



KLAIPĖDOS VANDUO

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

2024-03- Nr. 2024/S. 4-5/1.E-
Į 2024-03-07 Nr. (30-5)-A4E-2831

El .p. aaa@gamta.lt

DĖL ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITŲ PATEIKIMO

Vadovaudamiesi Aplinkos apsaugos agentūros 2024-03-07 raštu Nr. (30-5)-A4E-2831, teikiame patikslintas Šiūparių, Žadeikių, Judrėnų ir Klaipėdos nuotekų valymo įrenginių monitoringo ataskaitas.

PRIDEDAMA:

1. Monitoringo ataskaita (Klaipėdos m. nuotekų valymo įrenginiai)
2. Monitoringo ataskaita (Judrėnų m. nuotekų valymo įrenginiai);
3. Monitoringo ataskaita (Žadeikių m. nuotekų valymo įrenginiai);
4. 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, vykdomas 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: 2023 m.

II. POVEIKIO APLINKOS KOKYBEI (POVEIKIO APLINKAI) MONITORINGAS

1 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatom i parametr ai	Vertinimo kriterijus ¹	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas ³	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstuma s nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas ²	paviršin io vanden s telkinio pavadin imas				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	2023-01-10 1. 9 30 2. 10 00			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: – 1 2. žemiau išleistuvo: – 1	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: – 21 2. žemiau išleistuvo: – 36	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 23 2. žemiau išleistuvo: – 25	ISO 15705:200 2.		

		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 3,4 2. žemiau išleistuvo: – 3,5	LAND 47- 2:2007.		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 4,14 2. žemiau išleistuvo: – 4,21	LST EN ISO 11905- 1:2000, LST EN ISO 13395:200 0		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,1975 2. žemiau išleistuvo: – 0,2325	LAND 38- 2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,019 2. žemiau išleistuvo: – 0,021	LAND 39- 2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 3,47 2. žemiau išleistuvo: – 3,45	LAND 65- 2005.		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,104 2. žemiau išleistuvo: – 0,125	LAND 58:2003		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,031 2. žemiau išleistuvo: – 0,030	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguoni s mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 13,68 2. žemiau išleistuvo: – 13,8	LST EN 258:1999		

		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 40 2. žemiau išleistuvo: – 46	LAND 63- 2004		
		Gyvsidab ris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - <0,04 2. žemiau išleistuvo: - 0,159	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		
2	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2022-01-23 1. 9 30 2. 9 55			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: – 8,5 2. žemiau išleistuvo: – 8,5	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovi ntos) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 6,8 2. žemiau išleistuvo: – 11	LAND 46- 2007		

		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 24 2. žemiau išleistuvo: – 26	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 3,2 2. žemiau išleistuvo: – 3,5	LAND 47- 2:2007.		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 4,03 2. žemiau išleistuvo: – 3,93	LST EN ISO 11905- 1:2000, LST EN ISO 13395:200 0		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,1167 2. žemiau išleistuvo: – 0,075	LAND 38- 2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,017 2. žemiau išleistuvo: – 0,017	LAND 39- 2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 2,85 2. žemiau išleistuvo: – 2,85	LAND 65- 2005.		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,076 2. žemiau išleistuvo: – 0,086	LAND 58:2003		

		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,028 2. žemiau išleistuvo: – 0,028	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 13,93 2. žemiau išleistuvo: – 13,89	LST EN 258:1999		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 55 2. žemiau išleistuvo: – 53	LAND 63-2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,04 2. žemiau išleistuvo: – 3,6	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	2023-02-06 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	Elektrometrinis, 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: – 6,8 2. žemiau išleistuvo: – 8,6	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 25 2. žemiau išleistuvo: – 22	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 3,1 2. žemiau išleistuvo: – 2,6	LAND 47- 2:2007.		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 5,4 2. žemiau išleistuvo: – 5,5	LST EN ISO 11905- 1:2000, LST EN ISO 13395:200 0		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,0933 2. žemiau išleistuvo: – 0,0833	LAND 38- 2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,025 2. žemiau išleistuvo: – 0,023	LAND 39- 2000.		

		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 4,33 2. žemiau išleistuvo: – 4,44	LAND 65-2005.		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,064 2. žemiau išleistuvo: – 0,066	LAND 58:2003		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,031 2. žemiau išleistuvo: – 0,028	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 14,24 2. žemiau išleistuvo: – 14,52	LST EN 258:1999		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 20 2. žemiau išleistuvo: – 12	LAND 63-2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,093 2. žemiau išleistuvo: – 0,05	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	2023-02-21 1. 9 45 2. 10 00			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: – 3 2. žemiau išleistuvo: – 3	Elektromet rinis, termometru		
		pH							1. aukščiau išleistuvo: – 8,3 2. žemiau išleistuvo: – 8,3	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovi ntos) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 16 2. žemiau išleistuvo: – 14	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 35 2. žemiau išleistuvo: – 37	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: – 0,266 2. žemiau išleistuvo: – 0,254	LST EN ISO 11905- 1:2000, LST EN ISO 13395:200 0		

