



Aplinkos apsaugos agentūra
A. Juozapavičiaus g. 9, 09311 Vilnius

2025-02-20 Nr. 2025/S. 4-5/1.E-

El .p. aaa@gamta.lt

DĖL ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITŲ PATEIKIMO

Vadovaudamiesi Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. rugsėjo 16 d. įsakymu Nr. D1-546 „Dėl Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų patvirtinimo“ (Žin., 2009, Nr. 113-4831; 2011,TAR, 2021-03-31, Nr. 2021-06606), teikiame AB „Klaipėdos vanduo“ 2024 m. ūkio subjektų aplinkos monitoringo ataskaitas.

PRIDEDAMA:

1. Monitoringo ataskaita (Klaipėdos m. nuotekų valymo įrenginiai);
2. Monitoringo ataskaita (Klaipėdos m. paviršinių nuotekų tvarkymo sistema);
3. Monitoringo ataskaita (Vėžaičių m. nuotekų valymo įrenginiai);
4. Monitoringo ataskaita (Lapių m. nuotekų valymo įrenginiai);
5. Monitoringo ataskaita (Veiviržėnų m. nuotekų valymo įrenginiai);
6. Monitoringo ataskaita (Judrėnų m. nuotekų valymo įrenginiai)
7. Monitoringo ataskaita (Dreverno m. nuotekų valymo įrenginiai);
8. Monitoringo ataskaita (Endriejavo m. nuotekų valymo įrenginiai);
9. Monitoringo ataskaita (Žadeikių m. nuotekų valymo įrenginiai);
10. Monitoringo ataskaita (Kretingalės m. nuotekų valymo įrenginiai);
11. Monitoringo ataskaita (Plikių m. nuotekų valymo įrenginiai);
12. Monitoringo ataskaita (Girkalių m. nuotekų valymo įrenginiai);
13. Monitoringo ataskaita (Kvietinių m. nuotekų valymo įrenginiai);
14. Monitoringo ataskaita (Dauparų m. nuotekų valymo įrenginiai);
15. Monitoringo ataskaita (Šiūparių m. nuotekų valymo įrenginiai).

Generalinis direktorius

Benitas Jonikas

Raštą parengė: Danguolė Čeledinienė, tel. +370 699 12051, el. p. danguole.celediniene@vanduo.lt

ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA

I. BENDROJI DALIS

1. Informacija apie ūkio subjektą:

1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo

juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)

fizinis asmuo, vykdamas ūkinę veiklą

X

(tinkamą langelį pažymėti X)

1.2. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio pavadinimas ar fizinio asmens vardas, pavardė

1.3. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio kodas Juridinių asmenų registre arba fizinio asmens kodas

AB „Klaipėdos vanduo“	140089260
-----------------------	-----------

1.4. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio buveinės ar fizinio asmens nuolatinės gyvenamosios vietos adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Klaipėdos m.	Klaipėda	Ryšininkų	11	-	-

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
(8 46) 46 61 71		info@vanduo.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
Dauparų nuotekų valymo įrenginiai					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Klaipėdos r.	Dauparai	Grybų	26	-	-

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
+370 699 12 051		danguole.celediniene@vanduo.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: 2024 m.

II. POVEIKIO APLINKOS KOKYBEI (POVEIKIO APLINKAI) MONITORINGAS

1 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys

Poveikio vandens kokybei monitoringas nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. rugsėjo 16 d. įsakymu Nr. D1-546 patvirtintų Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų (toliau – Nuostatai) 11.2 punkto kriterijai.

2 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys.

Nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Nuostatų 11.1 punkto kriterijai.

3 lentelė. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys.

Nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Nuostatų 11.3 punkto kriterijai.

4 lentelė. Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo duomenys.

Nevykdoma, nes netenkinami Nuostatų 11.4 punkto kriterijai.

5 lentelė. Poveikio aplinkos kokybei (dirvožemiui, bioįvairovei, kraštovaizdžiui) monitoringo duomenys.

Nevykdoma, nes netenkinami Nuostatų 11.5 ir 11.6 punktų kriterijai.

III. MONITORINGO (IŠSKYRUS POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO) DUOMENŲ ANALIZĖ IR IŠVADOS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĮ APLINKAI

5. Pateikiama monitoringo duomenų analizė, kurioje aprašomos ūkio subjekto technologinių procesų atitikimą technologiniam režimui bei neatitikimų pasekmės bei tikėtinos priežastys, įvertinami gauti ūkio subjektų aplinkos monitoringo rezultatai ir palyginami su atitinkamomis teršalų vertėmis, įvertinamas bei prognozuojamas vykdomos veiklos poveikis gamtinės aplinkos kokybei, taip pat palyginami gauti duomenys su praėjusių metų monitoringo duomenimis.

Dauparų nuotekų valymo įrenginių veiklos pradžia – 2005 m., projektinis našumas – 35 m³/d. 2016 m. įgyvendintas II plėtros etapas ir projektinis nuotekų valyklos našumas buvo padidintas iki 86,8 m³/d, įrengiant antrą identišką technologinę liniją. Išvalytos nuotekos išleidžiamos į Smeltaitės upę.

Teršalų apskaita ir kontrolė vykdoma vadovaujantis AB „Klaipėdos vanduo“ parengta ir Aplinkos apsaugos agentūros suderinta Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programa (toliau – Monitoringo programa).

Taršos leidime TL-KL.2-21/2016 (toliau – Leidimas) nustatyti išvalytų nuotekų normatyvai tik vienam teršalui - BDS₇. Išleidžiamų teršalų kiekis 2024 m. nustatytų leistinos taršos normatyvų neviršijo.

2024-11-14 nuotekų valymo įrenginių veikla buvo nutraukta, visa įranga demontuota, o gyvenvietės nuotekos nukreiptos į Klaipėdos m. nuotekų valymo įrenginius.

AB „Klaipėdos vanduo“ prašymu Aplinkos apsaugos agentūra 2024-11-22 sprendimu Nr. (30-5)-A4E-13054 panaikino Leidimo galiojimą.

Ataskaitą parengė

AB „Klaipėdos vanduo“ ekologė Danguolė Čeledinienė, mob. +370 699 12 051
(Vardas ir pavardė, telefonas)

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

(Data)

ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA

I. BENDROJI DALIS

1. Informacija apie ūkio subjektą:

1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo

juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)

fizinis asmuo, vykdamas ūkinę veiklą

X

(tinkamą langelį pažymėti X)

1.2. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio pavadinimas ar fizinio asmens vardas, pavardė

1.3. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio kodas Juridinių asmenų registre arba fizinio asmens kodas

AB „Klaipėdos vanduo“	140089260
-----------------------	-----------

1.4. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio buveinės ar fizinio asmens nuolatinės gyvenamosios vietos adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Klaipėdos m.	Klaipėda	Ryšininkų	11	-	-

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
(8 46) 46 61 71		info@vanduo.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
Dreverno nuotekų valymo įrenginiai					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Klaipėdos r.	Dreverna	Pievų	17	-	-

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
+370 699 12 051		danguole.celediniene@vanduo.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: 2024 m.

II. POVEIKIO APLINKOS KOKYBEI (POVEIKIO APLINKAI) MONITORINGAS

1 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys

Poveikio vandens kokybei monitoringas nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. rugsėjo 16 d. įsakymu Nr. D1-546 patvirtintų Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų (toliau – Nuostatai) 11.2 punkto kriterijai.

2 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys.

Nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Nuostatų 11.1 punkto kriterijai.

3 lentelė. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys.

Nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Nuostatų 11.3 punkto kriterijai.

4 lentelė. Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo duomenys.

Nevykdoma, nes netenkinami Nuostatų 11.4 punkto kriterijai.

5 lentelė. Poveikio aplinkos kokybei (dirvožemiui, bioįvairovei, kraštovaizdžiui) monitoringo duomenys.

Nevykdoma, nes netenkinami Nuostatų 11.5 ir 11.6 punktų kriterijai.

III. MONITORINGO (IŠSKYRUS POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO) DUOMENŲ ANALIZĖ IR IŠVADOS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĮ APLINKAI

5. Pateikiama monitoringo duomenų analizė, kurioje aprašomos ūkio subjekto technologinių procesų atitikimą technologiniam režimui bei neatitikimų pasekmės bei tikėtinos priežastys, įvertinami gauti ūkio subjektų aplinkos monitoringo rezultatai ir palyginami su atitinkamomis teršalų vertėmis, įvertinamas bei prognozuojamas vykdomos veiklos poveikis gamtinės aplinkos kokybei, taip pat palyginami gauti duomenys su praėjusių metų monitoringo duomenimis.

Dreverno nuotekų valymo įrenginių veiklos pradžia – 1964 m., 2018 m. valymo įrenginiai buvo rekonstruoti. Projektinis našumas 99 m³/d. Nuotekų valymas vyksta šiais etapais: parengtinis valymas (rankinės grotos ir smėliagaudė); biologinis valymas (prailginto aeravimo veikliojo dumblo procesas), dumblo tankinimas. Išvalytos nuotekos išleidžiamos į Klaipėdos (karaliaus Vilhelmo) kanalą.

Teršalų apskaita ir kontrolė vykdoma vadovaujantis AB „Klaipėdos vanduo“ parengta ir Aplinkos apsaugos agentūros suderinta Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programa (toliau – Monitoringo programa).

Taršos leidime TL-KL.2-26/2016 išvalytų nuotekų normatyvai nustatyti tik vienam teršalui - BDS₇. Išleisto šio teršalų kiekis 2024 m. - 0,1941 t (2023 m. –

0,2115 t) ir vidutinė metinė koncentracija – 3,626 mg/l (2023 m. – 4,536 mg/l) nustatytų leistinos taršos normatyvų neviršijo, neigiamo poveikio aplinkos kokybei nepadarė ir buvo mažesni, lyginant su praėjusiais metais.

Esamos Monitoringo programos tikslinti ir monitoringo apimčių keisti nereikia.

Ataskaitą parengė

AB „Klaipėdos vanduo“ ekologė Danguolė Čeledinienė, mob. +370 699 12 051
(Vardas ir pavardė, telefonas)

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

(Data)

ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA

I. BENDROJI DALIS

1. Informacija apie ūkio subjektą:

1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo

juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)

fizinis asmuo, vykdamas ūkinę veiklą

X

(tinkamą langelį pažymėti X)

1.2. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio pavadinimas ar fizinio asmens vardas, pavardė

1.3. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio kodas Juridinių asmenų registre arba fizinio asmens kodas

AB „Klaipėdos vanduo“	140089260
-----------------------	-----------

1.4. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio buveinės ar fizinio asmens nuolatinės gyvenamosios vietos adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Klaipėdos m.	Klaipėda	Ryšininkų	11	-	-

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
(8 46) 46 61 71		info@vanduo.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
Endriejavo nuotekų valymo įrenginiai					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Klaipėdos r.	Pyktiškė	Veiviržėnų	21V	-	-

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
+370 699 12 051		danguole.celediniene@vanduo.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: 2024 m.

II. POVEIKIO APLINKOS KOKYBEI (POVEIKIO APLINKAI) MONITORINGAS

1 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys

Poveikio vandens kokybei monitoringas nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. rugsėjo 16 d. įsakymu Nr. D1-546 patvirtintų Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų (toliau – Nuostatai) 11.2 punkto kriterijai.

2 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys.

Nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Nuostatų 11.1 punkto kriterijai.

3 lentelė. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys.

Nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Nuostatų 11.3 punkto kriterijai.

4 lentelė. Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo duomenys.

Nevykdoma, nes netenkinami Nuostatų 11.4 punkto kriterijai.

5 lentelė. Poveikio aplinkos kokybei (dirvožemiui, bioįvairovei, kraštovaizdžiui) monitoringo duomenys.

Nevykdoma, nes netenkinami Nuostatų 11.5 ir 11.6 punktų kriterijai.

III. MONITORINGO (IŠSKYRUS POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO) DUOMENŲ ANALIZĖ IR IŠVADOS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĮ APLINKAI

5. Pateikiama monitoringo duomenų analizė, kurioje aprašomos ūkio subjekto technologinių procesų atitikimą technologiniam režimui bei neatitikimų pasekmės bei tikėtinos priežastys, įvertinami gauti ūkio subjektų aplinkos monitoringo rezultatai ir palyginami su atitinkamomis teršalų vertėmis, įvertinamas bei prognozuojamas vykdomos veiklos poveikis gamtinės aplinkos kokybei, taip pat palyginami gauti duomenys su praėjusių metų monitoringo duomenimis.

Endriejavo nuotekų valymo įrenginių veiklos pradžia – 1967 m. įgyvendinus investicinį, dalinai Europos Sąjungos lėšomis finansuojamą projektą „Vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros renovavimas ir plėtra Klaipėdos rajone (Endriejave)“ Nr. VP3-3.1-AM-01-V-02-077, 2013 m. buvo pastatyti nauji valymo įrenginiai, kurių projektinis našumas – 85 m³/d. Išvalytos nuotekos išleidžiamos į Vinkurės upę.

Teršalų apskaita ir kontrolė vykdoma vadovaujantis AB „Klaipėdos vanduo“ parengta ir Aplinkos apsaugos agentūros suderinta Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programa (toliau – Monitoringo programa).

Taršos leidime TL-KL.2-18/2016 išvalytų nuotekų normatyvai nustatyti tik vienam teršalui - BDS₇. Išleisto šio teršalų kiekis 2024 m. - 0,1889 t (2023 m. –

0,1833 t) ir vidutinė metinė koncentracija – 4,942 mg/l (2023 m. – 3,825 mg/l) nustatytų leistinos taršos normatyvų neviršijo, neigiamo poveikio aplinkos kokybei nepadarė nors ir buvo šiek tiek didesni, lyginant su praėjusiais metais.

Esamos Monitoringo programos tikslinti ir monitoringo apimčių keisti nereikia.

Ataskaitą parengė

AB „Klaipėdos vanduo“ ekologė Danguolė Čeledinienė, mob. +370 699 12 051
(Vardas ir pavardė, telefonas)

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

(Data)

ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA

I. BENDROJI DALIS

1. Informacija apie ūkio subjektą:

1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo

juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)

fizinis asmuo, vykdamas ūkinę veiklą

X

(tinkamą langelį pažymėti X)

1.2. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio pavadinimas ar fizinio asmens vardas, pavardė

1.3. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio kodas Juridinių asmenų registre arba fizinio asmens kodas

AB „Klaipėdos vanduo“	140089260
-----------------------	-----------

1.4. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio buveinės ar fizinio asmens nuolatinės gyvenamosios vietos adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
<i>Klaipėdos m.</i>	<i>Klaipėda</i>	<i>Ryšininkų</i>	<i>11</i>	-	-

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
<i>(8 46) 46 61 71</i>		<i>info@vanduo.lt</i>

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
<i>Girkalių nuotekų valymo įrenginiai</i>					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
<i>Klaipėdos r.</i>	<i>Letukai</i>	<i>Anso Baltrio</i>	<i>22^a</i>	-	-

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
<i>+370 699 12 051</i>		<i>danguole.celediniene@vanduo.lt</i>

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: 2024 m.

II. POVEIKIO APLINKOS KOKYBEI (POVEIKIO APLINKAI) MONITORINGAS

1 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys

Poveikio vandens kokybei monitoringas nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. rugsėjo 16 d. įsakymu Nr. D1-546 patvirtintų Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų (toliau – Nuostatai) 11.2 punkto kriterijai.

2 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys.

Nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Nuostatų 11.1 punkto kriterijai.

3 lentelė. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys.

Nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Nuostatų 11.3 punkto kriterijai.

4 lentelė. Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo duomenys.

Nevykdoma, nes netenkinami Nuostatų 11.4 punkto kriterijai.

5 lentelė. Poveikio aplinkos kokybei (dirvožemiui, bioįvairovei, kraštovaizdžiui) monitoringo duomenys.

Nevykdoma, nes netenkinami Nuostatų 11.5 ir 11.6 punktų kriterijai.

