

## LAIČIŲ 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](#)

## LAIČIŲ MAUDYKLA

1 lentelė. Maudyklos vandens identifikavimo duomenys

Eil. Nr.	Parametro pavadinimas	Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama	Pastabos
1.	Maudyklos identifikavimo kodas	Privaloma	LT006656841050081
2.	Maudyklos pavadinimas	Privaloma	Laičių
3.	Sutrumpintas maudyklos pavadinimas	Laisvai pasirenkama	Paežerių užtvanka

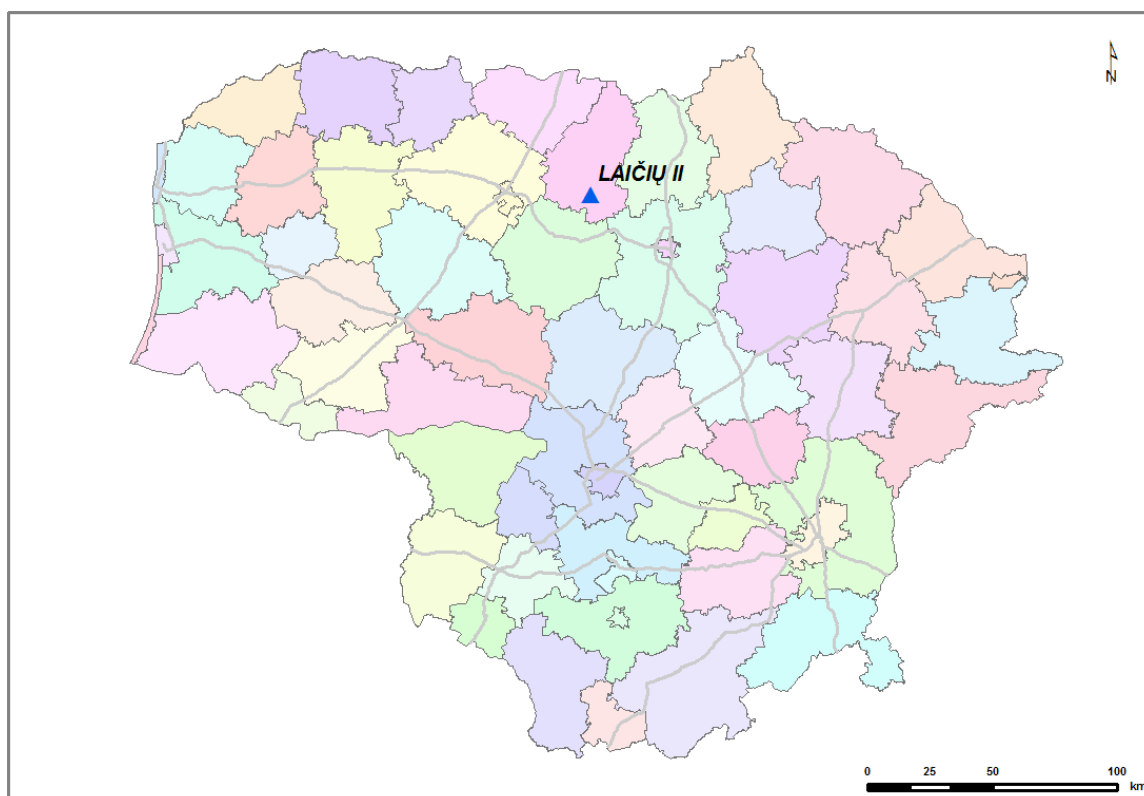
2 lentelė. Informacija apie administruojančią paplūdimį instituciją, Sveikatos apsaugos ministerijos paskirtą kompetentingą instituciją, charakteristikų peržiūrą

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	<a href="#">Pakruojo savivaldybės administracija, ekologė Kazimiera Klabienė,</a> Tel.: +370 611 30511, +370 421 51698, <a href="mailto:ekologe@pakruojis.lt">ekologe@pakruojis.lt</a>
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. <a href="tel:+37060808776">+370 608 08 776</a> El. p. <a href="mailto:grazvyde.norkiene@hi.lt">grazvyde.norkiene@hi.lt</a>
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. laikotarpiu vandens kokybė atitiko puikios kokybės reikalavimus.

