ekologinė būklė	Laisvai pasirenkama	Dirbtinis vandens telkinys. Ekologinė būklė gera. Atitinka geros ekologinės būklės / gero ekologinio potencialo reikalavimus.
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 maudyklos sezonų duomenimis)





9 lentelė. Vaizdinė informacija apie maudyklą

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
















LAMPĖDŽIŲ MAUDYKLOS STEBĖJIMO VIETA



INFORMACIJA APIE MAUDYKLOS VANDENS KOKYBĖS REZULTATUS

Vadovaujantis 2006/7/EB direktyvos nuostatomis	
	- puiki kokybė;
	- gera kokybė;
	- patenkinama kokybė;
	- prasta kokybė.

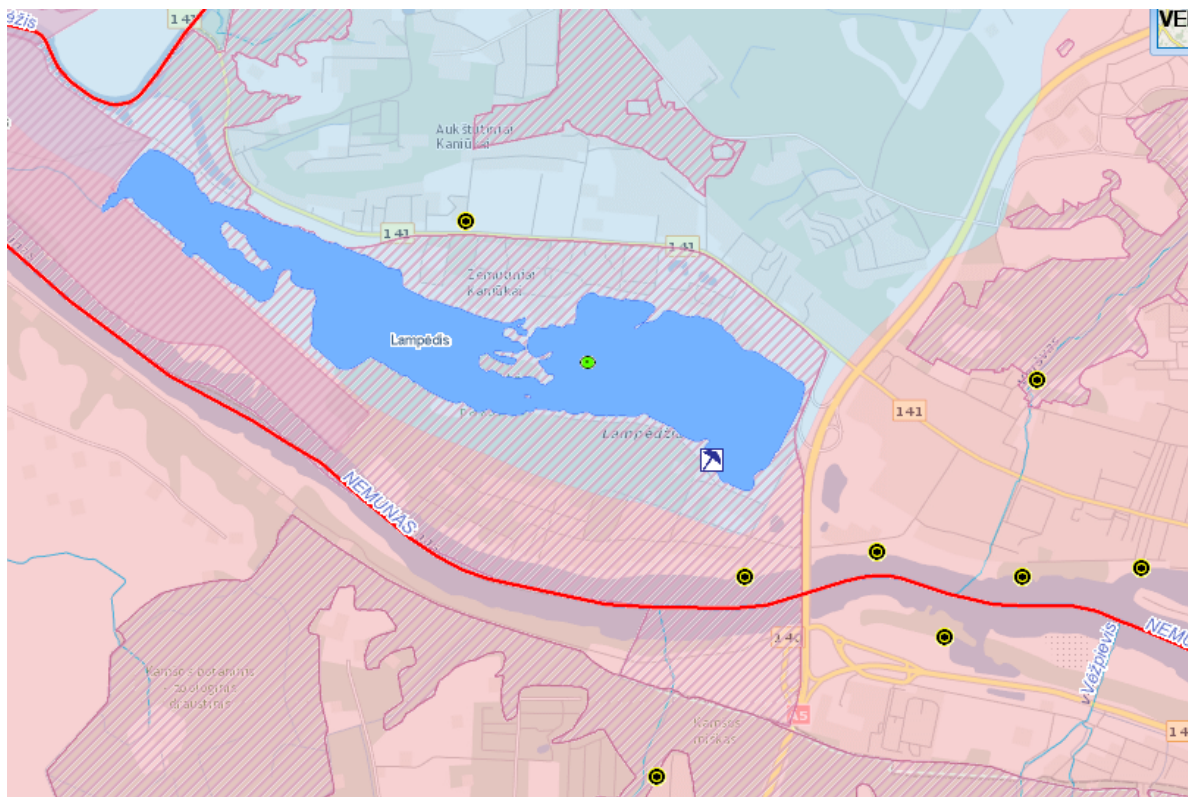
10 lentelė. Maudyklų vandens kokybei vertinimas simboliais



2011 m.	2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.	2016 m.	2017 m.
						
2018 m.	2019 m.	2020 m.	2021 m.	2022 m.	2023 m.	2024 m.
						
2025 m.						
						

