

## LŪŠIŲ EŽERO 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](#)

## LŪŠIŲ EŽERO MAUDYKLA

1 lentelė. Maudyklos vandens identifikavimo duomenys

Eil. Nr.	Parametro pavadinimas	Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama	Pastabos
1.	Maudyklos identifikavimo kodas	Privaloma	LT009452512130041
2.	Maudyklos pavadinimas	Privaloma	Lūšių
3.	Sutrumpintas maudyklos pavadinimas	Laisvai pasirenkama	Lūšių

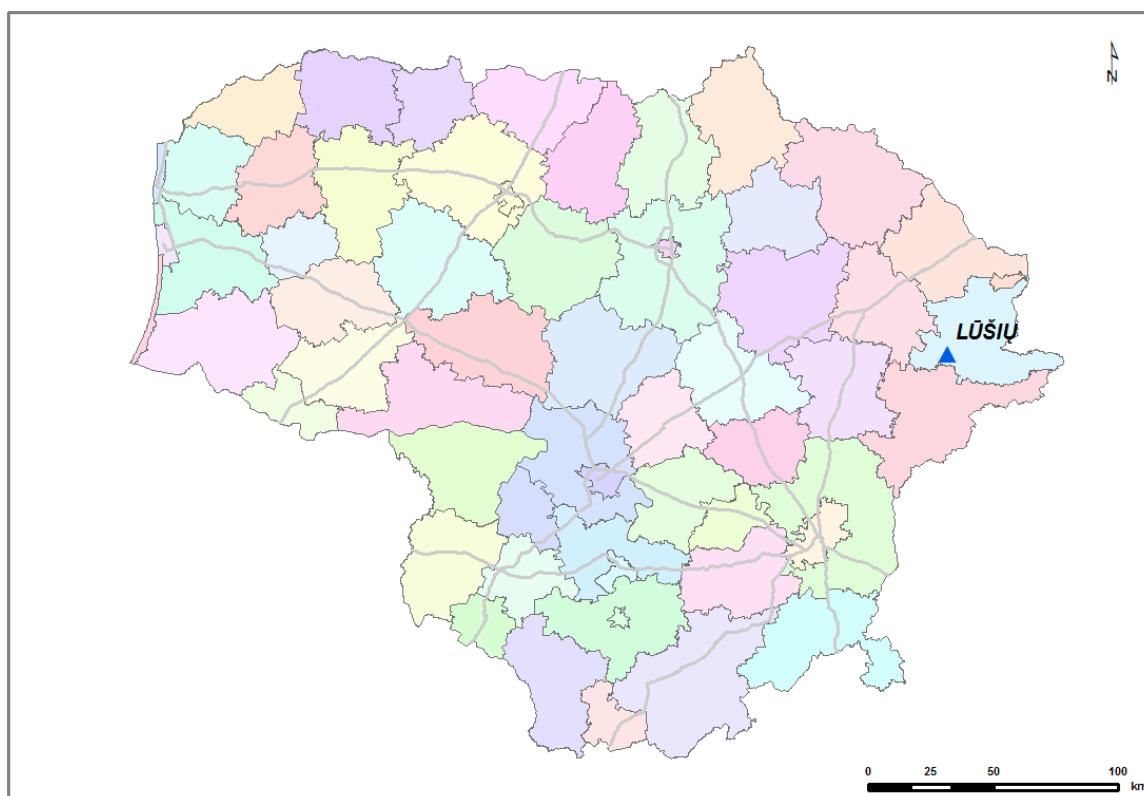
2 lentelė. Informacija apie administruojančią paplūdimį instituciją, Sveikatos apsaugos ministerijos paskirtą kompetentingą instituciją, charakteristikų peržiūrą

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	Ignalinos rajono savivaldybės administracijos Ignalinos seniūnijos seniūnas Jonas Polito Tel. +370 386 52650, <a href="mailto:is@ignalina.lt">is@ignalina.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	Utenos
4.	Savivaldybė	Privaloma	Ignalinos
5.	Kitas administracinis vienetas (seniūnija)	Laisvai pasirenkama	Ignalinos rajono seniūnija
6.	Upės, ežero, priekrantės ar tarpinių vandenų pavadinimas	Privaloma	Žeimenos upės pabaisinis
7.	Lokalizacijos vieta šalies teritorijoje	Privaloma	Mažas scheminis šalies žemėlapis, paplūdimys pažymimas tašku ar trikampi

## **LŪŠIŲ EŽERO 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=55,3314 Y=26,1054
2.	Paplūdimio panoraminė nuotrauka jpg formatu	Rekomenduojama	Paplūdimio panoraminė nuotrauka (paplūdimys nuo vandens pusės)