		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,0733 2. žemiau išleistuvo: – 0,0383	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: – 0,053 2. žemiau išleistuvo: – 0,021	LAND 65-2005.		
		Bendras fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,099 2. žemiau išleistuvo: – 0,05	LAND 58:2003		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,016 2. žemiau išleistuvo: – 0,015	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 13,25 2. žemiau išleistuvo: – 13,43	LST EN 258:1999		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 1423 2. žemiau išleistuvo: – 1383	LAND 63-2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,084 2. žemiau išleistuvo: – 0,14	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	2023-03-07 1. 9 50 2. 10 05			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: – 8,7 2. žemiau išleistuvo: – 8,8	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovi ntos) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 16 2. žemiau išleistuvo: – 42	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 45 2. žemiau išleistuvo: – 46	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 4,7 2. žemiau išleistuvo: – 4,5	LAND 47- 2:2007.		

		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 4,64 2. žemiau išleistuvo: – 4,68	LST EN ISO 11905-1:2000, LST EN ISO 13395:2000		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,0363 2. žemiau išleistuvo: – 0,0313	LAND 38-2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,05 2. žemiau išleistuvo: – 0,032	LAND 39-2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 2,5 2. žemiau išleistuvo: – 3,02	LAND 65-2005.		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,091 2. žemiau išleistuvo: – 0,154	LAND 58:2003		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,018 2. žemiau išleistuvo: – 0,018	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 14,1 2. žemiau išleistuvo: – 14,16	LST EN 258:1999		

		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 69 2. žemiau išleistuvo: – 61	LAND 63- 2004		
		Gyvsidab ris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 6 2. žemiau išleistuvo: – 0,086	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		
6	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2023-03-20 1. 9 35 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	Elektromet rinis, termometru		
		pH							1. aukščiau išleistuvo: – 8,7 2. žemiau išleistuvo: – 8,8	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovi ntos) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 12 2. žemiau išleistuvo: – 9,4	LAND 46- 2007		

		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 33 2. žemiau išleistuvo: – 32	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 3,5 2. žemiau išleistuvo: – 3,5	LAND 47- 2:2007.		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 4,17 2. žemiau išleistuvo: – 4,37	LST EN ISO 11905- 1:2000, LST EN ISO 13395:200 0		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,0488 2. žemiau išleistuvo: – 0,0213	LAND 38- 2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,01 2. žemiau išleistuvo: – 0,008	LAND 39- 2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 2,84 2. žemiau išleistuvo: – 2,88	LAND 65- 2005.		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,066 2. žemiau išleistuvo: – 0,058	LAND 58:2003		

		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,023 2. žemiau išleistuvo: – 0,009	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 13,68 2. žemiau išleistuvo: – 14,09	LST EN 258:1999		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 45 2. žemiau išleistuvo: – 26	LAND 63-2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - 1,6 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		
7	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2023-04-04 1. 9 30 2. 10 00			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: – 4,0 2. žemiau išleistuvo: – 4,0	Elektrometrinis, 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: – 17 2. žemiau išleistuvo: – 14	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 35 2. žemiau išleistuvo: – 33	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 4,3 2. žemiau išleistuvo: – 4,1	LAND 47- 2:2007.		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 4,49 2. žemiau išleistuvo: – 4,56	LST EN ISO 11905- 1:2000, LST EN ISO 13395:200 0		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,0663 2. žemiau išleistuvo: – 0,0383	LAND 38- 2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,03 2. žemiau išleistuvo: – 0,018	LAND 39- 2000.		

		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 2,14 2. žemiau išleistuvo: – 2,86	LAND 65-2005.		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,093 2. žemiau išleistuvo: – 0,063	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: – 13,48 2. žemiau išleistuvo: – 13,64	LST EN 258:1999		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 137 2. žemiau išleistuvo: – 108	LAND 63-2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 7,4 2. žemiau išleistuvo: – 0,124	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		

8	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2023-04-26 1. 9 35 2. 10 00			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: – 12,0 2. žemiau išleistuvo: – 12,0	Elektromet rinis, termometru		
		pH							1. aukščiau išleistuvo: – 8,3 2. žemiau išleistuvo: – 8,3	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovi ntos) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 6,8 2. žemiau išleistuvo: – 6,6	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 30 2. žemiau išleistuvo: – 32	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 3,8 2. žemiau išleistuvo: – 3,5	LAND 47- 2:2007.		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 2,02 2. žemiau išleistuvo: – 1,71	LST EN ISO 11905- 1:2000, LST EN ISO 13395:200 0		

