

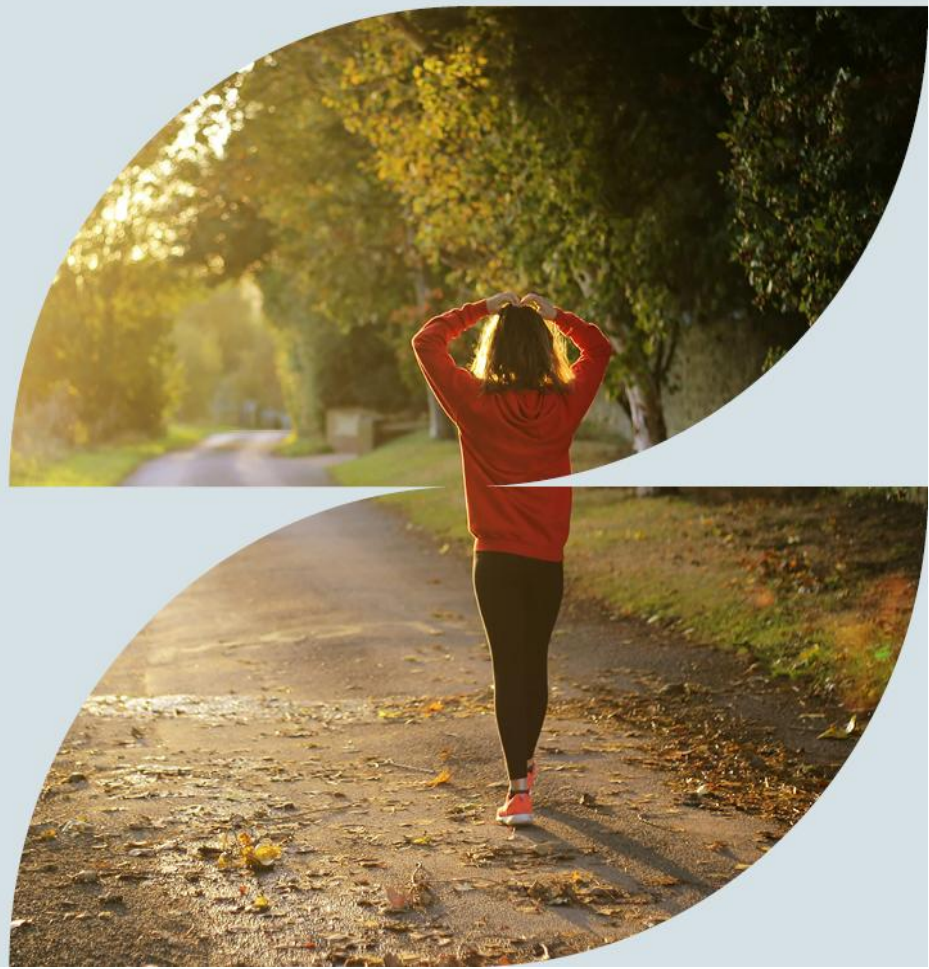


**Higienos  
institutas**

Profesinės ir aplinkos sveikatos centro  
Aplinkos sveikatos skyriaus

## **ŽEIMENOS UPĖS PABRADĖJE 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](#)

## ŽEIMENOS UPĖS MAUDYKLA (PABRADĖJE)

1 lentelė. Maudyklos vandens identifikavimo duomenys

Eil. Nr.	Parametro pavadinimas	Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama	Pastabos
1.	Maudyklos identifikavimo kodas	Privaloma	LT00A864412110001
2.	Maudyklos pavadinimas	Privaloma	Žeimenos upė Pabradės m.
3.	Sutrumpintas maudyklos pavadinimas	Laisvai pasirenkama	Pabradės

