

Aplinkos apsaugos agentūrai
Aplinkos apsaugos departamentui
(tinkamą langelį pažymėti X)

X

ŪKIO SUBJEKTO 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

UAB „Šiaulių vandenys“	144133366
------------------------	-----------

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.	kor- pusas	buto ar negyvena- mosios patalpos Nr.
Šiaulių miesto	Šiauliai				

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
(8 41) 525 550	(8 41) 592 266	office@siauliuvandenys.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas

Šiaulių m. nuotekų valymo įrenginiai, dumblo apdorojimo įrenginiai, dumblo saugojimo aikštelės adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	kor- pusas	buto ar negyvena- mosios patalpos Nr.
Šiaulių rajono					

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami:

2024 metų gruodžio mėn.

II. ŪKIO SUBJEKTŲ TECHNOLOGINIŲ PROCESŲ MONITORINGAS

1 lentelė. Technologinių procesų monitoringo duomenys.

Technologinių procesų monitoringas neatliekamas, duomenys nepateikiami.

III. ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

2 lentelė. Stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių fiziniai duomenys.

Stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių fiziniai duomenys pateikiami atskirai.

3 lentelė. Teršalų, išmetamų iš stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių, monitoringo duomenys.

Teršalų, išmetamų iš stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių, monitoringo duomenys pateikiami atskirai.

IV. ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

4 lentelė. Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys.

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1290001		3290001				Šiaulių m. NVĮ su azoto ir fosforo šalinimu								
Mėginio ėmimo data	Mėginio ėmimo laikas	Mėginio ėmimo vieta	Laikotarpis, d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis, m ³	Labai smarkus lietus Taip/ne	Temperatūra °C	Teršalai (parametrai)		Matavimo rezultatas	Matavimo metodas	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
								kodas	pavadinimas, vnt., ir matavimo vienetai			Leidimo Nr.	Pavadinimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2024-12-05	24 val. sudėtinis 07 ⁴⁵	Nuotekos prieš valymą	17	19175	335438	Ne	9,7	1001	pH vertė, vnt.	7,9	LST EN ISO 10523:2012	Nr. 1134083, 2014-10-10 Nr. LA.228-01, 2024-09-09	UAB „Šiaulių vandenys“ Vandens tyrimų laboratorija	499
								1004	Suspenduotos (skendinčios) medžiagos, mg/l	118	LST EN 872:2005			
								1005	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDScr), mg/l	382	ISO 15705:2002			
								1003	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS ₇), mgO ₂ /l	190	LST EN ISO 5815-1:2019, išskyrus 9.6.1 p., A priedą			
									Permanganatinė oksidacija, mg/l	63	1			
								1203	Bendras fosforas, mg/l	5,97	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.			

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1290001		3290001				Šiaulių m. NVĮ su azoto ir fosforo šalinimu								
Mėginio ėmimo data	Mėginio ėmimo laikas	Mėginio ėmimo vieta	Laikotarpis, d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis, m ³	Labai smarkus lietus Taip/ne	Temperatūra °C	Teršalai (parametrai)		Matavimo rezultatas	Matavimo metodas	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų proto- kolo Nr.
								kodas	pavadinimas, vnt., ir matavimo vienetai			Leidimo Nr.	Pavadinimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
								1201	Bendras azotas, mg/l	63,3	LST EN 25663:2000, išskyrus 11 p.; LST EN 26777:1999; LST ISO 7890-3:1998; SVP 24-1-75:2024			
								4006	Cinkas, mg/l	0,0532	LST ISO 8288:2002, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009			
	Mom.							9003	Di(2-etilheksil) ftalatas, µg/l	5,0	LST EN ISO 18856:2005	*	**	241205 MV490
2024-12-10	24 val. Sudėtinis 08 ³⁵	Nuotekos prieš valymą	5	18271	91614	Ne	10,4	1001	pH, vnt.	7,9	LST EN ISO 10523:2012	Nr. 1134083, 2014-10-10 Nr. LA.228-01, 2024-09-09	UAB „Šiaulių vandenys“ Vandens tyrimų laboratorija	503
								1004	Suspenduotos (skendinčios) medžiagos, mg/l	476	LST EN 872:2005			
								1005	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDSCr), mg/l	1040	ISO 15705:2002			
								1003	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS ₇), mgO ₂ /l	510	LST EN ISO 5815-1:2019, išskyrus 9.6.1 p., A priedą			
									Permanganatinė oksidacija, mg/l	146	1			
								1203	Bendras fosforas, mg/l	8,60	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.			
								1201	Bendras azotas, mg/l	97,0	LST EN 25663:2000, išskyrus 11 p.; LST EN 26777:1999; LST ISO 7890-3:1998; SVP 24-1-75:2024			
									Mineralizacija, mg/l 105 °C 550 °C	1240 900	1			