III. MONITORINGO (IŠSKYRUS POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO) DUOMENŲ ANALIZĖ IR IŠVADOS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĮ APLINKAI

5. Pateikiama monitoringo duomenų analizė, kurioje aprašomos ūkio subjekto technologinių procesų atitikimą technologiniam režimui bei neatitikimų pasekmės bei tikėtinos priežastys, įvertinami gauti ūkio subjektų aplinkos monitoringo rezultatai ir palyginami su atitinkamomis teršalų vertėmis, įvertinamas bei prognozuojamas vykdomos veiklos poveikis gamtinės aplinkos kokybei, taip pat palyginami gauti duomenys su praėjusių metų monitoringo duomenimis.

Girkalių gyvenvietės nuotekų valymo įrenginiai pastatyti 1975 m. 2018 m. valymo įrenginiai buvo rekonstruoti. Projektinis našumas 150 m³/d. Nuotekų valymas vyksta šiais etapais: parengtinis valymas (mechaninės grotos grotos ir aeruojama smėliagaudė); biologinis valymas (prailginto aeravimo veikliojo dumblo procesas); dumblo tankinimas. Išvalytos nuotekos išleidžiamos į Rikinės upę.

Teršalų apskaita ir kontrolė vykdoma vadovaujantis AB „Klaipėdos vanduo“ parengta ir Aplinkos apsaugos agentūros suderinta Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programa (toliau – Monitoringo programa).

Taršos leidime TL-KL.2-24/2016 išvalytų nuotekų normatyvai nustatyti teršalams BDS₇ ir bendrajam fosforui. Išleisti šių teršalų kiekiai 2024 m. – atitinkamai

0,2367 t ir 0,0688 t (2023 m. – 0,4043 t ir 0,1321 t), vidutinė metinė koncentracija – 3,628 mg/l ir 1,054 mg/l (2023 m. – 4,683 mg/l ir 1,53 mg/l) nustatytų leistinos taršos normatyvų neviršijo, neigiamo poveikio aplinkos kokybei nepadarė ir buvo mažesni, lyginant su praėjusiais metais.

Esamos Monitoringo programos tikslinti ir monitoringo apimčių keisti nereikia.

Ataskaitą parengė

AB „Klaipėdos vanduo“ ekologė Danguolė Čeledinienė, mob. +370 699 12 051
(Vardas ir pavardė, telefonas)

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

(Data)

ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA

I. BENDROJI DALIS

1. Informacija apie ūkio subjektą:

1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo

juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)

fizinis asmuo, vykdamas ūkinę veiklą

X

(tinkamą langelį pažymėti X)

1.2. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio pavadinimas ar fizinio asmens vardas, pavardė

1.3. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio kodas Juridinių asmenų registre arba fizinio asmens kodas

AB „Klaipėdos vanduo“	140089260
-----------------------	-----------

1.4. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio buveinės ar fizinio asmens nuolatinės gyvenamosios vietos adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Klaipėdos m.	Klaipėda	Ryšinių	11	-	-

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
(8 46) 46 61 71		info@vanduo.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
Judrėnų nuotekų valymo įrenginiai					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Klaipėdos r.	Judrėnai	Veiviržėnų	13 ^a	-	-

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
+370 699 12 051		danguole.celediniene@vanduo.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: 2024 m.

II. POVEIKIO APLINKOS KOKYBEI (POVEIKIO APLINKAI) MONITORINGAS

1 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys

Poveikio vandens kokybei monitoringas nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. rugsėjo 16 d. įsakymu Nr. D1-546 patvirtintų Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų (toliau – Nuostatai) 11.2 punkto kriterijai.

2 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys.

Nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Nuostatų 11.1 punkto kriterijai.

3 lentelė. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys.

Nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Nuostatų 11.3 punkto kriterijai.

4 lentelė. Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo duomenys.

Nevykdoma, nes netenkinami Nuostatų 11.4 punkto kriterijai.

5 lentelė. Poveikio aplinkos kokybei (dirvožemiui, bioįvairovei, kraštovaizdžiui) monitoringo duomenys.

Nevykdoma, nes netenkinami Nuostatų 11.5 ir 11.6 punktų kriterijai.

III. MONITORINGO (IŠSKYRUS POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO) DUOMENŲ ANALIZĖ IR IŠVADOS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĮ APLINKAI

5. Pateikiama monitoringo duomenų analizė, kurioje aprašomos ūkio subjekto technologinių procesų atitikimą technologiniam režimui bei neatitikimų pasekmės bei tikėtinos priežastys, įvertinami gauti ūkio subjektų aplinkos monitoringo rezultatai ir palyginami su atitinkamomis teršalų vertėmis, įvertinamas bei prognozuojamas vykdomos veiklos poveikis gamtinės aplinkos kokybei, taip pat palyginami gauti duomenys su praėjusių metų monitoringo duomenimis.

Judrėnų gyvenvietės nuotekų valymo įrenginiai pastatyti 1976 m. 2018 m. valymo įrenginiai buvo rekonstruoti. Projektinis našumas 130 m³/d. Nuotekų valymas vyksta šiais etapais: parengtinis valymas (mechaninės grotos); biologinis valymas (prailginto aeravimo veikliojo dumblo procesas); dumblo tankinimas. Išvalytos nuotekos išleidžiamos į Krioklio upę.

Teršalų apskaita ir kontrolė vykdoma vadovaujantis AB „Klaipėdos vanduo“ parengta ir Aplinkos apsaugos agentūros suderinta Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programa (toliau – Monitoringo programa).

Taršos leidime TL-KL.2-19/2016 išvalytų nuotekų normatyvai nustatyti teršalams BDS₇, bendrajam azotui ir bendrajam fosforui. Išleisti šių teršalų kiekiai 2024

m. – atitinkamai 0,1731 t, 0,9015 t ir 0,0402 t (2023 m. – 0,2698 t, 1,2388t ir 0,0759 t), vidutinė metinė koncentracija – 2,968 mg/l, 15,455 mg/l ir 0,688 mg/l (2023 m. – 4,257 mg/l, 19,545 mg/l ir 1,198 mg/l) nustatytų leistinos taršos normatyvų neviršijo, neigiamo poveikio aplinkos kokybei nepadarė ir buvo mažesni, lyginant su praėjusiais metais.

Esamos Monitoringo programos tikslinti ir monitoringo apimčių keisti nereikia.

Ataskaitą parengė

AB „Klaipėdos vanduo“ ekologė Danguolė Čeledinienė, mob. +370 699 12 051
(Vardas ir pavardė, telefonas)

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

(Data)

ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA

I. BENDROJI DALIS

1. Informacija apie ūkio subjektą:

1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo

juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)

fizinis asmuo, vykdamas ūkinę veiklą

X

(tinkamą langelį pažymėti X)

1.2. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio pavadinimas ar fizinio asmens vardas, pavardė

1.3. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio kodas Juridinių asmenų registre arba fizinio asmens kodas

AB „Klaipėdos vanduo“	140089260
-----------------------	-----------

1.4. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio buveinės ar fizinio asmens nuolatinės gyvenamosios vietos adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Klaipėdos m.	Klaipėda	Ryšininkų	11	-	-

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
(8 46) 46 61 71		info@vanduo.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
Klaipėdos miesto nuotekų valymo įrenginiai					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Klaipėdos r.	Dumpių k.	Uosių	8	-	-

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
+370 699 12 051		danguole.celediniene@vanduo.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: 2024 m.

II. POVEIKIO APLINKOS KOKYBEI (POVEIKIO APLINKAI) MONITORINGAS

1 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomie parametrai	Vertinimo kriterijus ¹	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas ³	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas ²	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				Leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	Leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173258 Y – 320706 žemiau išleistuvo: X – 6174237 Y – 320493	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2024-01-09 1. 9 30 2. 10 00			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: – 0 2. žemiau išleistuvo: – 0	Elektrometris, termometru		
		pH							1. aukščiau išleistuvo: – 8,2 2. žemiau išleistuvo: – 8,0	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovintų) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 6,8 2. žemiau išleistuvo: – 7,2	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 32 2. žemiau išleistuvo: – 32	ISO 15705:200 2.		

		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 2,1 2. žemiau išleistuvo: – 2,1	LAND 47- 2:2007.		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 2,96 2. žemiau išleistuvo: – 2,97	LST EN ISO 11905- 1:2000, LST EN ISO 13395:200 0		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,1425 2. žemiau išleistuvo: – 0,1450	LAND 38- 2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,018 2. žemiau išleistuvo: – 0,020	LAND 39- 2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 2,60 2. žemiau išleistuvo: – 2,67	LAND 65- 2005.		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,030 2. žemiau išleistuvo: – 0,035	LAND 58:2003		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,030 2. žemiau išleistuvo: – 0,035	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguoni s mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 13,86 2. žemiau išleistuvo: – 13,80	LST EN 258:1999		

		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: - 39 2. žemiau išleistuvo: - 34	LAND 63- 2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - <0,04 2. žemiau išleistuvo: - <0,04	LST EN ISO12846: 2012, išskyrus 6p.		
		Di (2etilheksil) ftalatas µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - <0,12 2. žemiau išleistuvo: - <0,12	LST EN ISO 18856- 2005	VšĮ „Klaipėdos universitetas“ Jūros tyrimų instituto	2022-04-19
		Nonilfenoliai µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - < 0,008 2. žemiau išleistuvo: - < 0,008	LST EN ISO 18857- 2:2012	Pajūrio aplinkos ir biogeochemijos laboratorija Leidimas Nr. 2022-4	
2	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2024-01-24 1. 9 30 2. 10 00			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: - 1 2. žemiau išleistuvo: - 1	Elektromet rinis, termometru		
		pH							1. aukščiau išleistuvo: - 8,0 2. žemiau išleistuvo: - 8,1	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovintų) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: - 4,6 2. žemiau išleistuvo: - <2,33	LAND 46- 2007		

		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 26 2. žemiau išleistuvo: – 24	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 3,7 2. žemiau išleistuvo: – 3,0	LAND 47- 2:2007.		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 3,56 2. žemiau išleistuvo: – 2,91	LST EN ISO 11905- 1:2000, LST EN ISO 13395:200 0		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,1713 2. žemiau išleistuvo: – 0,1413	LAND 38- 2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,018 2. žemiau išleistuvo: – 0,014	LAND 39- 2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 1,89 2. žemiau išleistuvo: – 1,76	LAND 65- 2005.		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,091 2. žemiau išleistuvo: – 0,054	LAND 58:2003		

		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: - 0,040 2. žemiau išleistuvo: - 0,023	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: - 12,77 2. žemiau išleistuvo: - 13,3	LST EN 258:1999		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: - 117 2. žemiau išleistuvo: - 98	LAND 63-2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - 0,098 2. žemiau išleistuvo: - <0,04	LST EN ISO12846:2012, išskyrus 6p.		
		Di (2etilheksil) ftalatas µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - <0,12 2. žemiau išleistuvo: - <0,12	LST EN ISO 18856-2005	VšĮ „Klaipėdos universitetas“ Jūros tyrimų instituto Pajūrio aplinkos ir biogeochemijos laboratorija Leidimas Nr. 2022-4	2022-04-19
		Nonilfenoliai µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - < 0,008 2. žemiau išleistuvo: - < 0,008	LST EN ISO 18857-2:2012		
3	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2024-02-06 1. 9 45 2. 10 15			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: - 2 2. žemiau išleistuvo: - 2	Elektrometris, termometru		

		pH							1. aukščiau išleistuvo: – 8,2 2. žemiau išleistuvo: – 8,3	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovintuos) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 7,6 2. žemiau išleistuvo: – 14	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 27 2. žemiau išleistuvo: – 30	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 2,8 2. žemiau išleistuvo: – 2,8	LAND 47- 2:2007.		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 2,81 2. žemiau išleistuvo: – 2,72	LST EN ISO 11905- 1:2000, LST EN ISO 13395:200 0		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,1288 2. žemiau išleistuvo: – 0,0988	LAND 38- 2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,013 2. žemiau išleistuvo: – 0,015	LAND 39- 2000.		

		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 1,61 2. žemiau išleistuvo: – 1,67	LAND 65-2005.		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,069 2. žemiau išleistuvo: – 0,076	LAND 58:2003		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,016 2. žemiau išleistuvo: – 0,011	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 13,28 2. žemiau išleistuvo: – 13,38	LST EN 258:1999		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 138 2. žemiau išleistuvo: – 119	LAND 63-2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - 12 2. žemiau išleistuvo: - <0,04	LST EN ISO12846:2012, išskyrus 6p.		
		Di (2etilheksil) ftalatas µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,12 2. žemiau išleistuvo: – <0,12	LST EN ISO 18856-2005	VšĮ „Klaipėdos universitetas“ Jūros tyrimų instituto Pajūrio aplinkos ir biogeochemijos laboratorija Leidimas Nr. 2022-4	2022-04-19
		Nonilfenoliai µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – < 0,008 2. žemiau išleistuvo: – < 0,008	LST EN ISO 18857-2:2012		

4	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2024-02-14 1. 9 20 2. 9 45			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: – 2 2. žemiau išleistuvo: – 2	Elektromet rinis, termometru		
		pH							1. aukščiau išleistuvo: – 8,1 2. žemiau išleistuvo: – 8,2	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovi ntos) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 8,0 2. žemiau išleistuvo: – 5,6	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 20 2. žemiau išleistuvo: – 22	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 2,6 2. žemiau išleistuvo: – 2,6	LAND 47- 2:2007.		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 4,12 2. žemiau išleistuvo: – 4,43	LST EN ISO 11905- 1:2000, LST EN ISO 13395:200 0		

		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,1238 2. žemiau išleistuvo: – 0,1163	LAND 38-2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,015 2. žemiau išleistuvo: – 0,016	LAND 39-2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 2,82 2. žemiau išleistuvo: – 3,08	LAND 65-2005.		
		Bendras fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,078 2. žemiau išleistuvo: – 0,081	LAND 58:2003		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,040 2. žemiau išleistuvo: – 0,043	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 13,49 2. žemiau išleistuvo: – 13,63	LST EN 258:1999		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 34 2. žemiau išleistuvo: – 29	LAND 63-2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - <0,04 2. žemiau išleistuvo: - <0,04	LST EN ISO12846: 2012, išskyrus 6p.		

		Di (2etilheks il) ftalatas µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,12 2. žemiau išleistuvo: – <0,12	LST EN ISO 18856- 2005	VšĮ „Klaipėdos universitetas“ Jūros tyrimų instituto Pajūrio aplinkos ir biogeochemijo s laboratorija Leidimas Nr. 2022-4	2022-04-19	
		Nonilfen oliai µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – < 0,008 2. žemiau išleistuvo: – < 0,008	LST EN ISO 18857- 2:2012			
5	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2024-03-06 1. 9 30 2. 9 55			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18	
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: – 4 2. žemiau išleistuvo: – 4	Elektromet rinis, termometru			
		pH							1. aukščiau išleistuvo: – 8,2 2. žemiau išleistuvo: – 8,3	LST EN ISO 5814:2012			
		SM (išdžiovi ntos) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – <2,33 2. žemiau išleistuvo: – <2,33	LAND 46- 2007			
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 27 2. žemiau išleistuvo: – 28	ISO 15705:200 2.			
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 1,7 2. žemiau išleistuvo: – 2,1	LAND 47- 2:2007.			