3 lentelė. Informacija apie maudyklos lokalizacijos vietą šalyje

<b>Eil. Nr.</b>	<b>Parametro pavadinimas</b>	<b>Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama</b>	<b>Pastabos</b>
1.	Paplūdimio valdymo forma	Laisvai pasirenkama	Viešas
2.	Valstybė	Privaloma	Lietuva
3.	Apskritis, rajonas	Privaloma	Šiaulių
4.	Savivaldybė	Privaloma	Pakruojo
5.	Kitas administracinis vienetas (seniūnija)	Laisvai pasirenkama	Rozalimo seniūnija
6.	Upės, ežero, priekrantės ar tarpinių vandenų pavadinimas	Privaloma	Mūšos upės pabaseinis
7.	Lokalizacijos vieta šalies teritorijoje	Privaloma	Mažas scheminis šalies žemėlapis, paplūdimys pažymimas tašku ar trikampi

## LAIČIŲ MAUDYKLOS LOKALIZACIJOS VIETA LIETUVOJE



4 lentelė. Informacija apie maudyklos vandens stebėjimo vietą

<b>Eil. Nr.</b>	<b>Parametro pavadinimas</b>	<b>Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama</b>	<b>Pastabos</b>
1.	Maudyklos vandens stebėjimo vieta	Privaloma	X=55,9191 Y=23,8565
2.	Paplūdimio panoraminė nuotrauka jpg formatu	Rekomenduojama	Paplūdimio nuotraukos (paplūdimys nuo pakrantės pusės)

## LAIČIŲ MAUDYKLA











5 lentelė. Paplūdimio aprašomoji informacija

<b>Eil. Nr.</b>	<b>Parametro pavadinimas</b>	<b>Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama</b>	<b>Pastabos</b>
1.	Paplūdimyje esančios kitos funkcinės zonos	Laisvai pasirenkama	Nėra.
2.	Dušai, tualetai	Laisvai pasirenkama	Yra vienas tualetas.
3.	Vietos, tiesiogiai susijusios su galimu taršos patekimu	Laisvai pasirenkama	Nėra.
4.	Atliekų tvarkymas ir šalinimas	Laisvai pasirenkama	Prieigose yra konteineris, kuris išvežamas pagal poreikį.
5.	Draudimas ar leidimas į paplūdimį vestis naminius gyvūnus	Laisvai pasirenkama	Nėra.
6.	Maksimalus lankytojų skaičius sezono didžiausios apkrovos metu esant palankiausioms oro sąlygoms	Rekomenduojama	Apie 100 lankytojų.

6 lentelė. Informacija apie paplūdimio fizines ir geografines savybes

<b>Eil. Nr.</b>	<b>Parametro pavadinimas</b>	<b>Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama</b>	<b>Pastabos</b>
1.	Maudyklos pakrantės struktūra	Rekomenduojama	Pusiau natūrali, yra pavienių medžių krūmų, paplūdimyje – pieva.
2.	Paplūdimio struktūros aprašymas	Rekomenduojama	Smėlis, vandenyje augalijos nėra.
3.	Paplūdimio ilgis	Rekomenduojama	50 m
4.	Vidutinis maudyklos vandens gylis	Laisvai pasirenkama	Iki 1,5 m
5.	Maksimalus maudyklos vandens gylis	Laisvai pasirenkama	Iki 2 m

7 lentelė. Hidrologinė informacija

<b>Eil. Nr.</b>	<b>Parametro pavadinimas</b>	<b>Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama</b>	<b>Pastabos</b>
1.	Vidutinis metinis kritulių kiekis pabaseinyje	Laisvai pasirenkama	482 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	482 mm
5.	Žemiausias pabaseinio taškas nuo jūros lygio	Laisvai pasirenkama	-
6.	Vidutinis metinis debitas pabaseinyje	Laisvai pasirenkama	-
7.	Mėnuo, kurio metu yra didžiausias debitas pabaseinyje	Laisvai pasirenkama	-
8.	Mėnuo, kurio metu yra mažiausias debitas pabaseinyje	Laisvai pasirenkama	-