		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,0638 2. žemiau išleistuvo: – 0,0325	LAND 38- 2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,013 2. žemiau išleistuvo: – 0,009	LAND 39- 2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 1,02 2. žemiau išleistuvo: – 0,883	LAND 65- 2005.		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,041 2. žemiau išleistuvo: – 0,023	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: – 11,17 2. žemiau išleistuvo: – 11,15	LST EN 258:1999		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 66 2. žemiau išleistuvo: – 45	LAND 63- 2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,246 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		
9	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2023-05-10 1. 9 25 2. 10 00			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr. 1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: – 14 2. žemiau išleistuvo: – 14	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: – 6,3 2. žemiau išleistuvo: – 8,8	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 32 2. žemiau išleistuvo: – 34	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: – 1,8 2. žemiau išleistuvo: – 1,85	LST EN ISO 11905-1:2000, LST EN ISO 13395:2000		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,0688 2. žemiau išleistuvo: – 0,675	LAND 38-2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,012 2. žemiau išleistuvo: – 0,011	LAND 39-2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,823 2. žemiau išleistuvo: – 0,819	LAND 65-2005.		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,053 2. žemiau išleistuvo: – 0,031	LAND 58:2003		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,02 2. žemiau išleistuvo: – 0,01	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 11,67 2. žemiau išleistuvo: – 11,6	LST EN 258:1999		

		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 33 2. žemiau išleistuvo: – 40	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 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		
10	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2023-05-23 1. 9 50 2. 10 15			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: – 17 2. žemiau išleistuvo: – 17	Elektromet rinis, termometru		
		pH							1. aukščiau išleistuvo: – 8,4 2. žemiau išleistuvo: – 8,3	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovintuos) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 5,2 2. žemiau išleistuvo: – 4,8	LAND 46- 2007		

		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 36 2. žemiau išleistuvo: – 38	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 2,8 2. žemiau išleistuvo: – 2,7	LAND 47- 2:2007.		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 1,33 2. žemiau išleistuvo: – 1,26	LST EN ISO 11905- 1:2000, LST EN ISO 13395:200 0		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,1083 2. žemiau išleistuvo: – 0,045	LAND 38- 2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,015 2. žemiau išleistuvo: – 0,010	LAND 39- 2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,401 2. žemiau išleistuvo: – 0,398	LAND 65- 2005.		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,043 2. žemiau išleistuvo: – 0,046	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: – 10,44 2. žemiau išleistuvo: – 10,48	LST EN 258:1999		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 538 2. žemiau išleistuvo: – 434	LAND 63-2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,106 2. žemiau išleistuvo: – 0,117	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		
11	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2023-06-14 1. 9 25 2. 10 05			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: – 19 2. žemiau išleistuvo: – 19	Elektrometrinis, termometru		

		pH							1. aukščiau išleistuvo: – 8,3 2. žemiau išleistuvo: – 8,4	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovi ntos) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 7,3 2. žemiau išleistuvo: – 6,4	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 43 2. žemiau išleistuvo: – 52	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 3,8 2. žemiau išleistuvo: – 4,6	LAND 47- 2:2007.		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 1,75 2. žemiau išleistuvo: – 1,86	LST EN ISO 11905- 1:2000, LST EN ISO 13395:200 0		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,0933 2. žemiau išleistuvo: – 0,0933	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: – 0,03 2. žemiau išleistuvo: – 0,017	LAND 65-2005.		
		Bendras fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,080 2. žemiau išleistuvo: – 0,061	LAND 58:2003		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,008 2. žemiau išleistuvo: – 0,01	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 9,72 2. žemiau išleistuvo: – 9,95	LST EN 258:1999		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 166 2. žemiau išleistuvo: – 195	LAND 63-2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 2,8 2. žemiau išleistuvo: – 0,214	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		

12	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2023-06-27 1. 9 35 2. 10 05			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: – 14 2. žemiau išleistuvo: – 15	Elektromet rinis, termometru		
		pH							1. aukščiau išleistuvo: – 7,6 2. žemiau išleistuvo: – 7,7	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovi ntos) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 6,0 2. žemiau išleistuvo: – 4,4	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 47 2. žemiau išleistuvo: – 46	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 3,2 2. žemiau išleistuvo: – 3,1	LAND 47- 2:2007.		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,83 2. žemiau išleistuvo: – 0,715	LST EN ISO 11905- 1:2000, LST EN ISO 13395:200 0		

		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,12 2. žemiau išleistuvo: – 0,1263	LAND 38-2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,008 2. žemiau išleistuvo: – 0,009	LAND 39-2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,098 2. žemiau išleistuvo: – 0,076	LAND 65-2005.		
		Bendras fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,064 2. žemiau išleistuvo: – 0,038	LAND 58:2003		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,009 2. žemiau išleistuvo: – <0,008	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 10,08 2. žemiau išleistuvo: – 10,36	LST EN 258:1999		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 2994 2. žemiau išleistuvo: – 3066	LAND 63-2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,297 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		
13	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2023-07-12 1. 9 30 2. 10 05			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr. 1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: – 22 2. žemiau išleistuvo: – 22	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: – 8,4 2. žemiau išleistuvo: – 7,6	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 47 2. žemiau išleistuvo: – 48	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 2,6 2. žemiau išleistuvo: – 2,7	LST EN ISO 5815- 1:2019		

