

PAEŽERIŲ 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](#)

PAEŽERIŲ EŽERO MAUDYKLA

1 lentelė. Maudyklos vandens identifikavimo duomenys

Eil. Nr.	Parametro pavadinimas	Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama	Pastabos
1.	Maudyklos identifikavimo kodas	Privaloma	LT004397715040262
2.	Maudyklos pavadinimas	Privaloma	Paežerių
3.	Sutrumpintas maudyklos pavadinimas	Laisvai pasirenkama	Paežerių

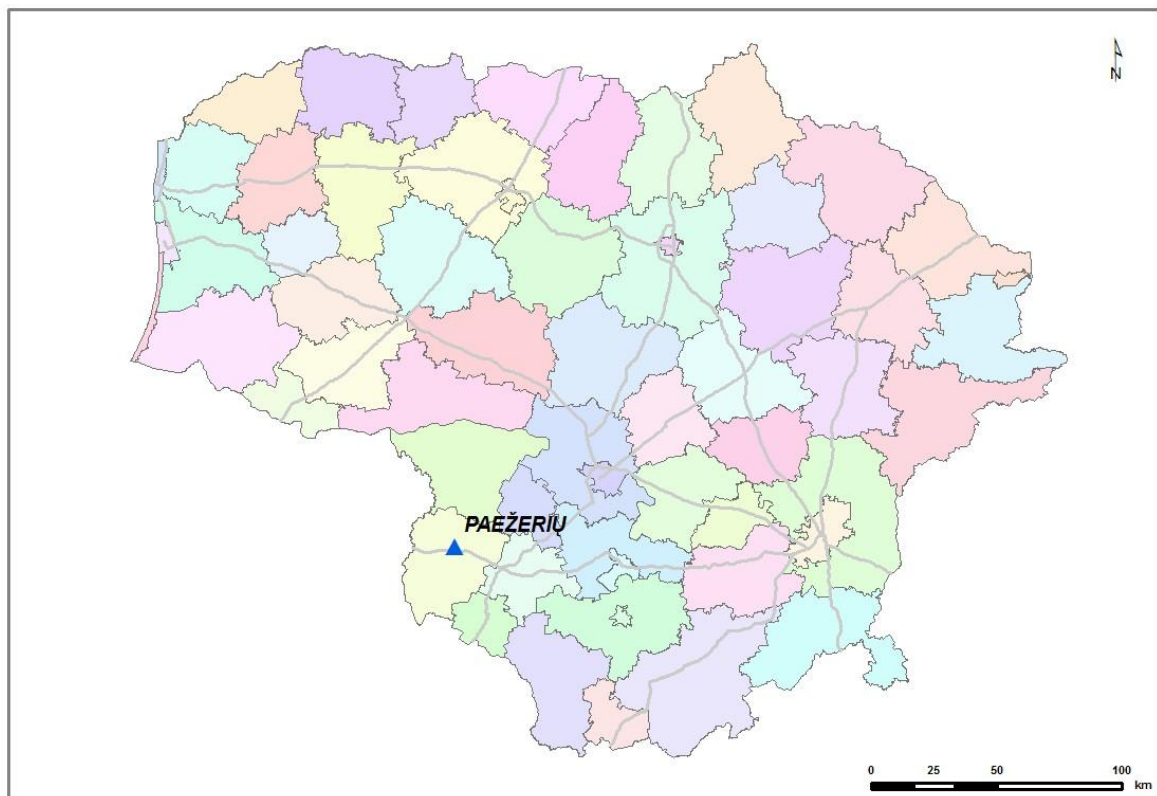
2 lentelė. Informacija apie administruojančią paplūdimį instituciją, Sveikatos apsaugos ministerijos paskirtą kompetentingą instituciją, charakteristikų peržiūra

