

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 lapkričio 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 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
2024-11-13	24 val. sudėtinis 09 ⁴⁵	Nuotekos prieš valymą	21	21447	373746	Ne	5,3	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	462
								1004	Suspenduotos (skendinčios) medžiagos, mg/l	396	LST EN 872:2005			
								1005	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDScr), mg/l	963	ISO 15705:2002			
								1003	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS ₇), mgO ₂ /l	390	LST EN ISO 5815-1:2019, išskyrus 9.6.1 p., A priedą			
									Permanganatinė oksidacija, mg/l	108	1			
								1203	Bendras fosforas, mg/l	10,2	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	89,0	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	0,152	LST ISO 8288:2002, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009			
								4008	Gyvsidabris, µg/l	0,20	LST EN ISO 12846:2012, išskyrus 6 sk.			
	Mom.							9003	Di(2-etilheksil) ftalatas, µg/l	8,7	LST EN ISO 18856:2005	*	**	241114 MV446
2024-11-18	24 val. Sudėtinis 08 ⁰⁰	Nuotekos prieš valymą	5	20287	93249	Ne	11,8	1001	pH, 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	475
								1004	Suspenduotos (skendinčios) medžiagos, mg/l	648	LST EN 872:2005			
								1005	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS _{Cr}), mg/l	1110	ISO 15705:2002			
								1003	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS ₇), mgO ₂ /l	240	LST EN ISO 5815-1:2019, išskyrus 9.6.1 p., A priedą			
									Permanganatinė oksidacija, mg/l	118	1			
								1203	Bendras fosforas, mg/l	10,2	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.			
								1201	Bendras azotas, mg/l	88,0	LST EN 25663:2000, išskyrus 11 p.; LST EN 26777:1999; LST ISO 7890-3:1998; SVP 24-1-75:2024			

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	948 680	1			
								4006	Cinkas, mg/l	0,272	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009			
	Mom.							9003	Di(2-etilheksil) ftalatas, µg/l	6,3	LST EN ISO 18856:2005	*	**	241119 MV449
2024-11-13	24 val. sudėtinis 09 ³⁵	Nuotekos po biol. valymo išleistu- vas Nr. 4	21	21447	373746	Ne	9,6	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	463
								1004	Suspenduotos (skendinčios) medžiagos, mg/l	3,9	LST EN 872:2005			
									Permanganatinė oksidacija, mg/l	8,5	1			
								1005	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS _{Cr}), mg/l	29,9	ISO 15705:2002			
								1003	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS ₇), mgO ₂ /l	2,6	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.			
								1113	Amonio azotas, mgN/l	0,0572	LST ISO 7150-1:1998			
								1121	Nitritų azotas, mgN/l	0,009	LST EN 26777:1999			
								1120	Nitratų azotas, mgN/l mgN/l	10,3	LST ISO 7890-3:1998			
								1116	Fosfatų fosforas, mgP/l	0,63	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.			
								1203	Bendras fosforas, mg/l	0,72	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.			
									Ištirpęs deguonis, mg/l	6,2	LST EN ISO 5814:2012			
								1102	Chloridai, mg/l	124	LST ISO 9297:1998			

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
								1201	Bendras azotas, mg/l	14,8	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998			
									Mineralizacija, mg/l 105 °C 550 °C	932 756	1			
								4006	Cinkas, mg/l	0,0662	LST ISO 8288:1998, A metodas; LST ISO 8288:1998/P:2009			
								4008	Gyvsidabris, µg/l	<0,087	LST EN ISO 12846:2012, išskyrus 6 sk.			
	Mom.							9003	Di(2-etilheksil) ftalatas, µg/l	<0,05	LST EN ISO 18856:2005	*	**	241114 MV446
2024-11-18	24 val. Sudėtinis 08 ²⁰	Nuotekos po biol. valymo išleistu- vas Nr. 4	5	20287	93249	Ne	11,2	1001	pH vertė, vnt.	7,6	LST EN ISO 10523:2012	Nr. 1134083, 2014-10-10 Nr. LA.228-01, 2024-09-09	UAB „Šiaulių vandenys“ Vandens tyrimų laboratorija	476
								1004	Suspenduotos (skendinčios) medžiagos, mg/l	2,2	LST EN 872:2005			
									Permanganatinė oksidacija, mg/l	7,6	1			
								1005	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS _{Cr}), mg/l	24,1	ISO 15705:2002			
								1003	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS ₇), mgO ₂ /l	2,0	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.			
								1113	Amonio azotas, mgN/l	0,0303	LST ISO 7150-1:1998			
								1121	Nitritų azotas, mgN/l	0,008	LST EN 26777:1999			
								1120	Nitratų azotas, mgN/l	8,69	LST ISO 7890-3:1998			
								1116	Fosfatų fosforas, mgP/l	0,41	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.			
								1203	Bendras fosforas,	0,56	LST EN ISO 6878:2004, 7			

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
									mg/l		sk.			
								1102	Chloridai, mg/l	120	LST ISO 9297:1998			
								1201	Bendras azotas, mg/l	8,87	LST EN ISO 11905-1:2000, C.1 priedas; LST ISO 7890-3:1998			
									Mineralizacija, mg/l 105 °C 550 °C	754 726	1			
									Ištirpęs deguonis, mg/l	5,5	LST EN ISO 5814:2012			
								4006	Cinkas, mg/l	0,0365	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	*	**	241119 MV449

** - 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)

2024-12-27