		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 1,15 2. žemiau išleistuvo: – 1,11	LST EN ISO 11905-1:2000, LST EN ISO 13395:2000		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,0725 2. žemiau išleistuvo: – 0,0300	LAND 38-2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,009 2. žemiau išleistuvo: – <0,0055	LAND 39-2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,051 2. žemiau išleistuvo: – 0,026	LAND 65-2005.		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,05 2. žemiau išleistuvo: – 0,045	LAND 58:2003		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,013 2. žemiau išleistuvo: – <0,008	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 9,69 2. žemiau išleistuvo: – 9,95	LST EN 258:1999		

		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 2498 2. žemiau išleistuvo: – 2401	LAND 63- 2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,04 2. žemiau išleistuvo: – 5,2	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		
14	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2023-07-24 1. 8 30 2. 9 10			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: – 8,1 2. žemiau išleistuvo: – 8,3	LST EN ISO 5814:2012		

		SM (išdžiovintų) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 6,2 2. žemiau išleistuvo: – 5,8	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 42 2. žemiau išleistuvo: – 40	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 2,5 2. žemiau išleistuvo: – 2,4	LAND 47- 2:2007.		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 2,95 2. žemiau išleistuvo: – 2,91	LST EN ISO 11905- 1:2000, LST EN ISO 13395:200 0		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,1213 2. žemiau išleistuvo: – 0,095	LAND 38- 2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,008 2. žemiau išleistuvo: – <0,0055	LAND 39- 2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,04 2. žemiau išleistuvo: – 0,014	LAND 65- 2005.		

		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,081 2. žemiau išleistuvo: – 0,045	LAND 58:2003		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,013 2. žemiau išleistuvo: – 0,013	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 8,6 2. žemiau išleistuvo: – 8,7	LST EN 258:1999		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 2635 2. žemiau išleistuvo: – 2485	LAND 63-2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - 0,139 2. žemiau išleistuvo: - 0,871	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		

15	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2023-08-09 1. 9 45 2. 10 10			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: – 17 2. žemiau išleistuvo: – 17	Elektromet rinis, termometru		
		pH							1. aukščiau išleistuvo: – 8,0 2. žemiau išleistuvo: – 8,2	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovi ntos) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 24 2. žemiau išleistuvo: – 30	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 33 2. žemiau išleistuvo: – 31	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: – 3,28 2. žemiau išleistuvo: – 3,87	LST EN ISO 11905- 1:2000, LST EN ISO 13395:200 0		

		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,22 2. žemiau išleistuvo: – 0,4438	LAND 38-2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,017 2. žemiau išleistuvo: – 0,008	LAND 39-2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,164 2. žemiau išleistuvo: – 0,175	LAND 65-2005.		
		Bendras fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,296 2. žemiau išleistuvo: – 0,461	LAND 58:2003		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,126 2. žemiau išleistuvo: – 0,394	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 8,58 2. žemiau išleistuvo: – 8,9	LST EN 258:1999		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 579 2. žemiau išleistuvo: – 439	LAND 63-2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,28 2. žemiau išleistuvo: – 0,099	LST EN ISO12846:2012, išskyrus 6p.		

		Di (2etilheks il) ftalatas µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,12 2. žemiau išleistuvo: – 0,31	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		
16	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2023-08-28 1. 9 30 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: – 7,9 2. žemiau išleistuvo: – 7,9	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovi ntos) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 9,2 2. žemiau išleistuvo: – 9,4	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 25 2. žemiau išleistuvo: – 36	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 3,9 2. žemiau išleistuvo: – 2,4	LAND 47- 2:2007.		

		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 4,04 2. žemiau išleistuvo: – 3,5	LST EN ISO 11905-1:2000, LST EN ISO 13395:2000		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 1,03 2. žemiau išleistuvo: – 0,2163	LAND 38-2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,025 2. žemiau išleistuvo: – 0,014	LAND 39-2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,086 2. žemiau išleistuvo: – 0,068	LAND 65-2005.		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 1,07 2. žemiau išleistuvo: – 0,128	LAND 58:2003		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,9 2. žemiau išleistuvo: – 0,059	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 7,98 2. žemiau išleistuvo: – 7,58	LST EN 258:1999		

		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 780 2. žemiau išleistuvo: – 978	LAND 63- 2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – < 0,04 2. žemiau išleistuvo: – 0,112	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		
17	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2023-09-06 1. 10 50 2. 11 05			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: – 8,7 2. žemiau išleistuvo: – 8,9	LST EN ISO 5814:2012		

		SM (išdžiovintų) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 12 2. žemiau išleistuvo: – 11	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 26 2. žemiau išleistuvo: – 28	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 5,2 2. žemiau išleistuvo: – 4,7	LAND 47- 2:2007.		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 3,22 2. žemiau išleistuvo: – 3,1	LST EN ISO 11905- 1:2000, LST EN ISO 13395:200 0		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,0863 2. žemiau išleistuvo: – 0,0613	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: – 0,158 2. žemiau išleistuvo: – 0,07	LAND 65- 2005.		