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	Vilkaviškio r. savivaldybės administracija, Robertas Fišeris robertas.fiseris@vilkaviskis.lt , tel.: +370 616 53410; Vilkaviškio miesto seniūnas, Tel. +370 342 66045, remigijus.kurauskas@vilkaviskis.lt , Vilkaviškio r. sav. administracija, savivaldybės gydytoja Laura Nešukaitienė Tel. +370 342 60053 Mob. +370 611 37177 laura.nesukaitiene@vilkaviskis.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. grazyde.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 m. vandens kokybė atitiko geros kokybės reikalavimus, 2021- 2022 m. – puikios kokybės reikalavimus, o 2023 m. – geros kokybės reikalavimus, 2024 m. puikios kokybės reikalavimus. 2025 m. vandens kokybė atitiko patenkinamos 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	Marijampolės apskritis, Vilkaviškio rajonas
4.	Savivaldybė	Privaloma	Vilkaviškio rajono savivaldybė
5.	Kitas administracinis vienetas (seniūnija)	Laisvai pasirenkama	Šeimenos seniūnija
6.	Upės, ežero, priekrantės ar tarpinių vandenų pavadinimas	Privaloma	Paežerių ežeras
7.	Lokalizacijos vieta šalies teritorijoje	Privaloma	Mažas scheminis šalies žemėlapis, paplūdimys pažymimas tašku ar trikampi

PAEŽERIŲ 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=54,6470 Y=23,0075
2.	Paplūdimio panoraminė nuotrauka jpg formatu	Rekomenduojama	Paplūdimio nuotraukos(paplūdimys nuo pakrantės pusės)

PAEŽERIŲ EŽERO MAUDYKLA















5 lentelė. Paplūdimio aprašomoji informacija

Eil. Nr.	Parametro pavadinimas	Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama	Pastabos
1.	Paplūdimyje esančios kitos funkcinės zonos	Laisvai pasirenkama	Įrengta tinklinio, vaikų žaidimo aikštelės, už 300–400 m yra jachtų prieplauka.
2.	Dušai, tualetai	Laisvai pasirenkama	Dušų nėra. Yra 2 tualetai.
3.	Vietos, tiesiogiai susijusios su galimu taršos patekimu	Laisvai pasirenkama	-
4.	Atliekų tvarkymas ir šalinimas	Laisvai pasirenkama	Yra komunalinių atliekų ir antrinių žaliavų (popieriaus, stiklo, plastiko) konteineriai.
5.	Draudimas ar leidimas į paplūdimį vestis naminius gyvūnus	Laisvai pasirenkama	Draudimo vestis į paplūdimį naminius gyvūnus nėra.
6.	Maksimalus lankytojų skaičius sezono didžiausios apkrovos metu esant palankiausioms oro sąlygoms	Rekomenduojama	Apie 200 žmonių.

6 lentelė. Informacija apie paplūdimio fizines ir geografines savybes

Eil. Nr.	Parametro pavadinimas	Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama	Pastabos
1.	Maudyklos pakrantės struktūra	Rekomenduojama	Pakrantė pusiau natūrali. Ežeras pamažu pelkėja.
2.	Paplūdimio struktūros aprašymas	Rekomenduojama	Atvežtas smėlis.
3.	Paplūdimio ilgis	Rekomenduojama	600 m
4.	Vidutinis maudyklos vandens gylis	Laisvai pasirenkama	1,5–2,0 m
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	431 mm
2.	Mėnuo, kurio metu iškrinta didžiausias kritulių kiekis	Laisvai pasirenkama	Balandis (04)
3.	Mėnuo, kurio metu iškrinta mažiausias kritulių kiekis	Laisvai pasirenkama	Gegužė (05)
4.	Lietaus kiekis pabaseinyje ar įtakos zonoje	Laisvai pasirenkama	431 mm
5.	Žemiausias pabaseinio taškas nuo jūros lygio	Laisvai pasirenkama	-
6.	Vidutinis metinis debitas pabaseinyje	Laisvai pasirenkama	11,3 m ³ /s
7.	Mėnuo, kurio metu yra didžiausias debitas pabaseinyje	Laisvai pasirenkama	Kovas (03)
8.	Mėnuo, kurio metu yra mažiausias debitas pabaseinyje	Laisvai pasirenkama	Rugsėjis (09)