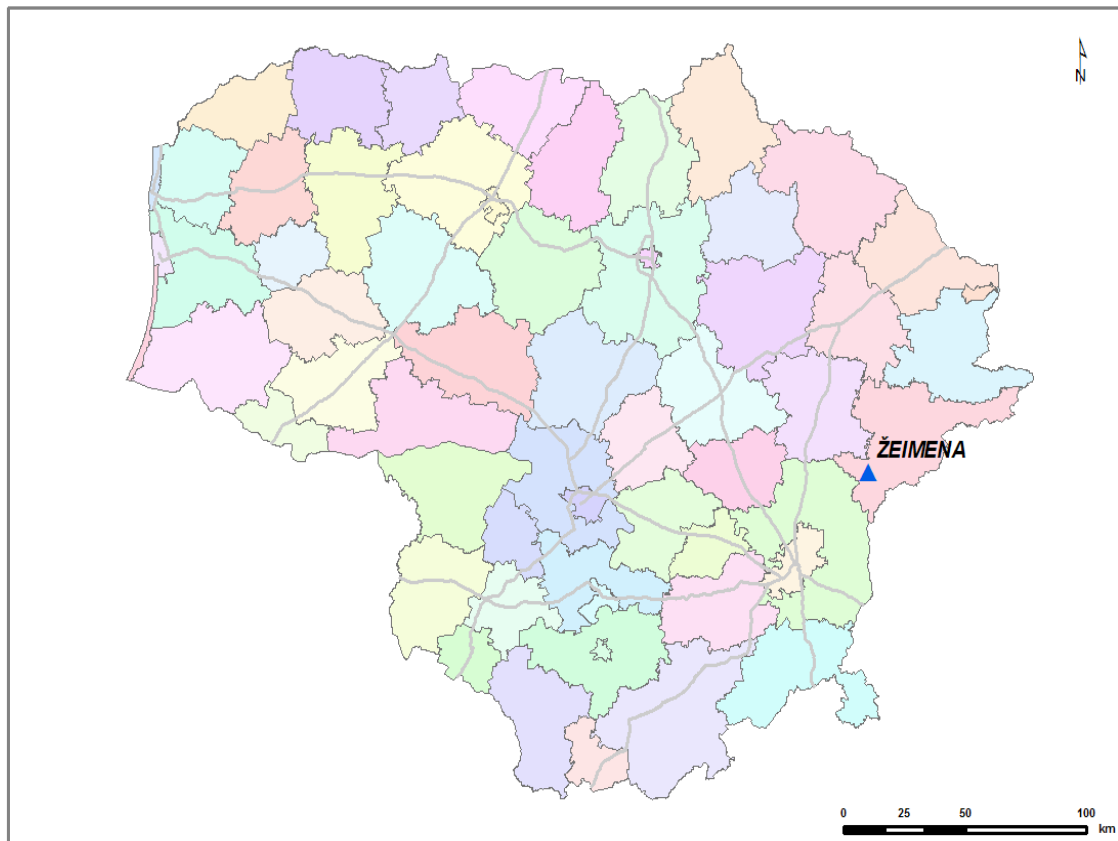
2 lentelė. Informacija apie administruojančią paplūdimį instituciją, Sveikatos apsaugos ministerijos paskirtą kompetentingą instituciją, charakteristikų peržiūrą

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	Švenčionių rajono savivaldybės administracijos Žemės ūkio skyriaus vyriausioji specialistė Julija Gailiušienė, Tel. +370 387 66366; <a href="mailto:julija.gailiusiene@svencionys.lt">julija.gailiusiene@svencionys.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. +370 608 08 776 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. 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	Švenčionių
4.	Savivaldybė	Privaloma	Švenčionių
5.	Kitas administracinis vienetas (seniūnija)	Laisvai pasirenkama	Pabradės m. seniūnija
6.	Upės, ežero, priekrantės ar tarpinių vandenų pavadinimas	Privaloma	Žeimenos upės pabaseinis
7.	Lokalizacijos vieta šalies teritorijoje	Privaloma	Mažas scheminis šalies žemėlapis, paplūdimys pažymimas tašku ar trikampi

## **ŽEIMENOS UPĖS 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= 54.9801 Y= 25.7664
2.	Paplūdimio panoraminė nuotrauka jpg formatu	Rekomenduojama	Paplūdimio nuotraukose (paplūdimys nuo pakrantės pusės)