11 lentelė. Informacija apie maudyklos vandeniui poveikį darančius taršos šaltinius

Eil. Nr.	Parametro pavadinimas	Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama	Pastabos
1.	Poveikio zona	Rekomenduojama	Paplūdimys yra Kauno miesto teritorijoje, toli nuo pramonės centrų. Vandens telkinys susiformavo iškasus karjerą slėnyje tarp Lampėdžių ir Žemutinių Kaniūkų, Nemuno ir Nevėžio kraštovaizdžio draustinyje. Jo ilgis - apie 3 km, plotis - apie 300 m. Vandens telkinį juosia 1-2 metrų aukščio šlaitai. Pietinėje pakrantėje yra miškas ir poilsio zona. Nuo 2013 m. veikia Kauno regiono kempingas „Kaunas Camp Inn“. Kempinge vakaro veikia kavinė. Įrengta pirtis. Kempingo teritorijoje įrengtos paplūdimio tinklinio, lauko teniso, krepšinio aikštelės. Lampėdžių karjere galima išmėginti vandenlenčių sportą, paplaukioti kanojomis, baidarėmis, valtimis ar vandens dviračiais. Žemės ūkio veikla nevykdoma.
2.	Sutelktosios taršos šaltiniai poveikio zonoje	Privaloma	Galimi taršos šaltiniai - namų ūkiai, nes dalis gyventojų turi vietines nuotekų duobes.
3.	Pasklidosios taršos šaltiniai poveikio zonoje	Privaloma	Parko teritorija žemės ūkio reikalams nenaudojama, specialiųjų 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	Kitų paviršinių vandens telkinių poveikio zonoje nėra.
5.	Žemėlapis, vaizduojantis poveikio zonoje esančius sutelktosios ir pasklidosios taršos šaltinius, taip pat paviršinius vandens telkinius, galinčius turėti įtakos maudyklos vandens kokybei	Rekomenduojama	Jau daug metų tai yra viena iš svariausių miesto maudyklų. Sistemingų taršos šaltinių nėra, tačiau galima momentinė tarša dėl neatsakingo žmonių elgesio.
6.	Žemės naudojimas įtakos zonoje	Laisvai pasirenkama	-
7.	Taršos šaltinių įvertinimas dėl jų galimo neigiamo poveikio maudyklos vandens kokybei	Privaloma	Vandens telkinį juosia 1-2 metrų aukščio šlaitai. Pietinėje pakrantėje yra miškas ir poilsio zona. Jokia žemės ūkio veikla nevykdoma. Specialiųjų apsaugos teritorijų dėl laukinių paukščių apsaugos nėra.

ŽEMĖLAPIS, VAIZDUOJANTIS POVEIKIO ZONOJE ESANČIUS SUTELKTOSIOS TARŠOS ŠALTINIUS



-  saugomos teritorijos
-  išleistuvai

12 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	Pagal stebėsenos duomenis, bendrojo fosforo koncentracija atitinka geros ekologinės būklės reikalavimus. Cheminė būklė gera.
2.	Eutrofikacijos galimybė maudyklos vandenyje	Rekomenduojama	Eutrofikacijos poveikio nulemta maudyklos vandens kokybė: gamtinės kilmės ar žmogaus veiklos poveikio rezultatas.
3.	Melsvadumblių, didžiųjų dumblių ir (arba) jūrinio fitoplanktono išplitimo tendencijos įvertinimas	Privaloma	Tyrimai nebuvo atlikti.

13 lentelė. Informacija apie numatomą trumpalaikę taršą ir jos valdymo priemonės

Eil. Nr.	Parametro pavadinimas	Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama	Pastabos
1.	Numatomas trumpalaikės taršos pobūdis, dažnumas ir tęstinumas	Privaloma	Trumpalaikė tarša galima liūčių metu, o liūtimis pasibaigus, tarša išnyksta per 1-2 paras.
2.	Valdymo priemonės trumpalaikės taršos atveju ir asmens, atsakingo už šių priemonių vykdymą, kontaktai	Privaloma	Visuomenės informavimas ir draudimas laikinai maudytis užfiksavus trumpalaikę taršą. Vandens kokybės tyrimų rezultatai pateikiami informaciniame stende, internete, vietinėje spaudoje. Atsakingas asmuo: Kauno miesto savivaldybės administracija, Aplinkos apsaugos skyriaus vyriausioji specialistė Jurga Pakrosnienė, tel. +370 37 426053; Miesto tvarkymo skyriaus vyr. specialistė Emilija Kušleikaitė, Tel.: +370 37 424254, emilija.kusleikaite@kaunas.lt
3.	Detali informacija apie užsitęsusios taršos priežastis ir valdymo priemonės bei jų vykdymo terminus	Privaloma	Esant ilgalaikiai taršai būtų uždraustas paplūdimio eksploatavimas, sudaryta tarpžinybinė komisija taršos priežastims nustatyti, vykdoma stebėseną.