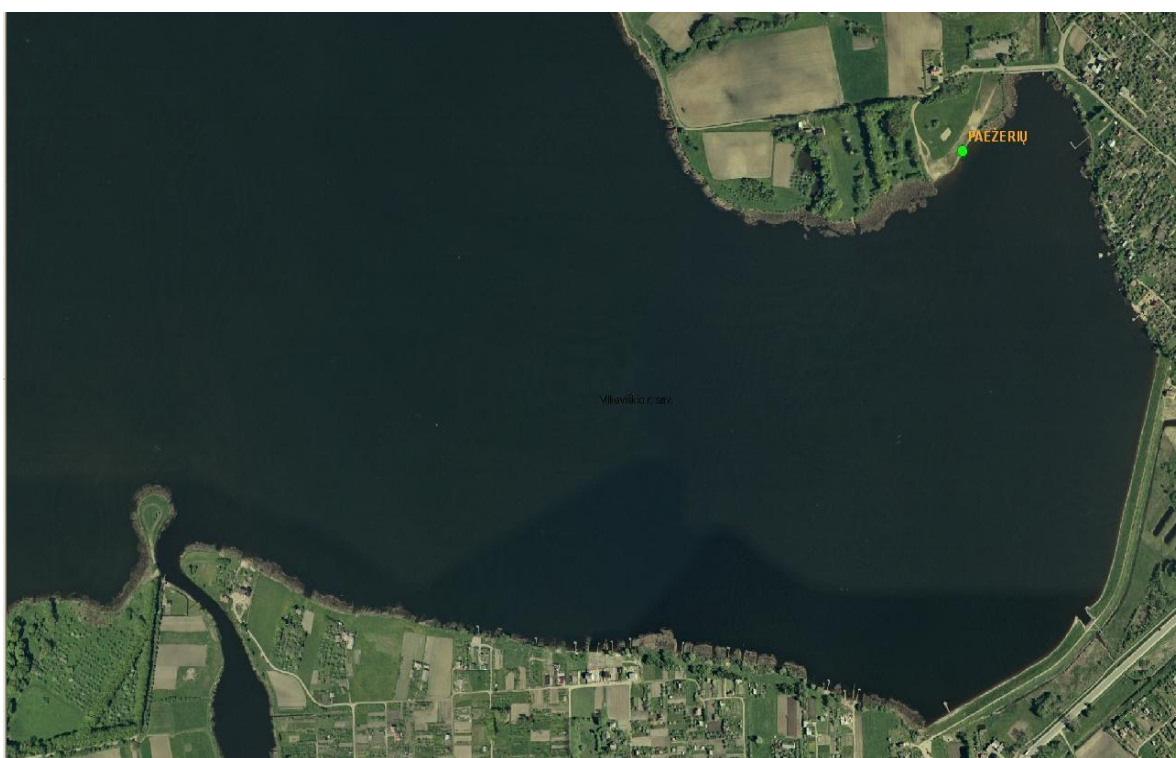
8 lentelė. Upių baseino rajono, upės baseino, pabaseinio, vandens telkinio identifikavimo, ekologinės būklės, tipologijos ir kita tiesiogiai su maudykla susijusi informacija

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	LT111500000
6.	Upės pabaseinio pavadinimas	Rekomenduojama	Šešupės
7.	Vandens telkinio identifikavimo kodas	Rekomenduojama	15040262
8.	Vandens telkinio pavadinimas	Rekomenduojama	Paežerių
9.	Vandens telkinio, kuriame yra maudykla, tipologijos aprašymas	Laisvai pasirenkama	Tipas 2
10.	Vandens telkinio, kuriame yra maudykla, ekologinė būklė	Laisvai pasirenkama	Ekologinis potencialas blogas. Pagal monitoringo duomenis, bendrojo fosforo koncentracija neatitinka geros ekologinės būklės reikalavimų, priskiriama pasklidajai taršai.
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