		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 4,37 2. žemiau išleistuvo: – 4,54	LST EN ISO 11905-1:2000, LST EN ISO 13395:2000		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,0788 2. žemiau išleistuvo: – 0,0400	LAND 38-2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,014 2. žemiau išleistuvo: – 0,013	LAND 39-2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 2,75 2. žemiau išleistuvo: – 3,17	LAND 65-2005.		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,079 2. žemiau išleistuvo: – 0,063	LAND 58:2003		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,028 2. žemiau išleistuvo: – 0,029	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 12,70 2. žemiau išleistuvo: – 12,68	LST EN 258:1999		

		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: - 19 2. žemiau išleistuvo: - 14	LAND 63- 2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - <0,04 2. žemiau išleistuvo: - 7,3	LST EN ISO12846: 2012, išskyrus 6p.		
		Di (2etilheksil) ftalatas µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - <0,14 2. žemiau išleistuvo: - <0,14	LST EN ISO 18856- 2005	VŠĮ „Klaipėdos universitetas“ Jūros tyrimų instituto Pajūrio aplinkos ir biogeochemijos laboratorija Leidimas Nr. 2022-4	2022-04-19
		Nonilfenoliai µg/l						1. aukščiau išleistuvo: - < 0,11 2. žemiau išleistuvo: - < 0,11	LST EN ISO 18857- 2:2012			
6	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2024-03-19 1. 9 15 2. 9 40			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C						1. aukščiau išleistuvo: - 4 2. žemiau išleistuvo: - 4	Elektromet rinis, termometru			
		pH						1. aukščiau išleistuvo: - 8,2 2. žemiau išleistuvo: - 8,3	LST EN ISO 5814:2012			
		SM (išdžiovintų) mg/l						1. aukščiau išleistuvo: - 8,8 2. žemiau išleistuvo: - 8,6	LAND 46- 2007			

		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 36 2. žemiau išleistuvo: – 35	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 3,5 2. žemiau išleistuvo: – 2,5	LAND 47- 2:2007.		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,839 2. žemiau išleistuvo: – 0,899	LST EN ISO 11905- 1:2000, LST EN ISO 13395:200 0		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,0750 2. žemiau išleistuvo: – 0,0475	LAND 38- 2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,011 2. žemiau išleistuvo: – 0,007	LAND 39- 2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,269 2. žemiau išleistuvo: – 0,307	LAND 65- 2005.		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,090 2. žemiau išleistuvo: – 0,051	LAND 58:2003		

		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: - <0,008 2. žemiau išleistuvo: - 0,009	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: - 13,42 2. žemiau išleistuvo: - 13,63	LST EN 258:1999		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: - 1207 2. žemiau išleistuvo: - 1064	LAND 63-2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - 0,261 2. žemiau išleistuvo: - 0,057	LST EN ISO12846:2012, išskyrus 6p.		
		Di (2etilheksil) ftalatas µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - <0,14 2. žemiau išleistuvo: - <0,14	LST EN ISO 18856-2005	VšĮ „Klaipėdos universitetas“ Jūros tyrimų instituto Pajūrio aplinkos ir biogeochemijos laboratorija Leidimas Nr. 2022-4	2022-04-19
		Nonilfenoliai µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - < 0,11 2. žemiau išleistuvo: - < 0,11	LST EN ISO 18857-2:2012		
7	1210003	Di (2etilheksil) ftalatas µg/l		aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2024-03-25 1. 8 50 2. 9 15	1. aukščiau išleistuvo: - <0,14 2. žemiau išleistuvo: - <0,14	LST EN ISO 18856-2005	universitetas“ Jūros tyrimų instituto Pajūrio aplinkos ir biogeochemijos laboratorija Leidimas Nr. 2022-4	
		Nonilfenoliai µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - < 0,11 2. žemiau išleistuvo: - < 0,11	LST EN ISO 18857-2:2012		

8				aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2024-04-09 1. 9 10 2. 9 30			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: – 10 2. žemiau išleistuvo: – 10	Elektromet rinis, termometru		
		pH							1. aukščiau išleistuvo: – 8,6 2. žemiau išleistuvo: – 8,6	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovi ntos) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 6,2 2. žemiau išleistuvo: – 3,8	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 40 2. žemiau išleistuvo: – 35	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 3,2 2. žemiau išleistuvo: – 3,0	LAND 47- 2:2007.		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 2,98 2. žemiau išleistuvo: – 2,57	LST EN ISO 11905- 1:2000, LST EN ISO 13395:200 0		

		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,0388 2. žemiau išleistuvo: – 0,0325	LAND 38-2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,007 2. žemiau išleistuvo: – 0,006	LAND 39-2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 1,71 2. žemiau išleistuvo: – 1,50	LAND 65-2005.		
		Bendras fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,050 2. žemiau išleistuvo: – 0,041	LAND 58:2003		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,008 2. žemiau išleistuvo: – <0,008	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 13,02 2. žemiau išleistuvo: – 13,21	LST EN 258:1999		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 34 2. žemiau išleistuvo: – 30	LAND 63-2004		

		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - <0,025 2. žemiau išleistuvo: - <0,025	LST EN ISO12846: 2012, išskyrus 6p.	UAB „Eurofins Labtarna Lietuva“ Akreditavimo pažymėjimas Nr. LA.01.142	2015-06-15
		Di (2etilheksil) ftalatas µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - <0,14 2. žemiau išleistuvo: - <0,14	LST EN ISO 18856-2005	VŠĮ „Klaipėdos universitetas“ Jūros tyrimų instituto Pajūrio aplinkos ir biogeochemijos laboratorija Leidimas Nr. 2022-4	2022-04-19
		Nonilfenoliai µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - < 0,11 2. žemiau išleistuvo: - < 0,11	LST EN ISO 18857-2:2012		
9	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2024-04-24 1. 9 15 2. 9 35			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: - 5 2. žemiau išleistuvo: - 6	Elektrometris, termometru		
		pH							1. aukščiau išleistuvo: - 8,7 2. žemiau išleistuvo: - 8,8	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiointos) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: - 7,8 2. žemiau išleistuvo: - 7,9	LAND 46-2007		

		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 37 2. žemiau išleistuvo: – 34	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 5,7 2. žemiau išleistuvo: – 5,5	LAND 47- 2:2007.		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 2,04 2. žemiau išleistuvo: – 2,38	LST EN ISO 11905- 1:2000, LST EN ISO 13395:200 0		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,0775 2. žemiau išleistuvo: – 0,0650	LAND 38- 2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,009 2. žemiau išleistuvo: – <0,0054	LAND 39- 2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,7170 2. žemiau išleistuvo: – 0,8850	LAND 65- 2005.		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,071 2. žemiau išleistuvo: – 0,070	LAND 58:2003		

		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,029 2. žemiau išleistuvo: – 0,036	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 12,67 2. žemiau išleistuvo: – 13,03	LST EN 258:1999		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 209 2. žemiau išleistuvo: – 84	LAND 63-2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - <0,025 2. žemiau išleistuvo: - <0,025	LST EN ISO12846: 2012, išskyrus 6p.	UAB „Eurofins Labtarna Lietuva“ Akreditavimo pažymėjimas Nr. LA.01.142	2015-06-15
		Di (2etilheksil) ftalatas µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,14 2. žemiau išleistuvo: – <0,14	LST EN ISO 18856-2005	VšĮ „Klaipėdos universitetas“ Jūros tyrimų instituto Pajūrio aplinkos ir biogeochemijos laboratorija Leidimas Nr. 2022-4	2022-04-19
		Nonilfenoliai µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – < 0,11 2. žemiau išleistuvo: – < 0,11	LST EN ISO 18857-2:2012		
10	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2024-05-07 1. 9 05 2. 9 30			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18

		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: – 15 2. žemiau išleistuvo: – 15	Elektromet rinis, termometru		
		pH							1. aukščiau išleistuvo: – 8,5 2. žemiau išleistuvo: – 8,5	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovi ntos) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 4,2 2. žemiau išleistuvo: – 4,2	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 31 2. žemiau išleistuvo: – 32	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 4,5 2. žemiau išleistuvo: – 4,2	LAND 47- 2:2007.		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 2,81 2. žemiau išleistuvo: – 2,78	LST EN ISO 11905- 1:2000, LST EN ISO 13395:200 0		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,1063 2. žemiau išleistuvo: – 0,0788	LAND 38- 2000.		

		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,014 2. žemiau išleistuvo: – 0,013	LAND 39-2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 1,34 2. žemiau išleistuvo: – 1,28	LAND 65-2005.		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,055 2. žemiau išleistuvo: – 0,041	LAND 58:2003		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,011 2. žemiau išleistuvo: – 0,010	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 10,72 2. žemiau išleistuvo: – 11,11	LST EN 258:1999		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 108 2. žemiau išleistuvo: – 68	LAND 63-2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,025 2. žemiau išleistuvo: – <0,025	LST EN ISO12846: 2012, išskyrus 6p.	UAB „Eurofins Labtarna Lietuva“ Akreditavimo pažymėjimas Nr. LA.01.142	2015-06-15
		Di (2etilheksil) ftalatas µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,14 2. žemiau išleistuvo: – <0,14	LST EN ISO 18856-2005	VšĮ „Klaipėdos universitetas“ Jūros tyrimų instituto	2022-04-19

		Nonilfenoliai µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – < 0,11 2. žemiau išleistuvo: – < 0,11	LST EN ISO 18857-2:2012	Pajūrio aplinkos ir biogeochemijos laboratorija Leidimas Nr. 2022-4	
11	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2024-05-14 1. 9 30 2. 10 10			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: – 15 2. žemiau išleistuvo: – 15	Elektrometris, termometru		
		pH							1. aukščiau išleistuvo: – 8,7 2. žemiau išleistuvo: – 8,8	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovintų) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 9,0 2. žemiau išleistuvo: – 7,8	LAND 46-2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 43 2. žemiau išleistuvo: – 41	ISO 15705:2002.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 5,9 2. žemiau išleistuvo: – 5,4	LAND 47-2:2007.		

		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 2,35 2. žemiau išleistuvo: – 2,24	LST EN ISO 11905-1:2000, LST EN ISO 13395:2000		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,5238 2. žemiau išleistuvo: – 0,4875	LAND 38-2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,009 2. žemiau išleistuvo: – 0,008	LAND 39-2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 1,05 2. žemiau išleistuvo: – 0,939	LAND 65-2005.		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,046 2. žemiau išleistuvo: – 0,041	LAND 58:2003		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,008 2. žemiau išleistuvo: – <0,008	LAND 58:2003.		
		Ištirpę deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 10,96 2. žemiau išleistuvo: – 10,97	LST EN 258:1999		

		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: - 33 2. žemiau išleistuvo: - 32	LAND 63- 2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - <0,025 2. žemiau išleistuvo: - <0,025	LST EN ISO12846: 2012, išskyrus 6p.	UAB „Eurofins Labtarna Lietuva“ Akreditavimo pažymėjimas Nr. LA.01.142	2015-06-15
		Di (2etilheks il) ftalatas µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - <0,14 2. žemiau išleistuvo: - <0,14	LST EN ISO 18856- 2005	VšĮ „Klaipėdos universitetas“ Jūros tyrimų instituto Pajūrio aplinkos ir biogeochemijos laboratorija Leidimas Nr. 2022-4	2022-04-19
		Nonilfenoliai µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - < 0,11 2. žemiau išleistuvo: - < 0,11	LST EN ISO 18857- 2:2012		
12	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2024-06-04 1. 9 30 2. 10 00			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: - 19 2. žemiau išleistuvo: - 19	Elektromet rinis, termometru		
		pH							1. aukščiau išleistuvo: - 8,5 2. žemiau išleistuvo: - 8,5	LST EN ISO 5814:2012		

		SM (išdžiovintuos) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 6,6 2. žemiau išleistuvo: – 7,0	LAND 46-2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 35 2. žemiau išleistuvo: – 37	ISO 15705:2002.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 4,0 2. žemiau išleistuvo: – 4,4	LAND 47-2:2007.		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,396 2. žemiau išleistuvo: – 0,580	LST EN ISO 11905-1:2000, LST EN ISO 13395:2000		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,1150 2. žemiau išleistuvo: – 0,0900	LAND 38-2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,0054 2. žemiau išleistuvo: – <0,0054	LAND 39-2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,0056 2. žemiau išleistuvo: – 0,0370	LAND 65-2005.		

		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: - 0,048 2. žemiau išleistuvo: - 0,045	LAND 58:2003		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: - <0,008 2. žemiau išleistuvo: - <0,008	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: - 9,13 2. žemiau išleistuvo: - 9,11	LST EN 258:1999		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: - 1481 2. žemiau išleistuvo: - 1337	LAND 63-2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - <0,025 2. žemiau išleistuvo: - <0,025	LST EN ISO12846:2012, išskyrus 6p.	UAB „Eurofins Labtarna Lietuva“ Akreditavimo pažymėjimas Nr. LA.01.142	2015-06-15
		Di (2etilheksil) ftalatas µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - <0,14 2. žemiau išleistuvo: - <0,14	LST EN ISO 18856-2005	VŠĮ „Klaipėdos universitetas“ Jūros tyrimų instituto Pajūrio aplinkos ir biogeochemijos laboratorija Leidimas Nr. 2022-4	2022-04-19
		Nonilfenoliai µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - < 0,11 2. žemiau išleistuvo: - < 0,11	LST EN ISO 18857-2:2012		

13	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2024-06-12 1. 9 05 2. 9 35			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: – 16 2. žemiau išleistuvo: – 16	Elektromet rinis, termometru		
		pH							1. aukščiau išleistuvo: – 8,3 2. žemiau išleistuvo: – 8,3	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovinti ntos) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 5,4 2. žemiau išleistuvo: – 6,4	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 32 2. žemiau išleistuvo: – 28	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 3,6 2. žemiau išleistuvo: – 3,4	LAND 47- 2:2007.		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,3140 2. žemiau išleistuvo: – 0,2580	LST EN ISO 11905- 1:2000, LST EN ISO 13395:200 0		

		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,1883 2. žemiau išleistuvo: – 0,1383	LAND 38-2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,0054 2. žemiau išleistuvo: – <0,0054	LAND 39-2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,0800 2. žemiau išleistuvo: – 0,0800	LAND 65-2005.		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,053 2. žemiau išleistuvo: – 0,046	LAND 58:2003		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,010 2. žemiau išleistuvo: – <0,008	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 9,34 2. žemiau išleistuvo: – 9,71	LST EN 258:1999		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 2044 2. žemiau išleistuvo: – 2353	LAND 63-2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,025 2. žemiau išleistuvo: – <0,025	LST EN ISO12846:2012, išskyrus 6p.	UAB „Eurofins Labtarna Lietuva“ Akreditavimo pažymėjimas Nr. LA.01.142	2015-06-15

		Di (2etilheks il) ftalatas µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,14 2. žemiau išleistuvo: – <0,14	LST EN ISO 18856- 2005	VšĮ „Klaipėdos universitetas“ Jūros tyrimų instituto Pajūrio aplinkos ir biogeochemijo s laboratorija Leidimas Nr. 2022-4	2022-04-19	
		Nonilfen oliai µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – < 0,11 2. žemiau išleistuvo: – < 0,11	LST EN ISO 18857- 2:2012			
14	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2024-07-09 1. 9 45 2. 10 15			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18	
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: – 21 2. žemiau išleistuvo: – 21	Elektromet rinis, termometru			
		pH							1. aukščiau išleistuvo: – 8,4 2. žemiau išleistuvo: – 8,4	LST EN ISO 5814:2012			
		SM (išdžiovi ntos) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 7,0 2. žemiau išleistuvo: – 6,8	LAND 46- 2007			
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 38 2. žemiau išleistuvo: – 41	ISO 15705:200 2.			
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 6,5 2. žemiau išleistuvo: – 5,7	LST EN ISO 5815- 1:2019			

		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 1,64 2. žemiau išleistuvo: – 1,59	LST EN ISO 11905-1:2000, LST EN ISO 13395:2000		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,4600 2. žemiau išleistuvo: – 0,5350	LAND 38-2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,007 2. žemiau išleistuvo: – <0,0054	LAND 39-2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,0056 2. žemiau išleistuvo: – 0,0150	LAND 65-2005.		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,068 2. žemiau išleistuvo: – 0,061	LAND 58:2003		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,015 2. žemiau išleistuvo: – 0,009	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 8,7 2. žemiau išleistuvo: – 10,05	LST EN 258:1999		

		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 1211 2. žemiau išleistuvo: – 1065	LAND 63- 2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - <0,025 2. žemiau išleistuvo: - <0,025	LST EN ISO12846: 2012, išskyrus 6p.	UAB „Eurofins Labtarna Lietuva“ Akreditavimo pažymėjimas Nr. LA.01.142	2015-06-15
		Di (2etilheks il) ftalatas µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,14 2. žemiau išleistuvo: – <0,14	LST EN ISO 18856- 2005	VšĮ „Klaipėdos universitetas“ Jūros tyrimų instituto Pajūrio aplinkos ir biogeochemijos laboratorija Leidimas Nr. 2022-4	2022-04-19
		Nonilfen oliai µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – < 0,11 2. žemiau išleistuvo: – < 0,11	LST EN ISO 18857- 2:2012		
15	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2024-07-24 1. 9 10 2. 9 50			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: – 23 2. žemiau išleistuvo: – 23	Elektromet rinis, termometru		
		pH							1. aukščiau išleistuvo: – 8,4 2. žemiau išleistuvo: – 8,4	LST EN ISO 5814:2012		

		SM (išdžiovi ntos) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 8,2 2. žemiau išleistuvo: – 8,8	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 34 2. žemiau išleistuvo: – 31	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 3,1 2. žemiau išleistuvo: – 3,4	LAND 47- 2:2007.		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 1,17 2. žemiau išleistuvo: – 1,24	LST EN ISO 11905- 1:2000, LST EN ISO 13395:200 0		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,3288 2. žemiau išleistuvo: – 0,4688	LAND 38- 2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,0054 2. žemiau išleistuvo: – <0,0054	LAND 39- 2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,0110 2. žemiau išleistuvo: – 0,0250	LAND 65- 2005.		