## LŪŠIŲ EŽERO MAUDYKLA









## Maudyklos vandens kokybė



puiki



gera



patenkinama



prasta



Maudymosi vietą prižiūri Ignalinos seniūnija  
Tel.: 838652650

Lošų ežero maudyklos vandens kokybės tyrimo rezultatai

data	Taršos laisvės R. (mg/l, tva/100 ml)	Taršos atitiktumas svyriuoja	Abundancija, m	Chlorofilas a, tva	Atitiktas taisyklėms jei neatsako	Pastabos
2023-07-12	< 1,0	3			taip	
2023-07-26	3	neaptikta			taip	
2023-08-09	neaptikta	<1			taip	
2023-08-23	4,1	3			taip	
2023-09-11	neaptikta	<1,0			taip	

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 2 lauko tualetai, 2 persirengimo kabino.
3.	Vietos, tiesiogiai susijusios su galimu taršos patekimu	Laisvai pasirenkama	-
4.	Atliekų tvarkymas ir šalinimas	Laisvai pasirenkama	Yra šiukšliadėžės ir buitinių atliekų konteineriai.
5.	Draudimas ar leidimas į paplūdimį vestis naminius gyvūnus	Laisvai pasirenkama	Draudžiama į paplūdimį vestis šunis ir kitus gyvūnus
6.	Maksimalus lankytojų skaičius sezono didžiausios apkrovos metu esant palankiausioms oro sąlygoms	Rekomenduojama	Apie 400 žmonių.

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	Natūrali. Kranto dirvožemį sudaro smėlis, veja. Paplūdimio pakrantės (pliažo) augmenija natūrali. Kai kuriose paplūdimio vietose (pakraščiuose) auga vandens augmenija, kuri iškilusi virš vandens paviršiaus: viksvos, meldai, ajerai.. Pakrantėje auga medžiai, krūmai.
2.	Paplūdimio struktūros aprašymas	Rekomenduojama	Smėlis ir smulkūs akmenukai
3.	Paplūdimio ilgis	Rekomenduojama	300 m
4.	Vidutinis maudyklos vandens gylis	Laisvai pasirenkama	1,5 m
5.	Maksimalus maudyklos vandens gylis	Laisvai pasirenkama	2,5 m ir palaiapsniui gilėja.

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	621 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	621 mm
5.	Žemiausias pabaseinio taškas nuo jūros lygio	Laisvai pasirenkama	-
6.	Vidutinis metinis debitas pabaseinyje	Laisvai pasirenkama	16,6 m <sup>3</sup> /s
7.	Mėnuo, kurio metu yra didžiausias debitas pabaseinyje	Laisvai pasirenkama	Balandis (04)
8.	Mėnuo, kurio metu yra mažiausias debitas pabaseinyje	Laisvai pasirenkama	Rugpjūtis (08)

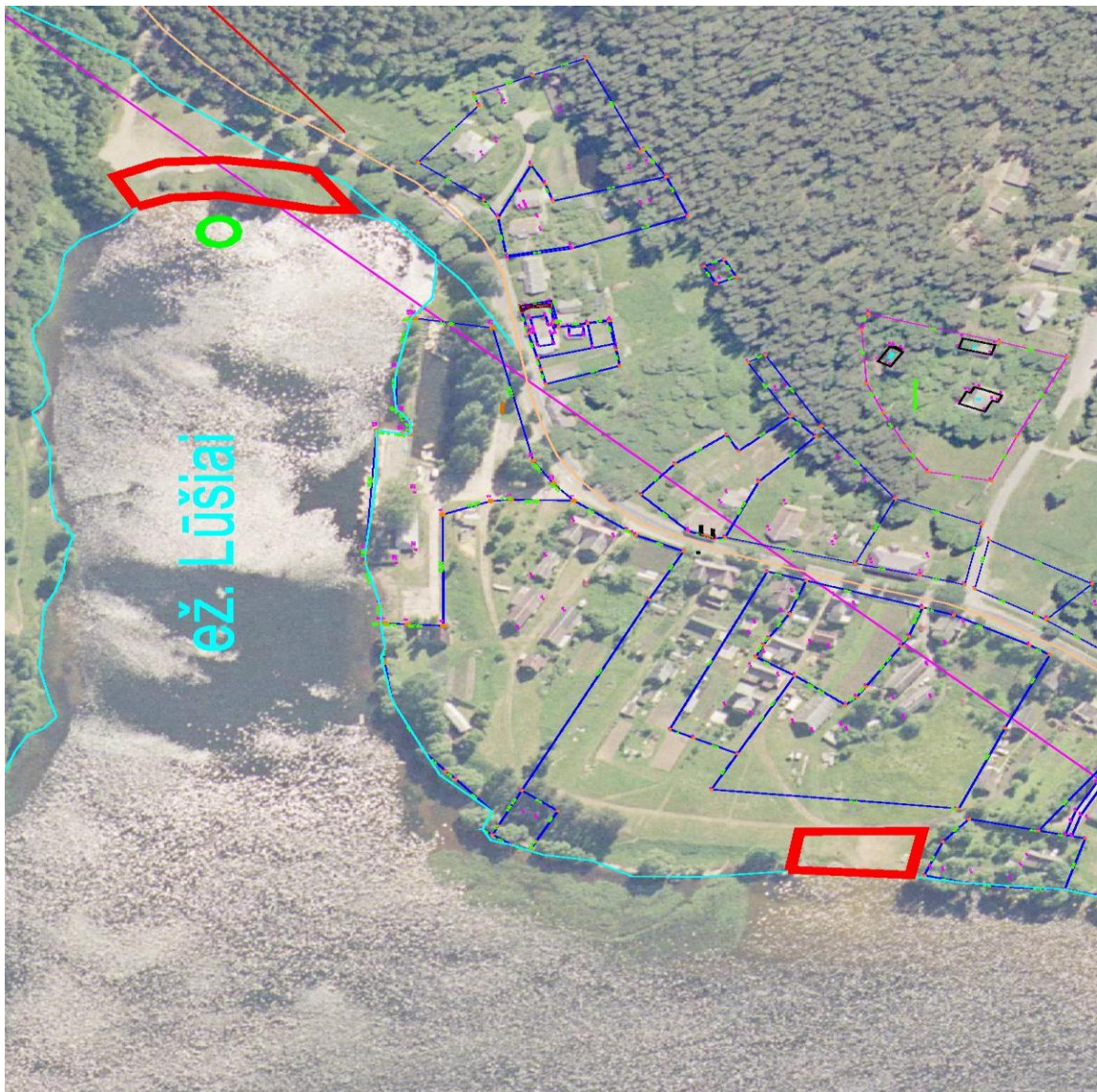
8 lentelė. Upių baseino rajono, upės baseino, pabaseinio, vandens telkinio identifikavimo, ekologinės būklės, tipologijos ir kita tiesiogiai su maudykla susijusi informacija