		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,064 2. žemiau išleistuvo: – 0,073	LAND 58:2003		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,011 2. žemiau išleistuvo: – <0,008	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 9,52 2. žemiau išleistuvo: – 10,24	LST EN 258:1999		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 171 2. žemiau išleistuvo: – 116	LAND 63-2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - 3,5 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		

18	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2023-09-20 1. 9 40 2. 11 00			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: – 18 2. žemiau išleistuvo: – 18	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: – 19 2. žemiau išleistuvo: – 26	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 32 2. žemiau išleistuvo: – 31	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 5,2 2. žemiau išleistuvo: – 4,8	LAND 47- 2:2007.		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 3,83 2. žemiau išleistuvo: – 4,05	LST EN ISO 11905- 1:2000, LST EN ISO 13395:200 0		

		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,0413 2. žemiau išleistuvo: – 0,0338	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: – 0,17 2. žemiau išleistuvo: – 0,174	LAND 65-2005.		
		Bendras fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,085 2. žemiau išleistuvo: – 0,1	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: – 9,47 2. žemiau išleistuvo: – 9,45	LST EN 258:1999		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 191 2. žemiau išleistuvo: – 131	LAND 63-2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,164 2. žemiau išleistuvo: – 2,0	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		
19	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2023-10-12 1. 9 30 2. 10 05			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr. 1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: – 12 2. žemiau išleistuvo: – 12	Elektromet rinis, termometru		
		pH							1. aukščiau išleistuvo: – 8,3 2. žemiau išleistuvo: – 8,4	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiiovi ntos) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 11 2. žemiau išleistuvo: – 11	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 31 2. žemiau išleistuvo: – 29	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 3,1 2. žemiau išleistuvo: – 2,5	LAND 47- 2:2007.		

		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,331 2. žemiau išleistuvo: – 0,238	LST EN ISO 11905-1:2000, LST EN ISO 13395:2000		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,0863 2. žemiau išleistuvo: – 0,0425	LAND 38-2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,017 2. žemiau išleistuvo: – <0,0054	LAND 39-2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,025 2. žemiau išleistuvo: – 0,012	LAND 65-2005.		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,083 2. žemiau išleistuvo: – 0,051	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: – 10,78 2. žemiau išleistuvo: – 10,9	LST EN 258:1999		

		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 2180 2. žemiau išleistuvo: – 2296	LAND 63- 2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,04 2. žemiau išleistuvo: – 0,231	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 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		
20	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2023-10-26 1. 9 45 2. 10 05			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: – 8 2. žemiau išleistuvo: – 8	Elektromet rinis, termometru		
		pH							1. aukščiau išleistuvo: – 8,5 2. žemiau išleistuvo: – 8,4	LST EN ISO 5814:2012		

		SM (išdžiovintų) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 8,8 2. žemiau išleistuvo: – 13	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 34 2. žemiau išleistuvo: – 28	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 3,1 2. žemiau išleistuvo: – 2,9	LAND 47- 2:2007.		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 1,42 2. žemiau išleistuvo: – 1,54	LST EN ISO 11905- 1:2000, LST EN ISO 13395:200 0		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,0913 2. žemiau išleistuvo: – 0,0288	LAND 38- 2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,008 2. žemiau išleistuvo: – <0,0054	LAND 39- 2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,088 2. žemiau išleistuvo: – 0,122	LAND 65- 2005.		

		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,065 2. žemiau išleistuvo: – 0,066	LAND 58:2003		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,008 2. žemiau išleistuvo: – 0,014	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 11,63 2. žemiau išleistuvo: – 12,02	LST EN 258:1999		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 561 2. žemiau išleistuvo: – 548	LAND 63-2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: - 3,6 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		

21	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2023-11-09 1. 9 30 2. 9 55			AB „Klaipėdos vanduo“ Nuotekų tyrimo laboratorija, Leidimas Nr.1AT – 230,	2010-08-18
		Temp. °C							1. aukščiau išleistuvo: – 9 2. žemiau išleistuvo: – 9	Elektromet rinis, termometru		
		pH							1. aukščiau išleistuvo: – 8,0 2. žemiau išleistuvo: – 8,1	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovi ntos) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 11 2. žemiau išleistuvo: – 8,8	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 23 2. žemiau išleistuvo: – 22	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 3,6 2. žemiau išleistuvo: – 2,3	LST EN ISO 5815- 1:2019		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 1,41 2. žemiau išleistuvo: – 1,86	LST EN ISO 11905- 1:2000, LST EN ISO 13395:200 0		

		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,3925 2. žemiau išleistuvo: – 0,2413	LAND 38-2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,017 2. žemiau išleistuvo: – 0,014	LAND 39-2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,258 2. žemiau išleistuvo: – 0,3	LAND 65-2005.		
		Bendras fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,131 2. žemiau išleistuvo: – 0,094	LAND 58:2003		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,031 2. žemiau išleistuvo: – 0,041	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 11,19 2. žemiau išleistuvo: – 11,61	LST EN 258:1999		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 514 2. žemiau išleistuvo: – 589	LAND 63-2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,051 2. žemiau išleistuvo: – 0,062	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		
22	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2023-11-22 1. 9 25 2. 10 00			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: – 8,2 2. žemiau išleistuvo: – 8,3	LST EN ISO 5814:2012		
		SM (išdžiovi ntos) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 5,8 2. žemiau išleistuvo: – 4,8	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 24 2. žemiau išleistuvo: – 18	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 2,0 2. žemiau išleistuvo: – 2,0	LAND 47- 2:2007.		