		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: - 0,051 2. žemiau išleistuvo: - 0,050	LAND 58:2003		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: - 0,025 2. žemiau išleistuvo: - <0,008	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: - 8,15 2. žemiau išleistuvo: - 8,44	LST EN 258:1999		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: - 518 2. žemiau išleistuvo: - 454	LAND 63-2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - <0,025 2. žemiau išleistuvo: - <0,025	LST EN ISO12846:2012, išskyrus 6p.	UAB „Eurofins Labtarna Lietuva“ Akreditavimo pažymėjimas Nr. LA.01.142	2015-06-15
		Di (2etilheksil) ftalatas µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - <0,14 2. žemiau išleistuvo: - <0,14	LST EN ISO 18856-2005	VŠĮ „Klaipėdos universitetas“ Jūros tyrimų instituto Pajūrio aplinkos ir biogeochemijos laboratorija Leidimas Nr. 2022-4	2022-04-19
		Nonilfenoliai µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - < 0,11 2. žemiau išleistuvo: - < 0,11	LST EN ISO 18857-2:2012		

16	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2024-08-13 1. 9 20 2. 9 45			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: – 20 2. žemiau išleistuvo: – 20	Elektromet rinis, termometru		
		pH							1. aukščiau išleistuvo: – 7,9 2. žemiau išleistuvo: – 7,9	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovi ntos) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 4,4 2. žemiau išleistuvo: – 3,0	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 20 2. žemiau išleistuvo: – 22	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 3,7 2. žemiau išleistuvo: – 4,1	LAND 47- 2:2007.		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,155 2. žemiau išleistuvo: – 0,157	LST EN ISO 11905- 1:2000, LST EN ISO 13395:200 0		

		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,7700 2. žemiau išleistuvo: – 0,7117	LAND 38-2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,0054 2. žemiau išleistuvo: – 0,020	LAND 39-2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,023 2. žemiau išleistuvo: – 0,023	LAND 65-2005.		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,064 2. žemiau išleistuvo: – 0,055	LAND 58:2003		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,029 2. žemiau išleistuvo: – 0,020	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 6,83 2. žemiau išleistuvo: – 7,16	LST EN 258:1999		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 2727 2. žemiau išleistuvo: – 2895	LAND 63-2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. žemiau išleistuvo: – <0,025	LST EN ISO12846:2012, išskyrus 6p.	UAB „Eurofins Labtarna Lietuva“ Akreditavimo pažymėjimas Nr. LA.01.142	2015-06-15

		Di (2etilheks il) ftalatas µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - <0,14 2. žemiau išleistuvo: - <0,14	LST EN ISO 18856- 2005	VšĮ „Klaipėdos universitetas“ Jūros tyrimų instituto Pajūrio aplinkos ir biogeochemijo s laboratorija Leidimas Nr. 2022-4	2022-04-19
		Nonilfen oliai µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - < 0,11 2. žemiau išleistuvo: - < 0,11	LST EN ISO 18857- 2:2012		
17	1210003	Gyvsidab ris, µg/l		aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2024-08-19 1. 9 10 2. 9 30	1. aukščiau išleistuvo: - <0,025 2. žemiau išleistuvo: - <0,025	LST EN ISO12846: 2012, išskyrus 6p.	UAB „Eurofins Labtarna Lietuva“ Akreditavimo pažymėjimas Nr. LA.01.142	2015-06-15
18	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2024-08-27 1. 9 40 2. 10 00			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: - 20 2. žemiau išleistuvo: - 20	Elektromet rinis, termometru		
		pH							1. aukščiau išleistuvo: - 7,9 2. žemiau išleistuvo: - 7,9	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovi ntos) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: - 15 2. žemiau išleistuvo: - 11	LAND 46- 2007		

		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 49 2. žemiau išleistuvo: – 40	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 3,6 2. žemiau išleistuvo: – 4,2	LAND 47- 2:2007.		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,3900 2. žemiau išleistuvo: – 0,7050	LST EN ISO 11905- 1:2000, LST EN ISO 13395:200 0		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,1175 2. žemiau išleistuvo: – 0,1100	LAND 38- 2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,0054 2. žemiau išleistuvo: – <0,0054	LAND 39- 2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,0460 2. žemiau išleistuvo: – 0,0460	LAND 65- 2005.		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,056 2. žemiau išleistuvo: – 0,060	LAND 58:2003		

		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,008 2. žemiau išleistuvo: – 0,019	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 8,54 2. žemiau išleistuvo: – 9,51	LST EN 258:1999		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 829 2. žemiau išleistuvo: – 1369	LAND 63-2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,025 2. žemiau išleistuvo: – <0,025	LST EN ISO12846:2012, išskyrus 6p.	UAB „Eurofins Labtarna Lietuva“ Akreditavimo pažymėjimas Nr. LA.01.142	2015-06-15
		Di (2etilheksil) ftalatas µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,14 2. žemiau išleistuvo: – <0,14	LST EN ISO 18856-2005	VšĮ „Klaipėdos universitetas“ Jūros tyrimų instituto Pajūrio aplinkos ir biogeochemijos laboratorija Leidimas Nr. 2022-4	2022-04-19
		Nonilfenoliai µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – < 0,11 2. žemiau išleistuvo: – < 0,11	LST EN ISO 18857-2:2012		
19	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2024-09-03 1. 9 20 2. 9 40			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18

		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: – 20 2. žemiau išleistuvo: – 20	Elektromet rinis, termometru		
		pH							1. aukščiau išleistuvo: – 7,8 2. žemiau išleistuvo: – 8,1	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovi ntos) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 8,0 2. žemiau išleistuvo: – 8,0	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 32 2. žemiau išleistuvo: – 33	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 5,6 2. žemiau išleistuvo: – 5,6	LAND 47- 2:2007.		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,6680 2. žemiau išleistuvo: – 1,05	LST EN ISO 11905- 1:2000, LST EN ISO 13395:200 0		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,0450 2. žemiau išleistuvo: – 0,0575	LAND 38- 2000.		

		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,0055 2. žemiau išleistuvo: – <0,0055	LAND 39-2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,006 2. žemiau išleistuvo: – <0,0054	LAND 65-2005.		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,059 2. žemiau išleistuvo: – 0,049	LAND 58:2003		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,008 2. žemiau išleistuvo: – <0,008	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 8,88 2. žemiau išleistuvo: – 9,28	LST EN 258:1999		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 899 2. žemiau išleistuvo: – 700	LAND 63-2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,025 2. žemiau išleistuvo: – <0,025	LST EN ISO12846:2012, išskyrus 6p.	UAB „Eurofins Labtarna Lietuva“ Akreditavimo pažymėjimas Nr. LA.01.142	2015-06-15
		Di (2etilheksil) ftalatas µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,14 2. žemiau išleistuvo: – <0,14	LST EN ISO 18856-2005	VšĮ „Klaipėdos universitetas“ Jūros tyrimų instituto	2022-04-19

		Nonilfenoliai µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – < 0,11 2. žemiau išleistuvo: – < 0,11	LST EN ISO 18857-2:2012	Pajūrio aplinkos ir biogeochemijos laboratorija Leidimas Nr. 2022-4	
20	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2024-09-24 1. 9 10 2. 9 30			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: – 18 2. žemiau išleistuvo: – 18	Elektrometris, termometru		
		pH							1. aukščiau išleistuvo: – 8,2 2. žemiau išleistuvo: – 8,2	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovintų) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 12 2. žemiau išleistuvo: – 11	LST EN 872:2005		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 40 2. žemiau išleistuvo: – 35	ISO 15705:2002.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 4,5 2. žemiau išleistuvo: – 4,4	LST EN 1899-2:2000, išskyrus 7.2.1 p		

		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 1,16 2. žemiau išleistuvo: – 1,19	LST EN ISO 11905-1:2000, išskyrus 9.6-9.9 p.		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,0663 2. žemiau išleistuvo: – 0,0438	LST ISO 7150-1:1998		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,006 2. žemiau išleistuvo: – <0,0054	ISO 15923-1:2013, D priedas		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,067 2. žemiau išleistuvo: – 0,073	ISO 15923-1:2013		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,076 2. žemiau išleistuvo: – 0,061	SVP 2:2024		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,008 2. žemiau išleistuvo: – <0,008	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 8,57 2. žemiau išleistuvo: – 8,88	LST EN ISO 5814:2012, išskyrus 7.1 p.		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 635 2. žemiau išleistuvo: – 613	LST ISO 9297:1998		

		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - <0,025 2. žemiau išleistuvo: - <0,025	LST EN ISO12846: 2012, išskyrus 6p.	UAB „Eurofins Labtarna Lietuva“ Akreditavimo pažymėjimas Nr. LA.01.142	2015-06-15
		Di (2etilheksil) ftalatas µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - <0,14 2. žemiau išleistuvo: - <0,14	LST EN ISO 18856-2005	VŠĮ „Klaipėdos universitetas“ Jūros tyrimų instituto Pajūrio aplinkos ir biogeochemijos laboratorija Leidimas Nr. 2022-4	2022-04-19
		Nonilfenoliai µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - < 0,11 2. žemiau išleistuvo: - < 0,11	LST EN ISO 18857-2:2012		
21	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2024-10-08 1. 9 25 2. 9 50			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: - 12 2. žemiau išleistuvo: - 12	Elektrometris, termometru		
		pH							1. aukščiau išleistuvo: - 8,0 2. žemiau išleistuvo: - 8,1	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovintos) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: - 8,4 2. žemiau išleistuvo: - 11	LST EN 872:2005		

		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 36 2. žemiau išleistuvo: – 34	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 4,2 2. žemiau išleistuvo: – 4,0	LST EN 1899- 2:2000, išskyrus 7.2.1 p		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,982 2. žemiau išleistuvo: – 0,966	LST EN ISO 11905- 1:2000, išskyrus 9.6-9.9 p.		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,5275 2. žemiau išleistuvo: – 0,4488	LST ISO 7150- 1:1998		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,006 2. žemiau išleistuvo: – <0,0054	ISO 15923- 1:2013, D priedas		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,044 2. žemiau išleistuvo: – 0,060	ISO 15923- 1:2013		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,058 2. žemiau išleistuvo: – 0,048	SVP 2:2024		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,008 2. žemiau išleistuvo: – <0,008	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		

		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 10,97 2. žemiau išleistuvo: – 10,90	LST EN ISO 5814:2012, išskyrus 7.1 p.		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 1810 2. žemiau išleistuvo: – 1754	LST ISO 9297:1998		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,025 2. žemiau išleistuvo: – <0,025	LST EN ISO12846: 2012, išskyrus 6p.	UAB „Eurofins Labtarna Lietuva“ Akreditavimo pažymėjimas Nr. LA.01.142	2015-06-15
		Di (2etilheksil) ftalatas µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,14 2. žemiau išleistuvo: – <0,14	LST EN ISO 18856-2005	VšĮ „Klaipėdos universitetas“ Jūros tyrimų instituto Pajūrio aplinkos ir biogeochemijos laboratorija Leidimas Nr. 2022-4	2022-04-19
		Nonilfenoliai µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – < 0,11 2. žemiau išleistuvo: – < 0,11	LST EN ISO 18857-2:2012		
22	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2024-10-22 1. 9 36 2. 10 00			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: – 9 2. žemiau išleistuvo: – 9	Elektrometris, termometru		

		pH							1. aukščiau išleistuvo: – 8,1 2. žemiau išleistuvo: – 8,2	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovintų) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 12 2. žemiau išleistuvo: – 12	LST EN 872:2005		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 43 2. žemiau išleistuvo: – 37	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 6,8	- LST EN ISO 5815- 1:2019, išskyrus 9.6.1 p., A priedą		
									2. žemiau išleistuvo: – 5,9	LST EN 1899- 2:2000, išskyrus 7.2.1 p		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 1,45 2. žemiau išleistuvo: – 1,42	LST EN ISO 11905- 1:2000, išskyrus 9.6-9.9 p.		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,6125 2. žemiau išleistuvo: – 0,5625	LST ISO 7150- 1:1998		

		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,008 2. žemiau išleistuvo: – <0,0054	ISO 15923- 1:2013, D priedas		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,247 2. žemiau išleistuvo: – 0,108	ISO 15923- 1:2013		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,096 2. žemiau išleistuvo: – 0,083	SVP 2:2024		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,008 2. žemiau išleistuvo: – <0,008	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 11,38 2. žemiau išleistuvo: – 11,65	LST EN ISO 5814:2012, išskyrus 7.1 p.		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 303 2. žemiau išleistuvo: – 264	LST ISO 9297:1998		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,025 2. žemiau išleistuvo: – <0,025	LST EN ISO12846: 2012, išskyrus 6p.	UAB „Eurofins Labtarna Lietuva“ Akreditavimo pažymėjimas Nr. LA.01.142	2015-06-15
		Di (2etilheksil) ftalatas µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,14 2. žemiau išleistuvo: – <0,14	LST EN ISO 18856- 2005	VšĮ „Klaipėdos universitetas“ Jūros tyrimų instituto	2022-04-19

		Nonilfenoliai µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – < 0,11 2. žemiau išleistuvo: – < 0,11	LST EN ISO 18857-2:2012	Pajūrio aplinkos ir biogeochemijos laboratorija Leidimas Nr. 2022-4	
23	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2024-11-05 1. 9 40 2. 10 10			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: – 11 2. žemiau išleistuvo: – 11	Elektrometris, termometru		
		pH							1. aukščiau išleistuvo: – 7,5 2. žemiau išleistuvo: – 7,5	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovintos) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 10 2. žemiau išleistuvo: – 11	LST EN 872:2005		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 44 2. žemiau išleistuvo: – 30	ISO 15705:2002.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 4,3 2. žemiau išleistuvo: – 2,4	LST EN 1899-2:2000, išskyrus 7.2.1 p		

		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,276 2. žemiau išleistuvo: – 0,237	LST EN ISO 11905-1:2000, išskyrus 9.6-9.9 p.		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,7713 2. žemiau išleistuvo: – 0,7275	LST ISO 7150-1:1998		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,008 2. žemiau išleistuvo: – <0,0054	ISO 15923-1:2013, D priedas		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,012 2. žemiau išleistuvo: – 0,010	ISO 15923-1:2013		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,130 2. žemiau išleistuvo: – 0,038	SVP 2:2024		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,013 2. žemiau išleistuvo: – <0,008	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 10,46 2. žemiau išleistuvo: – 11,54	LST EN ISO 5814:2012, išskyrus 7.1 p.		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 3169 2. žemiau išleistuvo: – 3369	LST ISO 9297:1998		

		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - <0,025 2. žemiau išleistuvo: - <0,025	LST EN ISO12846: 2012, išskyrus 6p.	UAB „Eurofins Labtarna Lietuva“ Akreditavimo pažymėjimas Nr. LA.01.142	2015-06-15
		Di (2etilheksil) ftalatas µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - <0,14 2. žemiau išleistuvo: - <0,14	LST EN ISO 18856-2005	VŠĮ „Klaipėdos universitetas“ Jūros tyrimų instituto Pajūrio aplinkos ir biogeochemijos laboratorija Leidimas Nr. 2022-4	2022-04-19
		Nonilfenoliai µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - < 0,11 2. žemiau išleistuvo: - < 0,11	LST EN ISO 18857-2:2012		
24	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2024-11-19 1. 9 40 2. 10 00			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: - 8 2. žemiau išleistuvo: - 8	Elektrometris, termometru		
		pH							1. aukščiau išleistuvo: - 7,6 2. žemiau išleistuvo: - 7,6	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovintų) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: - 7,0 2. žemiau išleistuvo: - 8,2	LST EN 872:2005		