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

<b>Eil. Nr.</b>	<b>Parametro pavadinimas</b>	<b>Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama</b>	<b>Pastabos</b>
1.	Upių baseinų rajono identifikavimo kodas	Rekomenduojama	LT3400
2.	Upių baseinų rajono pavadinimas	Rekomenduojama	Lielupės
3.	Upės baseino identifikavimo kodas	Rekomenduojama	LT3400
4.	Upės baseino pavadinimas	Rekomenduojama	Lielupės
5.	Upės pabaseinio identifikavimo kodas	Rekomenduojama	LT344100000
6.	Upės pabaseinio pavadinimas	Rekomenduojama	Mūšos
7.	Vandens telkinio identifikavimo kodas	Rekomenduojama	41050080
8.	Vandens telkinio pavadinimas	Rekomenduojama	Ežerėlė
9.	Vandens telkinio, kuriame yra maudykla, tipologijos aprašymas	Laisvai pasirenkama	Upės tipas 1
10.	Vandens telkinio, kuriame yra maudykla, ekologinė būklė	Laisvai pasirenkama	Ekologinis potencialas vidutinis
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)

9 lentelė. Vaizdinė informacija apie maudyklą





<b>Eil. Nr.</b>	<b>Parametro pavadinimas</b>	<b>Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama</b>	<b>Pastabos</b>
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

## LAIČIŲ MAUDYKLOS STEBĖJIMO VIETA

PAKRUOJO R. ROZALIMO SEN.  
LAIČIŲ II TVENKINYS  
M 1:5000



## INFORMACIJA APIE MAUDYKLOS VANDENS KOKYBĖS REZULTATUS

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


10 lentelė. Maudyklos vandens kokybės vertinimas simboliais

2010/2011 m.	2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.	2016 m.	2017 m.
vykdyti rekonstrukcijos darbai	Maudykla tirta nepakankamai					

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	Taršos šaltinių – nuotekų valymo įrenginių, nuotekų surinktuvų ir pramonės įmonių – poveikio zonoje nėra. Paplūdimio žemė žemės ūkio reikalams nenaudojama. Specialių apsaugos teritorijų dėl laukinių paukščių apsaugos nėra. Yra galimas paviršinis lietaus vandens nuotėkis esant blogoms oro sąlygoms, pvz., smarkioms liūtims, kas daro įtaką maudyklos vandeniui.
2.	Sutelktosios taršos šaltiniai poveikio zonoje	Privaloma	-
3.	Pasklidusios taršos šaltiniai poveikio zonoje	Privaloma	Paplūdimio žemė žemės ūkio reikalams nenaudojama. Specialių apsaugos teritorijų dėl laukinių paukščių apsaugos nėra. Yra galimas paviršinis lietaus vandens nuotėkis esant blogoms oro sąlygoms, pvz., smarkioms liūtims, kas daro įtaką maudyklos vandeniui.
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 pasklidusios taršos šaltinius, taip pat paviršinius vandens telkinius, galinčius turėti įtakos maudyklos vandens kokybei	Rekomenduojama	
6.	Žemės naudojimas įtakos zonoje	Laisvai pasirenkama	
7.	Taršos šaltinių įvertinimas dėl jų galimo neigiamo poveikio maudyklos vandens kokybei	Privaloma	Trumpalaikė tarša galima po didelių liūčių. Tačiau per paskutinius stebėjimo metus didesnės mikrobiologinės taršos padidėjimo nepastebėta.

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

<b>Eil. Nr.</b>	<b>Parametro pavadinimas</b>	<b>Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama</b>	<b>Pastabos</b>
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 stebėseną buvo atliekama.
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

<b>Eil. Nr.</b>	<b>Parametro pavadinimas</b>	<b>Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama</b>	<b>Pastabos</b>
1.	Numatomas trumpalaikės taršos pobūdis, dažnumas ir tęstinumas	Privaloma	Trumpalaikė tarša galima dėl netinkamos gyventojų ar poilsiautojų veiklos arba galima liūčių metu. 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 užfiksuojant trumpalaikę taršą. Vandens kokybės tyrimų rezultatai pateikiami informaciniame stende, internete, vietinėje spaudoje. Atsakingas asmuo: Pakruojo savivaldybės administracija, ekologė Kazimiera Klabinė, Tel.: +370 611 30511, +370 42 151698, <a href="mailto:ekologe@pakruojis.lt">ekologe@pakruojis.lt</a>
3.	Detali informacija apie užsitęsios 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.