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

PAEŽERIŲ EŽERO MAUDYKLOS STEBĖJIMO VIETA



INFORMACIJA APIE MAUDYKLOS VANDENS KOKYBĖS REZULTATUS

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

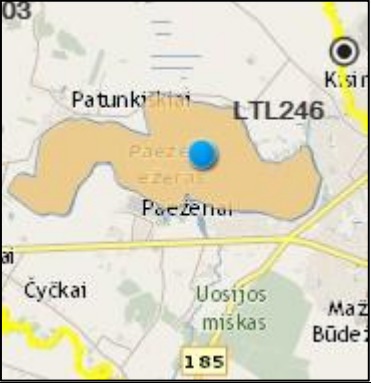
10 lentelė. Maudyklų vandens kokybei vertinimas simboliais

2011 m.	2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.	2016 m.	2017 m.
				uždaryta	pasikeitimai	

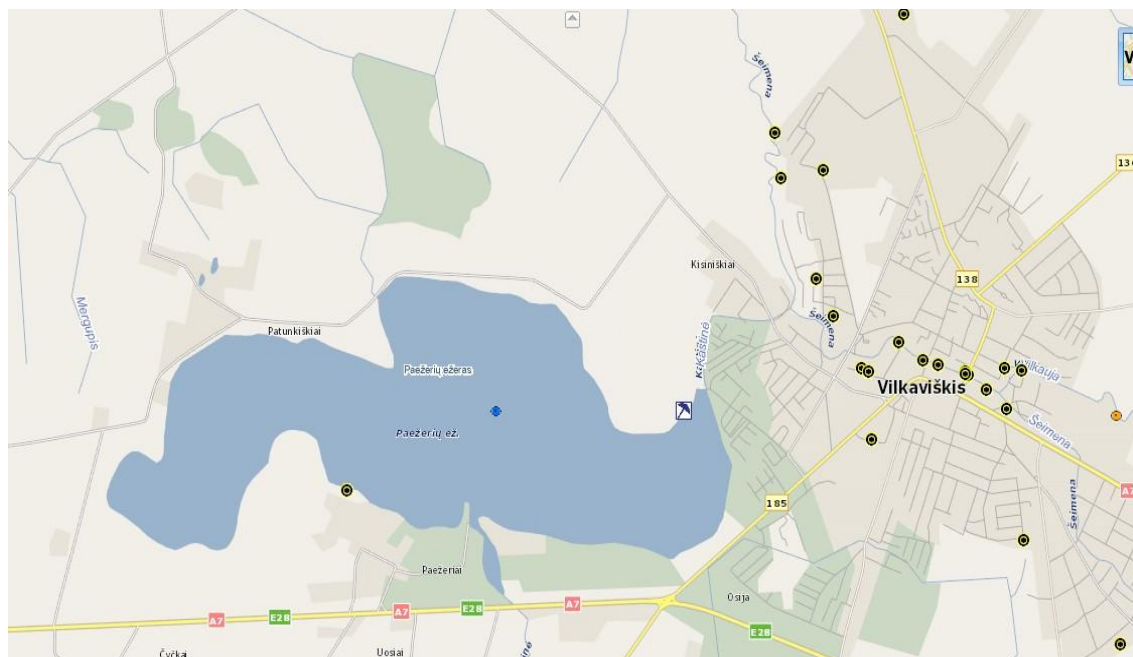
2018 m.	2019 m.	2020 m.	2021 m.	2022 m.	2023 m.	2024 m.
						