		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 34 2. žemiau išleistuvo: – 37	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 2,2 2. žemiau išleistuvo: – 2,8	LST EN 1899- 2:2000, išskyrus 7.2.1 p		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 1,33 2. žemiau išleistuvo: – 1,83	LST EN ISO 11905- 1:2000, išskyrus 9.6-9.9 p.		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,5325 2. žemiau išleistuvo: – 0,9838	LST ISO 7150- 1:1998		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,010 2. žemiau išleistuvo: – 0,010	ISO 15923- 1:2013, D priedas		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,074 2. žemiau išleistuvo: – 0,052	ISO 15923- 1:2013		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,055 2. žemiau išleistuvo: – 0,105	SVP 2:2024		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,018 2. žemiau išleistuvo: – 0,048	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		

		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 11,42 2. žemiau išleistuvo: – 11,27	LST EN ISO 5814:2012, išskyrus 7.1 p.		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 2399 2. žemiau išleistuvo: – 2512	LST ISO 9297:1998		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,025 2. žemiau išleistuvo: – <0,025	LST EN ISO12846: 2012, išskyrus 6p.	UAB „Eurofins Labtarna Lietuva“ Akreditavimo pažymėjimas Nr. LA.01.142	2015-06-15
		Di (2etilheksil) ftalatas µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,14 2. žemiau išleistuvo: – <0,14	LST EN ISO 18856-2005	VšĮ „Klaipėdos universitetas“ Jūros tyrimų instituto Pajūrio aplinkos ir biogeochemijos laboratorija	2022-04-19
		Nonilfenoliai µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – < 0,11 2. žemiau išleistuvo: – < 0,11	LST EN ISO 18857-2:2012	Leidimas Nr. 2022-4	
25	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2024-12-03 1. 9 40 2. 10 00			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: – 4 2. žemiau išleistuvo: – 4	Elektrometris, termometru		

		pH							1. aukščiau išleistuvo: – 7,7 2. žemiau išleistuvo: – 7,7	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovintų) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 15 2. žemiau išleistuvo: – 14	LST EN 872:2005		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 21 2. žemiau išleistuvo: – 18	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 2,9 2. žemiau išleistuvo: – 3,1	LST EN 1899- 2:2000, išskyrus 7.2.1 p		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 2,01 2. žemiau išleistuvo: – 1,75	LST EN ISO 11905- 1:2000, išskyrus 9.6-9.9 p.		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,0838 2. žemiau išleistuvo: – 0,0675	LST ISO 7150- 1:1998		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,007 2. žemiau išleistuvo: – <0,0054	ISO 15923- 1:2013, D priedas		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 1,13 2. žemiau išleistuvo: – 0,920	ISO 15923- 1:2013		

		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: - 0,074 2. žemiau išleistuvo: - 0,054	SVP 2:2024		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: - 0,015 2. žemiau išleistuvo: - 0,015	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: - 13,11 2. žemiau išleistuvo: - 12,98	LST EN ISO 5814:2012, išskyrus 7.1 p.		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: - 449 2. žemiau išleistuvo: - 437	LST ISO 9297:1998		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - <0,025 2. žemiau išleistuvo: - <0,025	LST EN ISO12846:2012, išskyrus 6p.	UAB „Eurofins Labtarna Lietuva“ Akreditavimo pažymėjimas Nr. LA.01.142	2015-06-15
		Di (2etilheksil) ftalatas µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - <0,14 2. žemiau išleistuvo: - <0,14	LST EN ISO 18856-2005	VšĮ „Klaipėdos universitetas“ Jūros tyrimų instituto Pajūrio aplinkos ir biogeochemijos laboratorija Leidimas Nr. 2022-4	2022-04-19
		Nonilfenoliai µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - < 0,11 2. žemiau išleistuvo: - < 0,11	LST EN ISO 18857-2:2012		

26	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2024-12-16 1. 9 35 2. 10 00			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: – 5 2. žemiau išleistuvo: – 5	Elektromet rinis, termometru		
		pH							1. aukščiau išleistuvo: – 7,9 2. žemiau išleistuvo: – 7,9	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovi ntos) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 9,0 2. žemiau išleistuvo: – 11	LST EN 872:2005		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 36 2. žemiau išleistuvo: – 31	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 4,8 2. žemiau išleistuvo: – 3,7	LST EN 1899- 2:2000, išskyrus 7.2.1 p		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,692 2. žemiau išleistuvo: – 0,471	LST EN ISO 11905- 1:2000, išskyrus 9.6-9.9 p.		

		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,3625 2. žemiau išleistuvo: – 0,5475	LST ISO 7150- 1:1998		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,012 2. žemiau išleistuvo: – 0,010	ISO 15923- 1:2013, D priedas		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,235 2. žemiau išleistuvo: – 0,187	ISO 15923- 1:2013		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,075 2. žemiau išleistuvo: – 0,048	SVP 2:2024		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,025 2. žemiau išleistuvo: – 0,026	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 13,18 2. žemiau išleistuvo: – 13,23	LST EN ISO 5814:2012, išskyrus 7.1 p.		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 2117 2. žemiau išleistuvo: – 2249	LST ISO 9297:1998		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,025 2. žemiau išleistuvo: – <0,025	LST EN ISO12846: 2012, išskyrus 6p.	UAB „Eurofins Labtarna Lietuva“ Akreditavimo pažymėjimas Nr. LA.01.142	2015-06-15

		Di (2etilheks il) ftalatas µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,14 2. žemiau išleistuvo: – <0,14	LST EN ISO 18856- 2005	VšĮ „Klaipėdos universitetas“ Jūros tyrimų instituto Pajūrio aplinkos ir biogeochemijo s laboratorija Leidimas Nr. 2022-4	2022-04-19
		Nonilfen oliai µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – < 0,11 2. žemiau išleistuvo: – < 0,11	LST EN ISO 18857- 2:2012		

Pastabos:

¹ Paviršinių vandens telkinių būklės vertinimo kriterijai yra Nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gegužės 17 d. įsakymu Nr. D1-236 (Žin., 2006, Nr. 59-2103; 2010, Nr. 59-2938; 2011, Nr. 39-1888), 1 priede ir 2 priedo A dalyje nurodytų medžiagų aplinkos kokybės standartai paviršiniuose vandenyse ir 2 priedo B dalies B1 sąraše nurodytų medžiagų didžiausios leidžiamos koncentracijos vandens telkinyje-priimtuve ir (ar) Paviršinių vandens telkinių būklės nustatymo metodikoje, patvirtintoje aplinkos ministro 2007 m. balandžio 12 d. įsakymu Nr. D1-210 „Dėl Paviršinių vandens telkinių būklės nustatymo metodikos patvirtinimo“.

² Nurodomas paviršinio vandens telkinio identifikavimo kodas Lietuvos Respublikos upių, ežerų ir tvenkinių kadastrė.

³ Nurodomas galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas matavimo metodas, galiojančio standarto žymuo ar kitas metodas.

2 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys.

Poveikio oro kokybei monitoringas nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. rugsėjo 16 d. įsakymu Nr. D1-546 patvirtintų Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų (toliau – Nuostatai) 11.1 punkto kriterijai.

3 lentelė. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys.

Pateikiama atskira ataskaita pagal 2020-2024 metų su Aplinkos apsaugos agentūra suderintą ūkio subjekto monitoringo programą (toliau -Programa), kurią parengė UAB „Vilniaus hidrogeologija“.

4 lentelė. Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo duomenys.

Nevykdoma, nes netenkinami Nuostatų 11.4 punkto kriterijai.

5 lentelė. Poveikio aplinkos kokybei (dirvožemiui, bioįvairovei, kraštovaizdžiui) monitoringo duomenys.

Nevykdoma, nes netenkinami Nuostatų 11.5 ir 11.6 punktų kriterijai.

III. MONITORINGO (IŠSKYRUS POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO) DUOMENŲ ANALIZĖ IR IŠVADOS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĮ APLINKAI

5. Pateikiama monitoringo duomenų analizė, kurioje aprašomos ūkio subjekto technologinių procesų atitikimą technologiniam režimui bei neatitikimų pasekmės bei tikėtinos priežastys, įvertinami gauti ūkio subjektų aplinkos monitoringo rezultatai ir palyginami su atitinkamomis teršalų vertėmis, įvertinamas bei prognozuojamas vykdomos veiklos poveikis gamtinės aplinkos kokybei, taip pat palyginami gauti duomenys su praėjusių metų monitoringo duomenimis.

Klaipėdos m. nuotekų valymo įrenginių po rekonstrukcijos projektinis pajėgumas 80000 m³/d, maksimalus-95000 m³/d. Nuotekų valymas vyksta dviem etapais. Pirmasis nuotekų valymo etapas yra mechaninis valymas – tai parengtinis (pirminis) nuotekų valymas prieš biologinį valymą. Šiame etape iš nuotekų pašalinami stambūs nešmenys, mineralinės (smėlis, šlakas ir kt.) priemaišos, išplaukiančios (riebalai ir kt.), skendinčios ir kitos įvairios medžiagos, kurios nepageidaujamos kituose nuotekų valymo etapuose. Klaipėdos miesto mechaniniam nuotekų valymui naudojami tokie įrenginiai: 3 automatiškai veikiančios perforuotos grotos ir 2 rankinės grotos., 2 aeruojamos smėliagaudės, smėlio separatoriai, 3 pirminiai sėsdintuvai. Sekantis etapas – biologinis (antrinis) valymas. Biologinio nuotekų valymo dalyje nuotekos valomos aktyvaus dumblo ir jame esančių mikroorganizmų pagalba. Valymo įrenginiuose naudojami nitrifikacijos ir denitrifikacijos procesai azoto ir fosforo pašalinimui, t.y. aerotankai padalinti į 4 visiškai atskiras sekcijas. Kiekvieną aerotanko sekciją sudaro anaerobinė, denitrifikacinė ir nitrifikacinė zonos ir nuotekos tekėdamos persipila iš vienos į kitą. Įtekėjusios į aerotanką nuotekos pirmiausiai patenka į anaerobinės zonos pradžią kur sumaišomos iš anoksinės zonos galo recirkuliacijos siurbliais atpumpuotu dumbliu. Nitrifikuotas dumblas iš aerotanko aeracinės zonos galo grąžinamas į denitrifikacinės zonos pradžią, šioje zonoje sumaišoma su grąžinamuoju dumbliu (šios recirkuliacijos tikslas – aktyviajame dumble esantį nitratų azotą grąžinti prieš denitrifikuojančios zonos pradžią). Nuo 2021 m.. technologinius procesus (orapūčių, maišyklių, recirkuliacinių siurblių darbo režimus) biologinėje nuotekų valymo dalyje valdo AQUAVISTA valdikliai pagal realiu laiku matuojamus parametrus – nitratų, amonio azotą, deguonies koncentraciją nuotekose.

Iš aerotankų ištekėjęs veikliojo dumblo ir nuotekų mišinys patenka į antrinius nusodintuvus, kuriuose nusėdęs dumblas grąžinamas į aerotankus, o išvalytos nuotekos persipila per nusodintuvo briaunas ir kanalu išteka į Kuršių marias. Vieta, į kurią iš ūkio subjekto išteka išvalytos nuotekos, yra Klaipėdos sąsiauris, kuris yra prilyginamas kanalui ir ėminių paėmimo vietos nustatytos, vadovaujantis Nuostatų 1 priedo 32.1 punkto nuostatomis.

Klaipėdos sąsiauris priskiriamas labai pakeistų vandens telkinių grupei, nes jame koncentruojasi Klaipėdos valstybinio jūrų uosto veikla. Natūralus krantas rytinėje dalyje ir didžiojoje dalyje vakarinio kranto yra pakeistas uosto krantinėmis. Sąsiaurio hidrodinaminis ir nešmenų transporto režimas yra pakeistas pastačius ir vėliau rekonstravus uosto vartus.

Taršos leidime Nr. (11.2)-30-66/2005/TL.2-13/2015 (toliau – Leidimas) išvalytų nuotekų normatyvai nustatyti teršalams BDS₇, bendrajam azotui, bendrajam fosforui, ChDS, gyvsidabriui, di(2-etilheksil)ftalalui ir nonilfenoliams (4-nonilfenolis). Teršalų apskaita ir kontrolė vykdoma vadovaujantis AB „Klaipėdos vanduo“ parengta ir Aplinkos apsaugos agentūros suderinta Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programa (toliau –Programa). Atsižvelgiant į monitoringo matavimų duomenis ir teršalų apskaitos rezultatus, išleidžiamų teršalų kiekiai atitiko teisės aktuose reglamentuotiems ir leidimo sąlygose nustatytiems normatyvams ir buvo mažesni, lyginant su 2023 m.

Paviršinio vandens ėminiai buvo imami Programoje nurodytose vietose: aukščiau ir žemiau nuotekų išleistuvo - po ~ 0,5 km į abi puses. Dėl didelio Kuršių marių druskingumo chloridų vidutinė metinė koncentracija viršija Nuotekų tvarkymo reglamente, patvirtintame Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gegužės 17 d. įsakymu Nr. D1-236, nustatytą DLK vandens telkinyje-priimtuve ir yra panaši tiek aukščiau nuotekų išleistuvo (905,4 mg/l), tiek ir žemiau išleistuvo (919,32 mg/l). Di(2-etilheksil)ftalato ir nonilfenolių koncentracija tiek aukščiau, tiek ir žemiau nuotekų išleistuvo, visuose tirtuose ėminiuose buvo žemesnė už laboratorinio metodo aptikimo ribą. Bendrojo azoto vidutinė metinė vertė aukščiau nuotekų išleistuvo – 1,79 mg/l, žemiau išleistuvo - 1,809 mg/l, Bendrojo fosforo vidutinė metinė vertė aukščiau nuotekų išleistuvo – 0,069 mg/l, žemiau išleistuvo - 0,058 mg/l.

Kadangi AB „Klaipėdos vanduo“ nuotekų valykloje išvalytos nuotekos išleidžiamos intensyvioje uosto įmonių ūkinės veiklos zonoje (ties pačia krantine), nėra galimybės įvertinti bei prognozuoti ūkio subjekto vykdomos veiklos poveikio aplinkai - Kuršių marių vandeniui. Dėl šios priežasties rezultatų palyginimas su praėjusių metų monitoringo duomenimis taip pat nėra tikslingas.

AB „Klaipėdos vanduo“ nuotekų valykloje yra 8 oro taršos šaltiniai, trys iš jų – neorganizuoti, kuriems Leidime yra nustatyti normatyvai. 2024 m. du oro taršos šaltiniai kogeneratorius „MWM, TCG 2016 V12“ (637 kW) (Nr. 213-01) ir dumblo džiovavimo įranginių biofiltras (Nr. 614-01) nebuvo eksploatuoti, nes neveikė dumblo džiovavimo įrenginiai. Taip pat nebuvo eksploatuotas ir reaktoriaus/deozonatoriaus (214-013). Likusiuose keturiuose taršos šaltiniuose DLK / DLT normatyvai nebuvo viršyti, į aplinkos orą išmestų teršalų kiekiai:

- Iš kiekvieno iš trijų 323 kW galingumo generatorių (Nr. 207-01, 208-01 ir 209-01) deginant biudujas (gamtinės dujos nebuvo degintos) buvo išmesta anglies monoksido - 0,6317 t, azoto oksidų - 1,523 t, sieros dioksido - 0,0056 t, LOJ - 1,004 t ir keitųjų dalelių - 0,0226t.
- Iš nuotekų priėmimo kameros biofiltro (Nr. 615-01) buvo išmesta amoniako - 0,0051 t, LOJ – 1,1 t ir sieros vandenilio 0,0436 t (fiksuotas nežymus, 0,0001 t normatyvo - 0,0435 t viršijimas).
- Iš bendro neorganizuoto taršos šaltinio (Nr. 616), kuriam priskiriami visi nuotekų valymo technologiniai įrenginiai (smėliagaudės, pirminiai nusodintuvai (3 vnt.), aerotankai, antriniai nusodintuvai (3 vnt.)) buvo išmesta LOJ – 0,2462 t.