		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 2,7 2. žemiau išleistuvo: – 2,66	LST EN ISO 11905-1:2000, LST EN ISO 13395:2000		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,8863 2. žemiau išleistuvo: – 0,7138	LAND 38-2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,009 2. žemiau išleistuvo: – 0,013	LAND 39-2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 1,24 2. žemiau išleistuvo: – 1,18	LAND 65-2005.		
		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,06 2. žemiau išleistuvo: – 0,054	LAND 58:2003		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,02 2. žemiau išleistuvo: – 0,023	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 12,94 2. žemiau išleistuvo: – 13,17	LST EN 258:1999		

		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 300 2. žemiau išleistuvo: – 267	LAND 63- 2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 2,9 2. žemiau išleistuvo: – 0,089	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		
23	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2023-12-04 1. 9 45 2. 10 15			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: – 8,5 2. žemiau išleistuvo: – 8,4	LST EN ISO 5814:2012		

		SM (išdžiovintų) mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 5,6 2. žemiau išleistuvo: – 3,8	LAND 46- 2007		
		ChDS _{Cr} mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 20 2. žemiau išleistuvo: – 18	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 2,4 2. žemiau išleistuvo: – 2,1	LAND 47- 2:2007.		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 2,33 2. žemiau išleistuvo: – 2,0	LST EN ISO 11905- 1:2000, LST EN ISO 13395:200 0		
		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,085 2. žemiau išleistuvo: – 0,16	LAND 38- 2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,009 2. žemiau išleistuvo: – 0,009	LAND 39- 2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,417 2. žemiau išleistuvo: – 0,395	LAND 65- 2005.		

		Bendrasis fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,049 2. žemiau išleistuvo: – 0,053	LAND 58:2003		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,026 2. žemiau išleistuvo: – 0,018	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 14,21 2. žemiau išleistuvo: – 14,33	LST EN 258:1999		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 526 2. žemiau išleistuvo: – 533	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 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		

24	1210003			aukščiau išleistuvo: X – 6173746 Y – 320557 žemiau išleistuvo: X – 6173740 Y – 320557	po ~ 0,5 km į abi puses	00070001	Kuršių marios	2023-12-11 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: – 8,1 2. žemiau išleistuvo: – 8,2	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: – 20 2. žemiau išleistuvo: – 19	ISO 15705:200 2.		
		BDS ₇ mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 1,9 2. žemiau išleistuvo: – 1,7	LAND 47- 2:2007.		
		Bendrasis azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 3,73 2. žemiau išleistuvo: – 3,44	LST EN ISO 11905- 1:2000, LST EN ISO 13395:200 0		

		Amonio azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,8713 2. žemiau išleistuvo: – 0,9075	LAND 38-2000.		
		Nitritų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,016 2. žemiau išleistuvo: – 0,012	LAND 39-2000.		
		Nitratų azotas mgN/l							1. aukščiau išleistuvo: – 1,71 2. žemiau išleistuvo: – 1,8	LAND 65-2005.		
		Bendras fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,063 2. žemiau išleistuvo: – 0,06	LAND 58:2003		
		Fosfatų fosforas mgP/l							1. aukščiau išleistuvo: – 0,026 2. žemiau išleistuvo: – 0,03	LAND 58:2003.		
		Ištirpęs deguonis mgO ₂ /l							1. aukščiau išleistuvo: – 13,85 2. žemiau išleistuvo: – 13,88	LST EN 258:1999		
		Chloridai mg/l							1. aukščiau išleistuvo: – 55 2. žemiau išleistuvo: – 48	LAND 63-2004		
		Gyvsidabris, µg/l							1. aukščiau išleistuvo: – <0,04 2. žemiau išleistuvo: – 1,3	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		

Pastabos:

1 Paviršinių vandens telkinių būklės vertinimo kriterijai pateikti Nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto aplinkos ministro 2006 m. gegužės 17 d. įsakymu Nr. D1-236 „Dėl Nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“ 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 Paviršinio vandens telkinio identifikavimo kodas, įrašytas Lietuvos Respublikos upių, ežerų ir tvenkinių kadastrė.

3 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 mechaninės automatinės (arba rankinės) grotos, aeruojamos smėliagaudės, smėlio separatoriai, 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. Po rekonstrukcijos 2003 m. įrengtos dvi recirkuliaciją palaikančios sistemos. 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).

Iš aerotankų ištekęs 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.