## ŽEIMENOS UPĖS MAUDYKLA (PABRADĖJE)







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	Yra vaikų žaidimo aikštelė, suoliukai poilsiui
2.	Dušai, tualetai	Laisvai pasirenkama	Yra 1 tualetas.
3.	Vietos, tiesiogiai susijusios su galimu taršos patekimu	Laisvai pasirenkama	Aprašomos konkrečios vietos, tiesiogiai susijusios su galimu taršos patekimu
4.	Atliekų tvarkymas ir šalinimas	Laisvai pasirenkama	Paplūdimio teritorijoje įrengti 4 požeminiai atliekų surinkimo konteineriai, prie suoliukų pastatytos šiukšliadėžės.
5.	Draudimas ar leidimas į paplūdimį vestis naminius gyvūnus	Laisvai pasirenkama	Draudžiama į paplūdimį vestis naminius gyvūnus.
6.	Maksimalus lankytojų skaičius sezono didžiausios apkrovos metu esant palankiausioms oro sąlygoms	Rekomenduojama	Apie 50 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	Pakrantė pusiau natūrali: smėlis, žolė,
2.	Paplūdimio struktūros aprašymas	Rekomenduojama	Vyraujantis nuosėdų tipas: smėlis.
3.	Paplūdimio ilgis	Rekomenduojama	50 m
4.	Vidutinis maudyklos vandens gylis	Laisvai pasirenkama	0,4 m
5.	Maksimalus maudyklos vandens gylis	Laisvai pasirenkama	1,80 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	713 mm
2.	Mėnuo, kurio metu iškrinta didžiausias kritulių kiekis	Laisvai pasirenkama	Liepa (07)
3.	Mėnuo, kurio metu iškrinta mažiausias kritulių kiekis	Laisvai pasirenkama	Rugpjūtis (08)
4.	Lietaus kiekis pabaseinyje ar įtakos zonoje	Laisvai pasirenkama	713 mm
5.	Žemiausias pabaseinio taškas nuo jūros lygio	Laisvai pasirenkama	-
6.	Vidutinis metinis debitas pabaseinyje	Laisvai pasirenkama	17,1 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	Žeimena
7.	Vandens telkinio identifikavimo kodas	Rekomenduojama	12110001
8.	Vandens telkinio pavadinimas	Rekomenduojama	Žeimena
9.	Vandens telkinio, kuriame yra maudykla, tipologijos aprašymas	Laisvai pasirenkama	Tipas 5
10.	Vandens telkinio, kuriame yra maudykla, ekologinė būklė	Laisvai pasirenkama	Labai gera ekologinė būklė ir atitinka labai geros ekonominės būklės potencialą.
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
















## **ŽEIMENOS UPĖS MAUDYKLOS (PABRADĖJE) STEBĖJIMO 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.
						
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	Dirbamos žemės apylinkėje nėra, nuotekų surinktuvai yra 2 km atstumu už miesto. Vietovės reljefas kalvotas, todėl maudyklos vandeniui yra tikimybė būti paveiktam iš sutelktosios taršos šaltinių.
2.	Sutelktosios taršos šaltiniai poveikio zonoje	Privaloma	Yra nuotekų išleistuvai kodas Nr. 860015 (1; 3) buities ir gamybinės atliekos.
3.	Pasklidosios taršos šaltiniai poveikio zonoje	Privaloma	Maudykla yra dauboje, todėl galimi paviršiniai lietaus nuotekiai iš miesto pusės Bajorėlių g., taip pat žemė yra naudojama daržams.
4.	Kiti esantys poveikio zonoje paviršiniai vandens telkiniai, kurie išsidėstę maudyklos vandens aukštupyje ir gali būti taršos šaltiniai	Privaloma	Poveikio zonoje maudyklos aukštupyje yra išsidėstę žuvininkystei naudojami tvenkiniai.
5.	Žemėlapis, vaizduojantis poveikio zonoje esančius sutelktosios ir pasklidosios taršos šaltinius, taip pat paviršinius vandens telkinius, galinčius turėti įtakos maudyklos vandens kokybei	Rekomenduojama	 <p>★ Pabradės HE ir Pabradės kartono fabriko HE</p>
6.	Žemės naudojimas įtakos zonoje	Laisvai pasirenkama	-
7.	Taršos šaltinių įvertinimas dėl jų galimo neigiamo poveikio maudyklos vandens kokybei	Privaloma	Yra nuotekų išleistuvai kodas Nr. 860015 (1; 3) buities ir gamybinės atliekos. Maudykla yra dauboje, todėl galimi paviršiniai lietaus nuotekiai iš miesto pusės Bajorėlių g., taip pat žemė yra naudojama daržams. Poveikio zonoje maudyklos aukštupyje yra išsidėstę žuvininkystei naudojami tvenkiniai.

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 priemones

<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 liūčių metu, liūtims pasibaigus, tarša išnyksta per 1-2 paras. Trumpalaikė tarša nustatyta 2023-07-18. Atlikus vandens mikrobiologinį tyrimą, jis neatitiko Lietuvos higienos normos HN 92:2018 „Paplūdimiai ir jų maudyklų vandens kokybė“ reikalavimų.
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: Švenčionių rajono savivaldybės administracijos Žemės ūkio skyriaus vyriausioji specialistė Julija Gailiusienė, Tel. +370 387 66366; <a href="mailto:julija.gailiusiene@svencionys.lt">julija.gailiusiene@svencionys.lt</a>
3.	Detali informacija apie užsitęsios 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.