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	Ežeras yra apie 2 km į vakarus nuo Vilkaviškio. Pietvakariniame ežero krante yra Paežeriai, eina magistralė A7. Ežeras pamažu pelkėja.
2.	Sutelktosios taršos šaltiniai poveikio zonoje	Privaloma	Pietvakarinėje ežero pusėje yra buitinių ir gamybinių nuotekų išleistuvas (kodas Nr. 390039). Vilkaviškyje yra 16 paviršinio (lietaus) nuotekų išleistuvų.
3.	Pasklidosios taršos šaltiniai poveikio zonoje	Privaloma	Aplink ežerą gyvenamieji namai, 300–400 m nuo maudyklos yra jachtų klubas su prielauka. Paplūdimyje sutinkami laukiniai paukščiai.
4.	Kiti esantys poveikio zonoje paviršiniai vandens telkiniai, kurie išsidėstę maudyklos vandens aukštupyje ir gali būti taršos šaltiniai	Privaloma	Įteka Kastingės upelis.
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	Sistemingų taršos šaltinių nėra, tačiau galimas momentinis vandens užteršimas dėl neatsakingo žmogaus poelgio.

ŽEMĖLAPIS, VAIZDUOJANTIS POVEIKIO ZONOJE ESANČIUS SUTELKTOSIOS TARŠOS ŠALTINIUS



 nuotekų išleistas;  maudykla

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	Fosforo, azoto, chlorofilo kiekis, pH nebuvo tiriami.
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

Eil. Nr.	Parametro pavadinimas	Privaloma, rekomenduojama, laisvai pasirenkama	Pastabos
1.	Numatomas trumpalaikės taršos pobūdis, dažnumas ir tęstinumas	Privaloma	<p>Trumpalaikė tarša galima liūčių metu, liūtims pasibaigus, tarša išnyksta per 1-2 paras.</p> <p>2021-08-31 buvo užfiksuota tarša E. Coli bakterijomis (kolonijas sudarančių vienetų skaičius viršijo leistiną normą).</p> <p>2023-07-04, 07-14, 08-03, 08-08, 08-31 fiksuota trumpalaikė tarša.</p>
2.	Valdymo priemonės trumpalaikės taršos atveju ir asmens, atsakingo už šių priemonių vykdymą, kontaktai	Privaloma	<p>Visuomenės informavimas ir draudimas laikinai maudytis užfiksavus trumpalaikę taršą. Vandens kokybės tyrimų rezultatai pateikiami informaciniame stende, internete, vietinėje spaudoje.</p> <p>Atsakingi asmenys:</p> <p>Vilkaviškio r. savivaldybės administracija, Robertas Fišeris robertas.fiseris@vilkaviskis.lt, tel.: +370 616 53 410.</p> <p>Vilkaviškio miesto seniūnas, Tel. +370 342 66 045, remigijus.kurauskas@vilkaviskis.lt,</p> <p>Vilkaviškio r. savivaldybės administracija, savivaldybės gydytoja Laura Nešukaitienė Tel. +370 342 60053, Mob. +370 611 37177, laura.nesukaitiene@vilkaviskis.lt</p>
3.	Detali informacija apie užsitęsusios taršos priežastis ir valdymo priemones bei jų vykdymo terminus	Privaloma	<p>Esant ilgalaikiai taršai būtų uždraustas paplūdimio eksploatavimas, sudaryta tarpžinybinė komisija taršos priežastims nustatyti, vykdoma stebėseną.</p> <p>Nustačius trumpalaikę taršą, ne vėliau kaip per 1 darbo dieną nuo nurodytų aplinkybių atsiradimo dienos, rekomenduojama nesimaudyti ir paplūdimiuose pastatomas įspėjamasis ženklas - nerekomenduojama maudytis</p> <p>- rekomendacijos bei jų priežastys. Esant trumpalaikiai taršai, paimamas papildomas mėginys vandens kokybės tyrimams atlikti. Paplūdimio lankytojams matomoje paplūdimio vietoje įrengtas stendas, kuriame nurodoma maudyklos vandens kokybės tyrimų rezultatai, trumpalaikės taršos atveju, institucijos, atsakingos už paplūdimių administravimą, informaciją apie trumpalaikę taršą skleidžia miesto ar rajono spaudoje, savo interneto svetainėje.</p>