Atsižvelgiant į monitoringo matavimų duomenis ir apskaitos rezultatus, išmetamų ir išleidžiamų teršalų kiekiai atitiko teisės aktuose reglamentuotiems ir leidimo sąlygose nustatytiems kiekiams.

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 (690,67 mg/l), tiek ir žemiau išleistuvo (679,17 mg/l). Di(2-etilheksil)ftalato koncentracija tiek aukščiau, tiek ir žemiau nuotekų išleistuvo, neviršijo nustatyto MV-AKS vandens telkinyje-priimtuve, o nonilfenolių – buvo žemesnė už laboratorinio metodo aptikimo ribą. Bendrojo azoto vidutinė metinė vertė tiek aukščiau, tiek ir žemiau nuotekų išleistuvo - 2,72 mg/l, Bendrojo fosforo vidutinė metinė vertė aukščiau nuotekų išleistuvo – 0,12 mg/l, žemiau išleistuvo - 0,08 mg/l.

Kadangi AB „Klaipėdos vanduo“ nuotekų valykloje išvalytos nuotekos išleidžiamos intensyvios 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. 2023 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. Likusiuose

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 biodujas (gamtinės dujos nebuvo degintos) buvo išmesta anglies monoksido - 0,5638 t, azoto oksidų - 1,3592 t, sieros dioksido - 0,005 t, LOJ - 0,8961 t ir keitųjų dalelių - 0,0201 t.
- Iš reaktoriaus/deozonatoriaus (214-013), kuris 2023 m. buvo eksploatuotas 34 val., buvo išmesta LOJ – 0,0026 t.
- Iš nuotekų priėmimo kameros biofiltro (Nr. 615-01) buvo išmesta amoniako - 0,0051 t, LOJ – 1,1 t ir sieros vandenilio 0,0435 t.
- 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 – 0,254 t.

Nuotekų valykloje taršos šaltinių išmetamų į aplinkos orą teršalų monitoringas vykdomas pagal nustatytą tvarką suderintą Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programą. Įvertinus 2023 metų monitoringo duomenis stebima, kad matavimo rezultatų duomenys mažesni už leidžiamą išmesti taršą į aplinkos orą. 2023 metų duomenys panašūs, kaip ir 2022 metų ir neigiamos įtakos aplinkos orui neturi.

Ataskaitą parengė

AB „Klaipėdos vanduo“ laboratorijos vyr. chemijos specialistė Lina Minajeva, tel.: +370 669 98748, 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, vykdomas 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: 2023 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 ANALIZĘ 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. 2023 m. faktinis metinis teršalo kiekis 1,1914 t viršijo leistiną metinį teršalo kiekį - DLT 0,1175 t, nors DLK metinė 23 mg/l viršyta nebuvo ir tesiekė 11,458 mg/l, kas neigiamo poveikio aplinkai neturėjo dėl didelio

atskiedimo infiltraciniu vandeniu. Tokia situacija, kuomet viršijami metiniai normatyvai susiklostė perėmus ūkinę veiklos objektą – nuotekų valymo įrenginį iš UAB „Klaipėdos rajono vandenys“, ir įrengus išleidžiamų nuotekų apskaitos prietaisą. Anksčiau išduotame UAB „Klaipėdos rajono vandenys“ TIPK leidime buvo nurodytas faktinės situacijos neatitinkantis didžiausias leidžiamas išleisti išvalytų nuotekų kiekis ir DLT normatyvai, kas vėliau buvo perkelta ir į mūsų bendrovės Taršos leidimą, kuriam yra pradėtos tikslinimo procedūros.

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, vykdomas 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	II	-	-

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					
Šiūparių 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.	Šiūpariai	-	-	-	-

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: 2023 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. 2023 m. faktinis metinis teršalo kiekis 0,0746 t viršijo leistiną metinį teršalo kiekį - DLT 0,069 t, nors DLK vidutinė metinė 23 mg/l nebuvo viršyta ir tesiekė tik 3,357 mg/l, kas neigiamo poveikio aplinkai neturėjo dėl didelio

atskiedimo infiltraciniu vandeniu. Tokia situacija, kuomet viršijami metiniai normatyvai susiklostė perėmus ūkinę veiklos objektą – nuotekų valymo įrenginį iš UAB „Klaipėdos rajono vandenys“ ir įrengus išleidžiamų nuotekų apskaitos prietaisą. Anksčiau išduotame UAB „Klaipėdos rajono vandenys“ TIPK leidime buvo nurodytas faktinės situacijos neatitinkantis didžiausias leidžiamas išleisti išvalytų nuotekų kiekis ir DLT normatyvai, kas vėliau buvo perkelta ir į mūsų bendrovės Taršos leidimą, kuriam yra pradėtos tikslinimo procedūros.