<b>Eil. Nr.</b>	<b>Parametro pavadinimas</b>	<b>Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama</b>	<b>Pastabos</b>
1.	Upių baseinų rajono identifikavimo kodas	Rekomenduojama	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	LT111210000
6.	Upės pabaseinio pavadinimas	Rekomenduojama	Žeimenos
7.	Vandens telkinio identifikavimo kodas	Rekomenduojama	12130041
8.	Vandens telkinio pavadinimas	Rekomenduojama	Naudojami direktyvos 2000/60/EB ataskaitos duomenys
9.	Vandens telkinio, kuriame yra maudykla, tipologijos aprašymas	Laisvai pasirenkama	Tipas 3
10.	Vandens telkinio, kuriame yra maudykla, ekologinė būklė	Laisvai pasirenkama	Gera ekologinė būklė. Atitinka geros ekologinės būklės 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 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















## LŪŠIŲ EŽERO MAUDYKLOS STEBĖSENOS VIETA




## 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

2011 m.	2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.	2016 m.	2017 m.
	nepakanka mai tirta					
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

<b>Eil. Nr.</b>	<b>Parametro pavadinimas</b>	<b>Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama</b>	<b>Pastabos</b>
1.	Poveikio zona	Rekomenduojama	Paplūdimyje poveikio zonų nėra, galimų taršos šaltinių nėra.
2.	Sutelktosios taršos šaltiniai poveikio zonoje	Privaloma	Nėra
3.	Pasklidosios taršos šaltiniai poveikio zonoje	Privaloma	Nėra
4.	Kiti esantys poveikio zonoje paviršiniai vandens telkiniai, kurie išsidėstę maudyklos vandens aukštupyje ir gali būti taršos šaltiniai	Privaloma	Ežeras yra Palūšės kaimo teritorijoje, kurioje nevyksta jokia žemės ūkio veikla.
5.	Žemėlapis, vaizduojantis poveikio zonoje esančius sutelktosios ir pasklidosios 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	Taršos šaltinių: nuotekų valymo įrenginių, nuotekų surinktuvų ir pramonės įmonių poveikio zonoje nėra. Trumpalaikė tarša galima po didelių liūčių.

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, buvo atliekama melsvadumblių vizuali stebėseną.
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 po didelių liūčių ar netinkamos gyventojų ar poilsiautojų veiklos.
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: Ignalinos rajono savivaldybės administracijos Ignalinos seniūnijos seniūnas Jonas Polito Tel. +370 386 52650, <a href="mailto:is@ignalina.lt">is@ignalina.lt</a>
3.	Detali informacija apie užsitęsusios taršos priežastis ir valdymo priemones bei jų vykdymo terminus	Privaloma	Esant ilgalaikiai taršai būtų uždraustas paplūdimio eksploatavimas, sudaryta tarpžinybinė komisija taršos priežastims nustatyti, vykdoma stebėseną.