Įvertinus 2024 metų monitoringo duomenis stebima, kad matavimo rezultatų duomenys mažesni už leidžiamą išmesti taršą į aplinkos orą. 2024 metų duomenys panašūs, kaip ir 2023 metų ir neigiamos įtakos aplinkos orui neturi.

Ataskaitą parengė

AB „Klaipėdos vanduo“ ekologė Danguolė Čeledinienė, mob. +370 699 12 051
(Vardas ir pavardė, telefonas)

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

(Data)

ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA

I. BENDROJI DALIS

1. Informacija apie ūkio subjektą:

1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo

juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)

fizinis asmuo, vykdamas ūkinę veiklą

X

(tinkamą langelį pažymėti X)

1.2. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio pavadinimas ar fizinio asmens vardas, pavardė

1.3. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio kodas Juridinių asmenų registre arba fizinio asmens kodas

AB „Klaipėdos vanduo“	140089260
-----------------------	-----------

1.4. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio buveinės ar fizinio asmens nuolatinės gyvenamosios vietos adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Klaipėdos m.	Klaipėda	Ryšininkų	11	-	-

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
(8 46) 46 61 71		info@vanduo.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
Kretingalės nuotekų valymo įrenginiai					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Klaipėdos r.	Kretingalė	Klaipėdos	2 ^a	-	-

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
+370 699 12 051		danguole.celediniene@vanduo.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: 2024 m.

II. POVEIKIO APLINKOS KOKYBEI (POVEIKIO APLINKAI) MONITORINGAS

1 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys

Poveikio vandens kokybei monitoringas nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. rugsėjo 16 d. įsakymu Nr. D1-546 patvirtintų Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų (toliau – Nuostatai) 11.2 punkto kriterijai.

2 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys.

Nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Nuostatų 11.1 punkto kriterijai.

3 lentelė. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys.

Nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Nuostatų 11.3 punkto kriterijai.

4 lentelė. Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo duomenys.

Nevykdoma, nes netenkinami Nuostatų 11.4 punkto kriterijai.

5 lentelė. Poveikio aplinkos kokybei (dirvožemiui, bioįvairovei, kraštovaizdžiui) monitoringo duomenys.

Nevykdoma, nes netenkinami Nuostatų 11.5 ir 11.6 punktų kriterijai.

III. MONITORINGO (IŠSKYRUS POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO) DUOMENŲ ANALIZĖ IR IŠVADOS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĮ APLINKAI

5. Pateikiama monitoringo duomenų analizė, kurioje aprašomos ūkio subjekto technologinių procesų atitikimą technologiniam režimui bei neatitikimų pasekmės bei tikėtinos priežastys, įvertinami gauti ūkio subjektų aplinkos monitoringo rezultatai ir palyginami su atitinkamomis teršalų vertėmis, įvertinamas bei prognozuojamas vykdomos veiklos poveikis gamtinės aplinkos kokybei, taip pat palyginami gauti duomenys su praėjusių metų monitoringo duomenimis.

Kretingalės gyvenvietės nuotekų valymo įrenginiai pastatyti 2005 m. 2013 m. AB „Klaipėdos vanduo“ savo lėšomis padidino valymo įrenginių našumą nuo 175 m³/d iki 228 m³/d. Nuotekos iki nuotekų valymo įrenginių atvedamos dviem kolektoriais: iš gamybinio sektoriaus ir iš gyvenamosios teritorijos. Toliau nuotekos patenka į rankinių grotų pastatą, jame surenkami stambūs nešmenys. Toliau nuotekos per paskirstymo kamerą patenka į debito išlyginimo talpą, kuri turi 2 sekcijas. Šiose talpose nuotekos aeruojamos ir galutinai sumaišomos. Iš debito išlyginimo talpos nuotekos nuvedamos į grubaus valymo įrenginius, kur mechanizuotai atskiriami stambūs plūduriuojantys nešmenys ir sulaikomas smėlis. Toliau nuotekos paduodamos į paskirstymo kamerą, iš kurios savitaka patenka į biologinio valymo įrenginius – pirminiai nusodintuvai, aerobiniai reaktoriai ir antriniai nusodintuvai. Išvalytos nuotekos išleidžiamos į Danės upę.

Žalias ir perteklinis dumblas iš pirminių nusodintuvų ir aeracinės kameros šalinamas į dumblo tankintuvą, kuriame nuvandeninamas ir vėliau išvežamas autocisterna arba spec. technika į AB „Klaipėdos vanduo“ Klaipėdos miesto nuotekų valyklą tolimesniam apdorojimui.

Teršalų apskaita ir kontrolė vykdoma vadovaujantis AB „Klaipėdos vanduo“ parengta ir Aplinkos apsaugos agentūros suderinta Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programa (toliau – Monitoringo programa).

Taršos leidime TL-KL.2-27/2016 išvalytų nuotekų normatyvai nustatyti teršalams BDS₇ ir riebalams. Išleisti šių teršalų kiekiai 2024 m. – atitinkamai 0,8551 t ir 0,0353 t (2023 m. – 1,5648 t ir 0,1282 t), vidutinė metinė koncentracija – 8,911 mg/l ir 0,368 mg/l (2023 m. – 13,241 mg/l ir 1,085 mg/l) nustatytų leistinos taršos normatyvų neviršijo, neigiamo poveikio aplinkos kokybei nepadarė ir buvo mažesni, lyginant su praėjusiais metais.

Esamos Monitoringo programos tikslinti ir monitoringo apimčių keisti nereikia.

Ataskaitą parengė

AB „Klaipėdos vanduo“ ekologė Danguolė Čeledinienė, mob. +370 699 12 051
(Vardas ir pavardė, telefonas)

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

(Data)

ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA

I. BENDROJI DALIS

1. Informacija apie ūkio subjektą:

1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo

juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)

fizinis asmuo, vykdamas ūkinę veiklą

X

(tinkamą langelį pažymėti X)

1.2. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio pavadinimas ar fizinio asmens vardas, pavardė

1.3. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio kodas Juridinių asmenų registre arba fizinio asmens kodas

AB „Klaipėdos vanduo“	140089260
-----------------------	-----------

1.4. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio buveinės ar fizinio asmens nuolatinės gyvenamosios vietos adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Klaipėdos m.	Klaipėda	Ryšininų	11	-	-

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
(8 46) 46 61 71		info@vanduo.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
Kvietinių nuotekų valymo įrenginiai					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Klaipėdos r.	Kvietiniai	Antkalnių	10	-	-

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
+370 699 12 051		danguole.celediniene@vanduo.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: 2024 m.

II. POVEIKIO APLINKOS KOKYBEI (POVEIKIO APLINKAI) MONITORINGAS

1 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys

Poveikio vandens kokybei monitoringas nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. rugsėjo 16 d. įsakymu Nr. D1-546 patvirtintų Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų (toliau – Nuostatai) 11.2 punkto kriterijai.

2 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys.

Nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Nuostatų 11.1 punkto kriterijai.

3 lentelė. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys.

Nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Nuostatų 11.3 punkto kriterijai.

4 lentelė. Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo duomenys.

Nevykdoma, nes netenkinami Nuostatų 11.4 punkto kriterijai.

5 lentelė. Poveikio aplinkos kokybei (dirvožemiui, bioįvairovei, kraštovaizdžiui) monitoringo duomenys.

Nevykdoma, nes netenkinami Nuostatų 11.5 ir 11.6 punktų kriterijai.

III. MONITORINGO (IŠSKYRUS POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO) DUOMENŲ ANALIZĖ IR IŠVADOS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĮ APLINKAI

5. Pateikiama monitoringo duomenų analizė, kurioje aprašomos ūkio subjekto technologinių procesų atitikimą technologiniam režimui bei neatitikimų pasekmės bei tikėtinos priežastys, įvertinami gauti ūkio subjektų aplinkos monitoringo rezultatai ir palyginami su atitinkamomis teršalų vertėmis, įvertinamas bei prognozuojamas vykdomos veiklos poveikis gamtinės aplinkos kokybei, taip pat palyginami gauti duomenys su praėjusių metų monitoringo duomenimis.

Kvietinių nuotekų valymo įrenginių veiklos pradžia – 1980 m., 2018 m. valymo įrenginiai buvo rekonstruoti. Projektinis našumas 99 m³/d. Nuotekų valymas vyksta šiais etapais: parengtinis valymas (rankinės grotos ir smėliagaudė); biologinis valymas (prailginto aeravimo veikliojo dumblo procesas), dumblo tankinimas. Išvalytos nuotekos išleidžiamos į Galupalio upę.

Teršalų apskaita ir kontrolė vykdoma vadovaujantis AB „Klaipėdos vanduo“ parengta ir Aplinkos apsaugos agentūros suderinta Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programa (toliau – Monitoringo programa).

Taršos leidime TL-KL.2-17/2016 išvalytų nuotekų normatyvai nustatyti tik vienam teršalui - BDS₇. Išleisto šio teršalų kiekis 2024 m. - 0,1296 t (2023 m. –

0,2017 t) ir vidutinė metinė koncentracija – 2,945 mg/l (2023 m. – 3,022 mg/l) nustatytų leistinos taršos normatyvų neviršijo, neigiamo poveikio aplinkos kokybei nepadarė ir buvo mažesni, lyginant su praėjusiais metais.

Esamos Monitoringo programos tikslinti ir monitoringo apimčių keisti nereikia.

Ataskaitą parengė

AB „Klaipėdos vanduo“ ekologė Danguolė Čeledinienė, mob. +370 699 12 051
(Vardas ir pavardė, telefonas)

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

(Data)

ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA

I. BENDROJI DALIS

1. Informacija apie ūkio subjektą:

1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo

juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)

fizinis asmuo, vykdamas ūkinę veiklą

X

(tinkamą langelį pažymėti X)

1.2. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio pavadinimas ar fizinio asmens vardas, pavardė

1.3. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio kodas Juridinių asmenų registre arba fizinio asmens kodas

AB „Klaipėdos vanduo“	140089260
-----------------------	-----------

1.4. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio buveinės ar fizinio asmens nuolatinės gyvenamosios vietos adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Klaipėdos m.	Klaipėda	Ryšininų	11	-	-

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
(8 46) 46 61 71		info@vanduo.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
Lapių nuotekų valymo įrenginiai					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Klaipėdos r.	Lapiai	Beržyno	12	-	-

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
+370 699 12 051		danguole.celediniene@vanduo.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: 2024 m.

II. POVEIKIO APLINKOS KOKYBEI (POVEIKIO APLINKAI) MONITORINGAS

1 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys

Poveikio vandens kokybei monitoringas nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. rugsėjo 16 d. įsakymu Nr. D1-546 patvirtintų Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų (toliau – Nuostatai) 11.2 punkto kriterijai.

2 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys.

Nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Nuostatų 11.1 punkto kriterijai.

3 lentelė. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys.

Nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Nuostatų 11.3 punkto kriterijai.

4 lentelė. Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo duomenys.

Nevykdoma, nes netenkinami Nuostatų 11.4 punkto kriterijai.

5 lentelė. Poveikio aplinkos kokybei (dirvožemiui, bioįvairovei, kraštovaizdžiui) monitoringo duomenys.

Nevykdoma, nes netenkinami Nuostatų 11.5 ir 11.6 punktų kriterijai.

III. MONITORINGO (IŠSKYRUS POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO) DUOMENŲ ANALIZĖ IR IŠVADOS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĮ APLINKAI

5. Pateikiama monitoringo duomenų analizė, kurioje aprašomos ūkio subjekto technologinių procesų atitikimą technologiniam režimui bei neatitikimų pasekmės bei tikėtinos priežastys, įvertinami gauti ūkio subjektų aplinkos monitoringo rezultatai ir palyginami su atitinkamomis teršalų vertėmis, įvertinamas bei prognozuojamas vykdomos veiklos poveikis gamtinės aplinkos kokybei, taip pat palyginami gauti duomenys su praėjusių metų monitoringo duomenimis.

Lapių nuotekų valymo įrenginių veiklos pradžia – 1996 m., 2017 m. valymo įrenginiai buvo rekonstruoti. Projektinis našumas 99 m³/d. Nuotekų valymas vyksta šiais etapais: Iš siurblinės nuotekos vamzdynu nukreipiamos į slėgio slopinimo kamerą, o iš jos į smėliagaudę, kurioje sumontuotos ir rankinės grotos. Pro smėliagaudę/rankines grotas pratekėjusios nuotekos apskaitomos debito matavimo šulinyje F1-3 ir toliau paduodamos į srauto paskirstymo kamerą. Paskirstymo kameroje nuotekų srautas skirstomas į dvi atskiras biologinio valymo linijas, kurių kiekvieną sudaro: anaerobinė zona, denitrifikavimo zona, nitrifikavimo zona su antriniu nusodintuvu, iš kurio per švaraus vandens surinkimo latakus nuotekos nukreipiamos į išleistuvą. Biologinio valymo metu susidaręs dumblas kaupiamas dumblo tankintuve. Išvalytos nuotekos išleidžiamos į Žvelsos upę.

Teršalų apskaita ir kontrolė vykdoma vadovaujantis AB „Klaipėdos vanduo“ parengta ir Aplinkos apsaugos agentūros suderinta Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programa (toliau – Monitoringo programa).

Taršos leidime TL-KL.2-16/2016 išvalytų nuotekų normatyvai nustatyti tik vienam teršalui - BDS₇ . Išleisto šio teršalų kiekis 2024 m. - 0,1384 t (2023 m. – 0,2008 t) ir vidutinė metinė koncentracija – 3,974 mg/l (2023 m. – 4,289 mg/l) nustatytų leistinos taršos normatyvų neviršijo, neigiamo poveikio aplinkos kokybei nepadarė ir buvo mažesni, lyginant su praėjusiais metais.

Esamos Monitoringo programos tikslinti ir monitoringo apimčių keisti nereikia.

Ataskaitą parengė

AB „Klaipėdos vanduo“ ekologė Danguolė Čeledinienė, mob. +370 699 12 051

(Vardas ir pavardė, telefonas)

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

(Data)

ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA

I. BENDROJI DALIS

1. Informacija apie ūkio subjektą:

1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo

juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)

fizinis asmuo, vykstantis ūkinę veiklą

X

(tinkamą langelį pažymėti X)

1.2. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio pavadinimas ar fizinio asmens vardas, pavardė

1.3. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio kodas Juridinių asmenų registre arba fizinio asmens kodas

AB „Klaipėdos vanduo“	140089260
-----------------------	-----------

1.4. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio buveinės ar fizinio asmens nuolatinės gyvenamosios vietos adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
<i>Klaipėdos m.</i>	<i>Klaipėda</i>	<i>Ryšininkų</i>	<i>11</i>	<i>-</i>	<i>-</i>

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
<i>(8 46) 46 61 71</i>		<i>info@vanduo.lt</i>

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
<i>Klaipėdos miesto paviršinių nuotekų tvarkymo sistema</i>					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
<i>Klaipėdos m.</i>	<i>Klaipėda</i>				

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
<i>+370 699 12 051</i>		<i>danguole.celediniene@vanduo.lt</i>

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: 2024 m.