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1290001		3290001				Šiaulių m. NVĮ su azoto ir fosforo šalinimu								
Mėginio ėmimo data	Mėginio ėmimo laikas	Mėginio ėmimo vieta	Laikotarpis, d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis, m ³	Labai smarkus lietus Taip/ne	Temperatūra °C	Teršalai (parametrai)		Matavimo rezultatas	Matavimo metodas	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų proto- kolo Nr.
								kodas	pavadinimas, vnt., ir matavimo vienetai			Leidimo Nr.	Pavadinimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
								4006	Cinkas, mg/l	0,0962	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009			
	Mom.							9003	Di(2-etilheksil) ftalatas, µg/l	13	LST EN ISO 18856:2005	*	**	241210 MV501
2024-12-05	24 val. sudėtinis 08 ⁰⁰	Nuotekos po biol. valymo išleistu- vas Nr. 4	17	19175	335438	Ne	12,0	1001	pH vertė, vnt.	7,8	LST EN ISO 10523:2012	Nr. 1134083, 2014-10-10 Nr. LA.228-01, 2024-09-09	UAB „Šiaulių vandenys“ Vandens tyrimų laboratorija	500
								1004	Suspenduotos (skendinčios) medžiagos, mg/l	6,9	LST EN 872:2005			
									Permanganatinė oksidacija, mg/l	11	1			
								1005	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS _{Cr}), mg/l	34,4	ISO 15705:2002			
								1003	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS ₇), mgO ₂ /l	4,5	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.			
								1113	Amonio azotas, mgN/l	0,0830	LST ISO 7150-1:1998			
								1121	Nitritų azotas, mgN/l	0,009	LST EN 26777:1999			
								1120	Nitratų azotas, mgN/l	8,62	LST ISO 7890-3:1998			
								1116	Fosfatų fosforas, mgP/l	0,65	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.			
								1203	Bendras fosforas, mg/l	0,81	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.			
									Ištirpęs deguonis, mg/l	6,3	LST EN ISO 5814:2012			
								1102	Chloridai, mg/l	192	LST ISO 9297:1998			
								1201	Bendras azotas, mg/l	9,74	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998			

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1290001		3290001				Šiaulių m. NVĮ su azoto ir fosforo šalinimu								
Mėginio ėmimo data	Mėginio ėmimo laikas	Mėginio ėmimo vieta	Laikotarpis, d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis, m ³	Labai smarkus lietus Taip/ne	Temperatūra °C	Teršalai (parametrai)		Matavimo rezultatas	Matavimo metodas	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų proto- kolo Nr.
								kodas	pavadinimas, vnt., ir matavimo vienetai			Leidimo Nr.	Pavadinimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
									Mineralizacija, mg/l 105 °C 550 °C	926 698	1			
								4006	Cinkas, mg/l	<0,018	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009			
	Mom.							9003	Di(2-etilheksil) ftalatas, µg/l	0,35	LST EN ISO 18856:2005	*	**	241205 MV490
2024-12-10	24 val. Sudėtinis 08 ⁴⁵	Nuotekos po biol. valymo išleistu- vas Nr. 4	5	18271	91614	Ne	9,9	1001	pH vertė, vnt.	7,7	LST EN ISO 10523:2012	Nr. 1134083, 2014-10-10 Nr. LA.228-01, 2024-09-09	UAB „Šiaulių vandenys“ Vandens tyrimų laboratorija	504
								1004	Suspenduotos (skendinčios) medžiagos, mg/l	10	LST EN 872:2005			
									Permanganatinė oksidacija, mg/l	14	1			
								1005	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS _{Cr}), mg/l	33,8	ISO 15705:2002			
								1003	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS ₇), mgO ₂ /l	8,3	LST EN ISO 5815-1:2019, išskyrus 9.6.1 p., A priedą			
								1113	Amonio azotas, mgN/l	0,0299	LST ISO 7150-1:1998			
								1121	Nitritų azotas, mgN/l	0,007	LST EN 26777:1999			
								1120	Nitratų azotas, mgN/l	8,65	LST ISO 7890-3:1998			
								1116	Fosfatų fosforas, mgP/l	0,74	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.			
								1203	Bendras fosforas, mg/l	0,87	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.			
								1102	Chloridai, mg/l	201	LST ISO 9297:1998			
								1201	Bendras azotas, mg/l	9,88	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998			

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1290001		3290001				Šiaulių m. NVĮ su azoto ir fosforo šalinimu								
Mėginio ėmimo data	Mėginio ėmimo laikas	Mėginio ėmimo vieta	Laikotarpis, d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis, m ³	Labai smarkus lietus Taip/ne	Temperatūra °C	Teršalai (parametrai)		Matavimo rezultatas	Matavimo metodas	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų proto- kolo Nr.
								kodas	pavadinimas, vnt., ir matavimo vienetai			Leidimo Nr.	Pavadinimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
									Mineralizacija, mg/l 105 °C 550 °C	1006 764	1			
									Ištirpęs deguonis, mg/l	6,7	LST EN ISO 5814:2012			
								4006	Cinkas, mg/l	0,0913	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009			
	Mom.							9003	Di(2-etilheksil) ftalatas, µg/l	<0,05	LST EN ISO 18856:2005	*	**	241210 MV501

** - UAB „Vandens tyrimai“, * - Akreditavimo pažymėjimo Nr. LA.176-01 (2021-02-01)

Parengė:

(vardas ir pavardė, telefonas)

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

(parašas)

(Vardas ir pavardė)

(data)

2025-01-07