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, vykdomas 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					
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: 2023 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

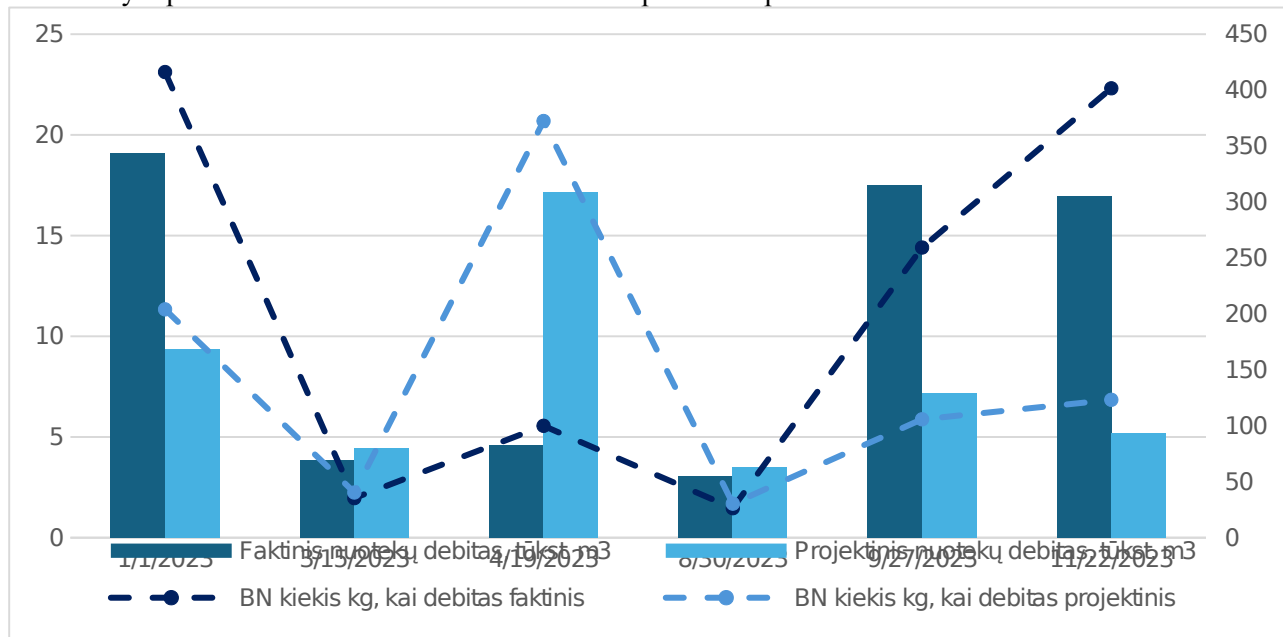
5. Pateikiama monitoringo duomenų analizė, kurioje aprašomos ūkio subjekto technologinių procesų atitikimą technologiniam režimui bei neatitikimų pasekmės bei tikėtinos priežastys, įvertinami gauti ūkio subjektų aplinkos monitoringo rezultatai ir palyginami su atitinkamomis teršalų vertėmis, įvertinamas 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 (toliau – Leidimas) išvalytų nuotekų normatyvai nustatyti teršalams BDS₇, bendrajam azotui ir bendrajam fosforui. 2023 m.

dėl iškritusio 1,5 karto didesnio kritulių kiekio nei 2022 m. bendrojo azoto faktinis metinis teršalo kiekis 1,2388 t viršijo leistiną metinį teršalo kiekį - DLT 1,0999 t, nors DLK metinė 23,18 mg/l nebuvo viršyta ir siekė 19,545 mg/l. 2023 m. buvo viršytas projektinis metinis debitas pagal galiojantį Leidimą (faktinis išvalytų nuotekų kiekis – 63378,53 m³/m, kai projektinis išvalytų nuotekų kiekis – 47450 m³/m). Bendrojo azoto kiekio priklausomybė nuo išvalytų nuotekų debito grafike žemiau parodo, kad po liūčių padidėjus nuotekų srautams (dėl vamzdinių infiltracijos), padidėja ir bendrojo azoto kiekis išvalytose nuotekose. Atkreiptinas dėmesys, kad nuotekos yra praskiedžiamos infiltraciniu vandeniu ir poveikio aplinkai neturi.



Kiti rodikliai DLT normatyvų neviršijo.

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 (2024-05-14 14:50:56)
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Dėl ūkio subjektų aplinkos monitoringo ataskaitų pateikimo
Dokumento registracijos data ir numeris	2024-04-02 Nr. 2024/S.4-5/1.E-614
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	2024-04-02 16:53:01 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2024-04-02 16:53:24 (GMT+03:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugos teikėją	EID-SK 2016,2.5.4.97=#160e4e545245452d3130373437303133,AS Sertifitseerimiskeskus,EE
Sertifikato galiojimo laikas	2020-04-15 11:33:15–2025-04-14 23:59:59
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Klaipėdos vanduo, AB, sistema
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-04-02 16:53:30 (GMT+03:00)
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 sertifikatą, sertifikatas galioja 2023-08-17 08:34:35–2026-08-16 08:34:35
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	4
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 (2024-05-14 14:50:56)
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2024-05-14 14:50:56 atspausdino Danguolė Čeledinienė
Paieškos nuoroda	-
Papildomi metaduomenys	-