II. POVEIKIO APLINKOS KOKYBEI (POVEIKIO APLINKAI) MONITORINGAS

1 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus ¹	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas ³	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas ²	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				Leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	Leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	1210139			aukščiau išleistuvo: X – 6179261 Y – 320817 žemiau išleistuvo: X – 6179253 Y – 320817	0,5 km	20010410	Danės upė	2024-01-11 13 40 13 55			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		pH							aukščiau išleistuvo: – 7,9 žemiau išleistuvo: – 7,7	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovintos) mg/l							aukščiau išleistuvo: – 15 žemiau išleistuvo: – 8,2	LAND 46-2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							aukščiau išleistuvo: – 36 žemiau išleistuvo: – 36	ISO 15705:2002.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							aukščiau išleistuvo: – 3,2 žemiau išleistuvo: – 3,0	LAND 47-2:2007		

2	1210139			aukščiau išleistuvo: X – 6179261 Y – 320817 žemiau išleistuvo: X – 6179253 Y – 320817	0,5 km	2001041 0	Danės upė	2024-01-29 9 30 9 55			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		pH							aukščiau išleistuvo: – 7,5 žemiau išleistuvo: – 7,6	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovi ntos) mg/l							aukščiau išleistuvo: – 8,4 žemiau išleistuvo: – 6,7	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							aukščiau išleistuvo: – 27 žemiau išleistuvo: – 28	ISO 15705:2002.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							aukščiau išleistuvo: – 3,2 žemiau išleistuvo: – 3,2	LAND 47- 2:2007		
3	1210139			aukščiau išleistuvo: X – 6179261 Y – 320817 žemiau išleistuvo: X – 6179253 Y – 320817	0,5 km	2001041 0	Danės upė	2024-02-12 13 55 14 15			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		pH							aukščiau išleistuvo: – 8,2 žemiau išleistuvo: – 8,0	LST EN ISO 5814:2012		

		SM (išdžiovintų) mg/l							aukščiau išleistuvo: – 5,4 žemiau išleistuvo: – 5,0	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							aukščiau išleistuvo: – 19 žemiau išleistuvo: – 19	ISO 15705:2002.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							aukščiau išleistuvo: – 2,5 žemiau išleistuvo: – 2,2	LAND 47- 2:2007		
4	1210139			aukščiau išleistuvo: X – 6179261 Y – 320817 žemiau išleistuvo: X – 6179253 Y – 320817	0,5 km	2001041 0	Danės upė	2024-06-19 9 10 9 25			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		pH							aukščiau išleistuvo: – 8,2 žemiau išleistuvo: – 8,5	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovintų) mg/l							aukščiau išleistuvo: – 8,4 žemiau išleistuvo: – 8,2	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							aukščiau išleistuvo: – 35 žemiau išleistuvo: – 36	ISO 15705:2002.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							aukščiau išleistuvo: – 10 žemiau išleistuvo: – 10	LST EN ISO 5815-1:2019		

5	1210139			aukščiau išleistuvo: X – 6179261 Y – 320817 žemiau išleistuvo: X – 6179253 Y – 320817	0,5 km	2001041 0	Danės upė	2024-07-03 9 25 9 40			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		pH							aukščiau išleistuvo: –7,8 žemiau išleistuvo: – 7,7	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovi ntos) mg/l							aukščiau išleistuvo: – 2,4 žemiau išleistuvo: – <2,33	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							aukščiau išleistuvo: – 25 žemiau išleistuvo: – 22	ISO 15705:2002.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							aukščiau išleistuvo: – 2,7 žemiau išleistuvo: – 2,8	LAND 47- 2:2007		
6	1210139			aukščiau išleistuvo: X – 6179261 Y – 320817 žemiau išleistuvo: X – 6179253 Y – 320817	0,5 km	2001041 0	Danės upė	2024-12-03 13 30 13 55			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		pH							aukščiau išleistuvo: –7,4 žemiau išleistuvo: – 7,4	LST EN ISO 5814:2012		

		SM (išdžiovintų) mg/l							aukščiau išleistuvo: – 9,4 žemiau išleistuvo: – 10	LST EN 872:2005		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							aukščiau išleistuvo: – 15 žemiau išleistuvo: – 16	ISO 15705:2002.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							aukščiau išleistuvo: – 2,1 žemiau išleistuvo: – 1,3	LST EN 1899- 2:2000, išskyrus 7.2.1 p		

Pastabos:

¹ Paviršinių vandens telkinių būklės vertinimo kriterijai yra Nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gegužės 17 d. įsakymu Nr. D1-236 (Žin., 2006, Nr. 59-2103; 2010, Nr. 59-2938; 2011, Nr. 39-1888), 1 priede ir 2 priedo A dalyje nurodytų medžiagų aplinkos kokybės standartai paviršiniuose vandenyse ir 2 priedo B dalies B1 sąraše nurodytų medžiagų didžiausios leidžiamos koncentracijos vandens telkinyje-priimtuve ir (ar) Paviršinių vandens telkinių būklės nustatymo metodikoje, patvirtintoje aplinkos ministro 2007 m. balandžio 12 d. įsakymu Nr. D1-210 „Dėl Paviršinių vandens telkinių būklės nustatymo metodikos patvirtinimo“.

² Nurodomas paviršinio vandens telkinio identifikavimo kodas Lietuvos Respublikos upių, ežerų ir tvenkinių kadastrė.

³ Nurodomas galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas matavimo metodas, galiojančio standarto žymuo ar kitas metodas.

2 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys.

Poveikio oro kokybei monitoringas nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. rugsėjo 16 d. įsakymu Nr. D1-546 patvirtintų Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų (toliau – Nuostatai), 11.1 punkto kriterijai.

3 lentelė. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys.

Nevykdoma, nes netaikomi Nuostatų 11.3 punkto kriterijai.

4 lentelė. Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo duomenys.

Nevykdoma, nes netenkinami Nuostatų 11.4 punkto kriterijai.

5 lentelė. Poveikio aplinkos kokybei (dirvožemiui, bioįvairovei, kraštovaizdžiui) monitoringo duomenys.

Nevykdoma, nes netenkinami Nuostatų 11.5 ir 11.6 punktų kriterijai.

III. MONITORINGO (IŠSKYRUS POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO) DUOMENŲ ANALIZĖ IR IŠVADOS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĮ APLINKAI

5. Pateikiama monitoringo duomenų analizė, kurioje aprašomos ūkio subjekto technologinių procesų atitikimą technologiniam režimui bei neatitikimų pasekmės bei tikėtinos priežastys, įvertinami gauti ūkio subjektų aplinkos monitoringo rezultatai ir palyginami su atitinkamomis teršalų vertėmis, įvertinamas bei prognozuojamas vykdomos veiklos poveikis gamtinės aplinkos kokybei, taip pat palyginami gauti duomenys su praėjusių metų monitoringo duomenimis.

AB „Klaipėdos vanduo“ 2016-01-01 bendrovė buvo paskirta paviršinių nuotekų tvarkytoja Klaipėdos mieste.

Klaipėdos miesto bendras plotas – 9 835 ha, iš jų apie 50 proc. sudaro žalieji plotai (pievos, miškai, vandenys). Teritorija, kurioje šiuo metu yra įrengti paviršinių nuotekų tinklai sudaro apie 2 778 ha teritoriją. Naujai planuojamos teritorijos, kuriose pagal Klaipėdos miesto bendrojo plano sprendinius planuojama miesto plėtra, užima apie 1 872 ha teritoriją.

Visos paviršinės nuotekos išleidžiamos savitaka į miesto ribose esančius paviršinius vandens telkinius. Miesto paviršinių nuotekų tinkle yra keletas siurblių, tačiau didžioji dalis paviršinių nuotekų šalinama savitaka.

Telkiniai, į kuriuos išleidžiamos paviršinės nuotekos iš AB „Klaipėdos vanduo“ eksploatuojamo nuotakyno: Kuršių marios; Danės upė; Smeltalės upė, Malūno tvenkinys, miesto gynybinių įtvirtinimų apsauginiai kanalai, kiti maži telkiniai, griovių sistema.

Taršos leidime Nr. (11.2)-30-66/2005/TL-KL.1-71/2019 (toliau – Leidimas) normatyvai nustatyti 15 – ai miesto paviršinių nuotekų išleistuvų, dviem abonentų ir viename paviršinių nuotekų išleistuve, į kurį patenka III vandenvietės rezervuarų plovimo metu.

2024 m. AB „Klaipėdos vanduo“ su paviršinėmis nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringą vykdė, vadovaudamasi su Aplinkos apsaugos agentūros suderinta Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programa (toliau – Programa). Ėminiai buvo imami 18 - oje galutinių miesto paviršinių nuotekų išleistuvuose ir 2 abonentų – galimai teršiamų teritorijų išleistuvuose. Išleistuvas Nr. 4L ir kolektoriaus dalis dėl aukšto Kuršių marių vandens lygio yra dažnai patvenktas, todėl ėminiai yra imami iš dviejų atskirų šulinių, esančių po abiejų valymo įrenginių: Varnėnų g. mėginių šulinyje Nr. 105a.105b13 ir Nemuno g. mėginių šulinyje Nr. 15a.105a16. Be to, kadangi į paviršinių nuotekų išleistuvą Nr. 26L patenka ir nuotekos iš I vandenvietės vandens ruošyklos, atitinkančios reikalavimus nuotekų išleidimui į aplinką, tai yra: nuskaidrintas filtrų plovimo vanduo (išleidimas - periodinis) ir vanduo po atbulinio osmoso įrenginių (koncentratas, išleidimas - nuolatinis). Dėl šios priežasties yra vykdomas poveikio Danės upės vandens kokybei monitoringas, vadovaujantis Nuostatų 1 priedo 32 punkto reikalavimais. Paviršinio vandens ėminiai buvo imami Programoje nurodytose vietose: aukščiau ir žemiau nuotekų išleistuvo - po ~ 0,5 km į abi puses.

Atsižvelgiant į monitoringo matavimų duomenis ir teršalų apskaitos rezultatus, išleidžiamų teršalų kiekiai išleistuvuose atitiko teisės aktuose reglamentuotiems ir leidimo sąlygose nustatytiems normatyvams, išskyrus išleistuvo Nr. 4L atšakoje 4²L, kur viename tirtame ėminyje nustatyta skendinčiųjų medžiagų koncentracija 123 mg/l (Leidime DLK mom. – 50 mg/l).

Pagal į *Paviršinių vandens telkinių būklės nustatymo metodikos*, patvirtintos Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. balandžio 12 d. įsakymu Nr. D1-210, II skyriuje nurodytas normas ir į atliktų tyrimų rezultatus, vandens telkinio ekologinė būklė pagal BDS₇ rodiklį tiek aukščiau nuotekų išleistuvo (vidutinė metinė vertė – 3,95 mg/l O₂), tiek ir žemiau išleistuvo (vidutinė metinė vertė – 3,73 mg/l O₂) buvo panaši ir galėtų būti vertinama kaip „Vidutinė“. Lyginant su 2023 m. tyrimų duomenimis paviršinio vandens telkinyje, vidutinė metinė šio rodiklio vertė aukščiau išleistuvo buvo 0,36 mg/l, o žemiau išleistuvo – tik 0,07 mg/l didesnė. Atsižvelgiant į tyrimų rezultatus, darytina išvada, kad AB „Klaipėdos vanduo“, kaip ūkio subjekto, 2024 m. vykdyta veikla neįtakojė ir, tikėtina, ateityje neįtakos Danės

upės vandens kokybės.

Ataskaitą parengė

AB „Klaipėdos vanduo“ ekologė Danguolė Čeledinienė, mob. +370 699 12 051

(Vardas ir pavardė, telefonas)

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

(Data)

ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA

I. BENDROJI DALIS

1. Informacija apie ūkio subjektą:

1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo

juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)

fizinis asmuo, vykdamas ūkinę veiklą

X

(tinkamą langelį pažymėti X)

1.2. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio pavadinimas ar fizinio asmens vardas, pavardė

1.3. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio kodas Juridinių asmenų registre arba fizinio asmens kodas

AB „Klaipėdos vanduo“	140089260
-----------------------	-----------

1.4. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio buveinės ar fizinio asmens nuolatinės gyvenamosios vietos adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Klaipėdos m.	Klaipėda	Ryšininkų	11	-	-

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
(8 46) 46 61 71		info@vanduo.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
Plikių nuotekų valymo įrenginiai					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Klaipėdos r.	Pakamoriai	Vieškelio	9	-	-

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
+370 699 12 051		danguole.celediniene@vanduo.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: 2024 m.

II. POVEIKIO APLINKOS KOKYBEI (POVEIKIO APLINKAI) MONITORINGAS

1 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys

Poveikio vandens kokybei monitoringas nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. rugsėjo 16 d. įsakymu Nr. D1-546 patvirtintų Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų (toliau – Nuostatai) 11.2 punkto kriterijai.

2 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys.

Nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Nuostatų 11.1 punkto kriterijai.

3 lentelė. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys.

Nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Nuostatų 11.3 punkto kriterijai.

4 lentelė. Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo duomenys.

Nevykdoma, nes netenkinami Nuostatų 11.4 punkto kriterijai.

5 lentelė. Poveikio aplinkos kokybei (dirvožemiui, bioįvairovei, kraštovaizdžiui) monitoringo duomenys.

Nevykdoma, nes netenkinami Nuostatų 11.5 ir 11.6 punktų kriterijai.

III. MONITORINGO (IŠSKYRUS POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO) DUOMENŲ ANALIZĖ IR IŠVADOS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĮ APLINKAI

5. Pateikiama monitoringo duomenų analizė, kurioje aprašomos ūkio subjekto technologinių procesų atitikimą technologiniam režimui bei neatitikimų pasekmės bei tikėtinos priežastys, įvertinami gauti ūkio subjektų aplinkos monitoringo rezultatai ir palyginami su atitinkamomis teršalų vertėmis, įvertinamas bei prognozuojamas vykdomos veiklos poveikis gamtinės aplinkos kokybei, taip pat palyginami gauti duomenys su praėjusių metų monitoringo duomenimis.

Plikių gyvenvietės nuotekų valymo įrenginiai pastatyti 2004 m. 2018 m. valymo įrenginiai buvo rekonstruoti. Projektinis našumas 190 m³/d. Nuotekų valymas vyksta šiais etapais: parengtinis valymas (kompleksinį mechaninio valymo įrenginį su aeruojama smėliagaude ir riebalų atskyrimu); biologinis valymas (prailginto aeravimo veikliojo dumblo procesas); dumblo tankinimas. Išvalytos nuotekos išleidžiamos į Eketės upę.

Teršalų apskaita ir kontrolė vykdoma vadovaujantis AB „Klaipėdos vanduo“ parengta ir Aplinkos apsaugos agentūros suderinta Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programa (toliau – Monitoringo programa).

Taršos leidime TL-KL.2-25/2016 išvalytų nuotekų normatyvai nustatyti teršalams BDS₇ ir bendrajam fosforui. Išleisti šių teršalų kiekiai 2024 m. – atitinkamai

0,3266 t ir 0,0923 t (2023 m. – 0,3669 t ir 0,117 t), vidutinė metinė koncentracija – 3,172 mg/l ir 0,896 mg/l (2023 m. – 3,089 mg/l ir 0,985 mg/l) nustatytų leistinos taršos normatyvų neviršijo, neigiamo poveikio aplinkos kokybei nepadarė ir buvo mažesni, lyginant su praėjusiais metais, išskyrus BDS₇ vidutinę metinę koncentraciją, kuri buvo šiek tiek didesnė.

Esamos Monitoringo programos tikslinti ir monitoringo apimčių keisti nereikia.

Ataskaitą parengė

AB „Klaipėdos vanduo“ ekologė Danguolė Čeledinienė, mob. +370 699 12 051
(Vardas ir pavardė, telefonas)

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

(Data)

ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA

I. BENDROJI DALIS

1. Informacija apie ūkio subjektą:

1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo

juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)

fizinis asmuo, vykdamas ūkinę veiklą

X

(tinkamą langelį pažymėti X)

1.2. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio pavadinimas ar fizinio asmens vardas, pavardė

1.3. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio kodas Juridinių asmenų registre arba fizinio asmens kodas

AB „Klaipėdos vanduo“	140089260
-----------------------	-----------

1.4. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio buveinės ar fizinio asmens nuolatinės gyvenamosios vietos adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Klaipėdos m.	Klaipėda	Ryšininkų	11	-	-

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
(8 46) 46 61 71		info@vanduo.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
Šūparių nuotekų valymo įrenginiai					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Klaipėdos r.	Šūpariai	-	-	-	-

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
+370 699 12 051		danguole.celediniene@vanduo.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: 2024 m.

II. POVEIKIO APLINKOS KOKYBEI (POVEIKIO APLINKAI) MONITORINGAS

1 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys

Poveikio vandens kokybei monitoringas nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. rugsėjo 16 d. įsakymu Nr. D1-546 patvirtintų Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų (toliau – Nuostatai) 11.2 punkto kriterijai.

2 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys.

Nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Nuostatų 11.1 punkto kriterijai.

3 lentelė. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys.

Nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Nuostatų 11.3 punkto kriterijai.

4 lentelė. Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo duomenys.

Nevykdoma, nes netenkinami Nuostatų 11.4 punkto kriterijai.

5 lentelė. Poveikio aplinkos kokybei (dirvožemiui, bioįvairovei, kraštovaizdžiui) monitoringo duomenys.

Nevykdoma, nes netenkinami Nuostatų 11.5 ir 11.6 punktų kriterijai.

III. MONITORINGO (IŠSKYRUS POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO) DUOMENŲ ANALIZĖ IR IŠVADOS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĮ APLINKAI

5. Pateikiama monitoringo duomenų analizė, kurioje aprašomos ūkio subjekto technologinių procesų atitikimą technologiniam režimui bei neatitikimų pasekmės bei tikėtinos priežastys, įvertinami gauti ūkio subjektų aplinkos monitoringo rezultatai ir palyginami su atitinkamomis teršalų vertėmis, įvertinamas bei prognozuojamas vykdomos veiklos poveikis gamtinės aplinkos kokybei, taip pat palyginami gauti duomenys su praėjusių metų monitoringo duomenimis.

Šiūparių nuotekų valymo įrenginių projektinis našumas yra 7 m³/d, veiklos pradžia – 1966 m. Nuotekų tinklais atitekėjusios nuotekos patenka į septikus (2 linijos), iš kurių nuotekos nukreipiamos į biotvenkinius (2 vnt.), o po to išvalytos nuotekos patenka į išleistuvą. Išvalytos nuotekos išleidžiamos į Skardupės upę.

Teršalų apskaita ir kontrolė vykdoma vadovaujantis AB „Klaipėdos vanduo“ parengta ir Aplinkos apsaugos agentūros suderinta Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programa (toliau – Monitoringo programa).

Taršos leidime TL-KL.2-20/2016 išvalytų nuotekų normatyvai nustatyti tik vienam teršalui - BDS₇. Išleisto šio teršalų kiekis 2024 m. - 0,0459 t (2023 m. – 0,0746 t) ir vidutinė metinė koncentracija – 2,68 mg/l (2023 m. – 3,357 mg/l) nustatytų leistinos taršos normatyvų neviršijo, neigiamo poveikio aplinkos kokybei

nepadarė ir buvo mažesni, lyginant su praėjusiais metais.

Esamos Monitoringo programos tikslinti ir monitoringo apimčių keisti nereikia.

Ataskaitą parengė

AB „Klaipėdos vanduo“ ekologė Danguolė Čeledinienė, mob. +370 699 12 051

(Vardas ir pavardė, telefonas)

_____ (Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

_____ (Parašas)

_____ (Vardas ir pavardė)

_____ (Data)

ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA

I. BENDROJI DALIS

1. Informacija apie ūkio subjektą:

1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo

juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)

fizinis asmuo, vykdamas ūkinę veiklą

X

(tinkamą langelį pažymėti X)

1.2. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio pavadinimas ar fizinio asmens vardas, pavardė

1.3. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio kodas Juridinių asmenų registre arba fizinio asmens kodas

AB „Klaipėdos vanduo“	140089260
-----------------------	-----------

1.4. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio buveinės ar fizinio asmens nuolatinės gyvenamosios vietos adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Klaipėdos m.	Klaipėda	Ryšininkų	11	-	-

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
(8 46) 46 61 71		info@vanduo.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
Veiviržėnų nuotekų valymo įrenginiai					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Klaipėdos r.	Veiviržėnai	Šaulio	13 ^a	-	-

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
+370 699 12 051		danguole.celediniene@vanduo.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: 2024 m.

II. POVEIKIO APLINKOS KOKYBEI (POVEIKIO APLINKAI) MONITORINGAS

1 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys

Poveikio vandens kokybei monitoringas nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. rugsėjo 16 d. įsakymu Nr. D1-546 patvirtintų Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų (toliau – Nuostatai) 11.2 punkto kriterijai.

2 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys.

Nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Nuostatų 11.1 punkto kriterijai.

3 lentelė. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys.

Nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Nuostatų 11.3 punkto kriterijai.

4 lentelė. Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo duomenys.

Nevykdoma, nes netenkinami Nuostatų 11.4 punkto kriterijai.

5 lentelė. Poveikio aplinkos kokybei (dirvožemiui, bioįvairovei, kraštovaizdžiui) monitoringo duomenys.

Nevykdoma, nes netenkinami Nuostatų 11.5 ir 11.6 punktų kriterijai.

III. MONITORINGO (IŠSKYRUS POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO) DUOMENŲ ANALIZĖ IR IŠVADOS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĮ APLINKAI

5. Pateikiama monitoringo duomenų analizė, kurioje aprašomos ūkio subjekto technologinių procesų atitikimą technologiniam režimui bei neatitikimų pasekmės bei tikėtinos priežastys, įvertinami gauti ūkio subjektų aplinkos monitoringo rezultatai ir palyginami su atitinkamomis teršalų vertėmis, įvertinamas bei prognozuojamas vykdomos veiklos poveikis gamtinės aplinkos kokybei, taip pat palyginami gauti duomenys su praėjusių metų monitoringo duomenimis.

Veiviržėnų nuotekų valymo įrenginių veiklos pradžia – 1990 m., 2018 m. valymo įrenginiai buvo rekonstruoti. Projektinis našumas 99 m³/d. Nuotekų valymas vyksta šiais etapais: parengtinis valymas (rankinės grotos ir smėliagaudė); biologinis valymas (prailginto aeravimo veikliojo dumblo procesas), dumblo tankinimas. Išvalytos nuotekos išleidžiamos į Veiviržo upę.

Teršalų apskaita ir kontrolė vykdoma vadovaujantis AB „Klaipėdos vanduo“ parengta ir Aplinkos apsaugos agentūros suderinta Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programa (toliau – Monitoringo programa).

Taršos leidime TL-KL.2-22/2016 išvalytų nuotekų normatyvai nustatyti tik vienam teršalui - BDS₇. Išleisto šio teršalų kiekis 2024 m. - 0,1967 t (2023 m. –

0,3117 t) ir vidutinė metinė koncentracija – 2,341 mg/l (2023 m. – 2,797 mg/l) nustatytų leistinos taršos normatyvų neviršijo, neigiamo poveikio aplinkos kokybei nepadarė ir buvo mažesni, lyginant su praėjusiais metais.

Esamos Monitoringo programos tikslinti ir monitoringo apimčių keisti nereikia.

Ataskaitą parengė

AB „Klaipėdos vanduo“ ekologė Danguolė Čeledinienė, mob. +370 699 12 051
(Vardas ir pavardė, telefonas)

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

(Data)

ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA

I. BENDROJI DALIS

1. Informacija apie ūkio subjektą:

1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo

juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)

fizinis asmuo, vykdamas ūkinę veiklą

X

(tinkamą langelį pažymėti X)

1.2. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio pavadinimas ar fizinio asmens vardas, pavardė

1.3. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio kodas Juridinių asmenų registre arba fizinio asmens kodas

AB „Klaipėdos vanduo“	140089260
-----------------------	-----------

1.4. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio buveinės ar fizinio asmens nuolatinės gyvenamosios vietos adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Klaipėdos m.	Klaipėda	Ryšininkų	11	-	-

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
(8 46) 46 61 71		info@vanduo.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
Vėžaičių nuotekų valymo įrenginiai					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Klaipėdos r.	Vėžaičiai	Ažuolo	25	-	-

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
+370 699 12 051		danguole.celediniene@vanduo.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: 2024 m.

II. POVEIKIO APLINKOS KOKYBEI (POVEIKIO APLINKAI) MONITORINGAS

1 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys

Poveikio vandens kokybei monitoringas nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. rugsėjo 16 d. įsakymu Nr. D1-546 patvirtintų Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų (toliau – Nuostatai) 11.2 punkto kriterijai.

2 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys.

Nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Nuostatų 11.1 punkto kriterijai.

3 lentelė. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys.

Nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Nuostatų 11.3 punkto kriterijai.

4 lentelė. Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo duomenys.

Nevykdoma, nes netenkinami Nuostatų 11.4 punkto kriterijai.

5 lentelė. Poveikio aplinkos kokybei (dirvožemiui, bioįvairovei, kraštovaizdžiui) monitoringo duomenys.

Nevykdoma, nes netenkinami Nuostatų 11.5 ir 11.6 punktų kriterijai.

III. MONITORINGO (IŠSKYRUS POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO) DUOMENŲ ANALIZĖ IR IŠVADOS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĮ APLINKAI

5. Pateikiama monitoringo duomenų analizė, kurioje aprašomos ūkio subjekto technologinių procesų atitikimą technologiniam režimui bei neatitikimų pasekmės bei tikėtinos priežastys, įvertinami gauti ūkio subjektų aplinkos monitoringo rezultatai ir palyginami su atitinkamomis teršalų vertėmis, įvertinamas bei prognozuojamas vykdomos veiklos poveikis gamtinės aplinkos kokybei, taip pat palyginami gauti duomenys su praėjusių metų monitoringo duomenimis.

Vėžaičių gyvenvietės nuotekų valymo įrenginiai pastatyti 1992 m. 2012 m. buvo pastatyti nauji valymo įrenginiai. Projektinis našumas 270 m³/d. Nuotekų valymas vyksta šiais etapais: parengtinis valymas (automatinės grotos ir aeruojamos smėliagaudės); biologinis valymas (biologinis reaktorius); dumblo sausinimas filtpresu. Išvalytos nuotekos išleidžiamos į Skinijos upę.

Teršalų apskaita ir kontrolė vykdoma vadovaujantis AB „Klaipėdos vanduo“ parengta ir Aplinkos apsaugos agentūros suderinta Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programa (toliau – Monitoringo programa).

Taršos leidime TL-KL.2-23/2016 išvalytų nuotekų normatyvai nustatyti teršalams BDS₇, bendrajam azotui ir bendrajam fosforui. Išleisti šių teršalų kiekiai 2024

m. – atitinkamai 0,3013 t, 0,872 t ir 0,0476 t (2023 m. – 0,3099 t, 1,4305 t ir 0,034 t), vidutinė metinė koncentracija – 4,233 mg/l, 12,252 mg/l ir 0,669 mg/l (2023 m. – 3,441 mg/l, 15,884 mg/l ir 0,378 mg/l) nustatytų leistinos taršos normatyvų neviršijo, neigiamo poveikio aplinkos kokybei nepadarė. Lyginant su praėjusiais metais išleistas BDS₇ ir bendrojo azoto kiekis buvo mažesnis, o bendrojo fosforo – šiek tiek didesnis, vidutinė metinė bendrojo azoto koncentracija fiksuota mažesnė, o BDS₇ ir bendrojo fosforo – didesnė.

Esamos Monitoringo programos tikslinti ir monitoringo apimčių keisti nereikia.

Ataskaitą parengė

AB „Klaipėdos vanduo“ ekologė Danguolė Čeledinienė, mob. +370 699 12 051

(Vardas ir pavardė, telefonas)

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

(Data)

ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA

I. BENDROJI DALIS

1. Informacija apie ūkio subjektą:

1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo

juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)

fizinis asmuo, vykdamas ūkinę veiklą

X

(tinkamą langelį pažymėti X)

1.2. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio pavadinimas ar fizinio asmens vardas, pavardė

1.3. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio kodas Juridinių asmenų registre arba fizinio asmens kodas

AB „Klaipėdos vanduo“	140089260
-----------------------	-----------

1.4. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio buveinės ar fizinio asmens nuolatinės gyvenamosios vietos adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Klaipėdos m.	Klaipėda	Ryšininkų	11	-	-

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
(8 46) 46 61 71		info@vanduo.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
Žadeikių nuotekų valymo įrenginiai					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Klaipėdos r.	Žadeikiai	Žvaginių	2C	-	-

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
+370 699 12 051		danguole.celediniene@vanduo.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: 2024 m.

II. POVEIKIO APLINKOS KOKYBEI (POVEIKIO APLINKAI) MONITORINGAS

1 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys

Poveikio vandens kokybei monitoringas nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. rugsėjo 16 d. įsakymu Nr. D1-546 patvirtintų Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų (toliau – Nuostatai) 11.2 punkto kriterijai.

2 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys.

Nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Nuostatų 11.1 punkto kriterijai.

3 lentelė. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys.

Nevykdomas, nes ūkio subjektui netaikomi Nuostatų 11.3 punkto kriterijai.

4 lentelė. Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo duomenys.

Nevykdoma, nes netenkinami Nuostatų 11.4 punkto kriterijai.

5 lentelė. Poveikio aplinkos kokybei (dirvožemiui, bioįvairovei, kraštovaizdžiui) monitoringo duomenys.

Nevykdoma, nes netenkinami Nuostatų 11.5 ir 11.6 punktų kriterijai.

III. MONITORINGO (IŠSKYRUS POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO) DUOMENŲ ANALIZĖ IR IŠVADOS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĮ APLINKAI

5. Pateikiama monitoringo duomenų analizė, kurioje aprašomos ūkio subjekto technologinių procesų atitikimą technologiniam režimui bei neatitikimų pasekmės bei tikėtinos priežastys, įvertinami gauti ūkio subjektų aplinkos monitoringo rezultatai ir palyginami su atitinkamomis teršalų vertėmis, įvertinamas bei prognozuojamas vykdomos veiklos poveikis gamtinės aplinkos kokybei, taip pat palyginami gauti duomenys su praėjusių metų monitoringo duomenimis.

Žadeikių nuotekų valymo įrenginių projektinis našumas yra 48 m³/d, veiklos pradžia – 1970 m. Į valymo įrengimus atitekėjusios nuotekos patenka į slėgio gesinimo šulinį, kitame šulinyje apskaitomos debitomačiu ir toliau patenka į biotvenkinį, kur iš jo nukreipiamos per išleistuvą į priimtuvą – Drukčio upę.

Teršalų apskaita ir kontrolė vykdoma vadovaujantis AB „Klaipėdos vanduo“ parengta ir Aplinkos apsaugos agentūros suderinta Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programa (toliau – Monitoringo programa).

Taršos leidime TL-KL.2-14/2016 išvalytų nuotekų normatyvai nustatyti tik vienam teršalui - BDS₇. Išleisto šio teršalų kiekis 2024 m. - 0,4966 t (2023 m. – 2,9808 t) ir vidutinė metinė koncentracija – 7,297 mg/l (2023 m. – 28,667 mg/l) nustatytų leistinos taršos normatyvų neviršijo, neigiamo poveikio aplinkos kokybei

nepadarė ir buvo ženkliai mažesni, lyginant su praėjusiais metais.

Esamos Monitoringo programos tikslinti ir monitoringo apimčių keisti nereikia.

Ataskaitą parengė

AB „Klaipėdos vanduo“ ekologė Danguolė Čeledinienė, mob. +370 699 12 051

(Vardas ir pavardė, telefonas)

_____ (Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

_____ (Parašas)

_____ (Vardas ir pavardė)

_____ (Data)

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Klaipėdos vanduo, AB, Ryšinių g., 11, LT-91116 Klaipėda, Lietuva (2025-02-21 08:38:33)
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITŲ PATEIKIMO
Dokumento registracijos data ir numeris	2025-02-20 Nr. 2025/S.4-5/3.E-133
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	-
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Benitas Jonikas, Generalinis direktorius
Parašo sukūrimo data ir laikas	2025-02-20 21:26:31 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2025-02-20 21:26:53 (GMT+02:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugos teikėją	EID-SK 2016,2.5.4.97=#160e4e545245452d3130373437303133,AS Sertifitseerimiskeskus,EE
Sertifikato galiojimo laikas	2024-04-09 10:00:08–2029-04-08 23:59:59
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Klaipėdos vanduo, AB, sistema
Parašo sukūrimo data ir laikas	2025-02-20 21:27:02 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-EPES
Laiko žymoje nurodytas laikas	-
Informacija apie sertifikavimo paslaugos teikėją	RCSC IssuingCA-2,RCSC,VI Registru Centras - i.k. 124110246,LT
Sertifikato galiojimo laikas	2023-08-17 08:34:35–2026-08-16 08:34:35
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Dokumento registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant CN=AB „Klaipėdos vanduo“, O="AB „Klaipėdos vanduo“, i.k.140089260", S=Lietuva, C=LT sertifikata, sertifikatas galioja 2023-08-17 08:34:35–2026-08-16 08:34:35
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	15
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	-
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	DocLogix v12.8.7.0
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų (2025-02-21 08:38:33)
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2025-02-21 08:38:33 atspausdino Simona Štulcienė
Paieškos nuoroda	-
Papildomi metaduomenys	-