

Aplinkos apsaugos departamentui

ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA

I. BENDROJI DALIS

1. Informacija apie ūkio subjektą:

1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo

juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)

fizinis asmuo, vykdamas ūkinę veiklą

X

(tinkamą langelį pažymėti X)

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

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

UAB Iceco Assets	302553248
-------------------------	------------------

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.
Marijampolės	Liepynų k.	Ledo	1		

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
+37069942324		Robertas.rusenas@sdg.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
UAB Iceco Assets					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Marijampolės	Liepynų k.	Ledo	1		

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
+37069942324		Robertas.rusenas@sdg.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	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus ¹	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas ³	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas ²	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Išleistuvas Nr. 1. Paviršinės (lietaus) nuotekos (valomos) – nuo pastatų stogų ir kietų teritorijos dangų (2,569 ha ploto). Paviršinės (lietaus) nuotekos išleidžiamos į Javonio upelį.	BDS ₇	25 mg/l	x-458703 ; y-604409 0	0,1	15010240 15010240	Javonio upelis	2023-03-17; 11:30	3,2	LAND 47-1:2007	991307	2012-09-12
		SM	30 mg/l					2023-06-19; 17:20	2,2			
								2023-08-30; 10:20	1,4			
		NP	5 mg/l					2023-11-13; 09:50	2,0			
								2023-03-17; 11:30	4,5	LST EN 872:2005		
								2023-06-19; 17:20	3,7			
								2023-08-30; 10:20	3,0			
								2023-11-13; 09:50	4,8			
								2023-03-17; 11:30	0,17	LST EN ISO 9377-2:2002		
								2023-06-19; 17:20	0,18			
		2023-08-30; 10:20	<0,082									
		2023-11-13; 09:50	<0,058									

2	Išleistuvas Nr. 2. Paviršinės (lietaus) nuotekos (nevalomos) – nuo pastatų stogų ir kietų teritorijos dangų (1,4862 ha ploto). Paviršinės (lietaus) nuotekos išleidžiamos į Javonio upelį	BDS ₇	25 mg/l	x-458697 ; y-604409 2	0,1								2023-03-17; 11:30	3,9	LAND 47-1:2007	991307	2012-09-12
		SM	30 mg/l										2023-06-19; 17:10	6,9			
													2023-08-30; 10:20	2,9			
NP	5 mg/l	2023-11-13; 10:00	3,8														
		2023-03-17; 11:30	5,2	LST EN 872:2005													
		2023-06-19; 17:10	8,3														
		2023-08-30; 10:20	4,3														
		2023-11-13; 10:00	6,0														
		2023-03-17; 11:30	0,24	LST EN ISO 9377-2:2002													
		2023-06-19; 17:10	0,23														
		2023-08-30; 10:20	0,058														
		2023-11-13; 10:00	0,082														

3	Išleistuvas Nr. 3. Į UAB „Sūduvos vandenys“ eksploatuojamus fekalinės kanalizacijos tinklus	BDS ₇	800 mg/l	x-458210 ; y-604386 8	-	-	-						2023-01-24; -	498	LST EN ISO 5815-1:2019, išskyrus p. 9.6.1	1603445	2019-04-17
													2023-02-28	1046			
													2023-03-28	455			
													2023-04-20	3611			
													2023-05-02	1828			
													2023-06-30	1890			
													2023-07-	2331	LST EN ISO 5815-		

								18		1:2019		
								2023-08-30; 10:40	2830	LAND 47-1:2007	991307	2012-09-12
								2023-09-26	514	LST EN ISO 5815-1:2019	1369282	2018-01-15
								2023-10-16; 09:26	1050	LAND 47-1:2007	991307	2012-09-12
							2023-11-13; 09:30	2312				
							2023-12-19; 09:30	2010				
		SM	-					2023-01-24; -	158	LST EN 872:2005	1603445	2019-04-17
							2023-02-28	213				
							2023-03-28	370				
							2023-04-20	876				
							2023-05-02	330				
								2023-06-30	800	LST EN 872:2005	1369282	2018-01-15
							2023-07-18	846				
								2023-08-30; 10:40	2160	LST EN 872:2005	991307	2012-09-12
								2023-09-26	375	LST EN 872:2005	1369282	2018-01-15
								2023-10-16; 09:26	2215	LST EN 872:2005	991307	2012-09-12
							2023-11-13; 09:30	298				
							2023-12-19; 09:30	512				

		pH	6,5-9,5					2023-01-24; -	7,5	LST EN ISO 10523:2012	1603445	2019-04-17
								2023-02-28	7,9			
								2023-03-28	7,1			
								2023-04-20	7,1			
								2023-05-02	7.6			
								2023-06-30	6,5	LST EN ISO 10523:2012	1369282	2018-01-15
								2023-07-18	7,8			
								2023-08-30; 10:40	6,2	LST EN ISO 10523:2012	991307	2012-09-12
								2023-09-26	6,6	LST EN ISO 10523:2012	1369282	2018-01-15
								2023-10-16; 09:26	6,5	LST EN ISO 10523:2012	991307	2012-09-12
								2023-11-13; 09:30	7,2			
								2023-12-19; 09:30	6,5			
		ChDS	-					2023-01-24; -	-	LST ISO 6060:2003	1603445	2019-04-17
								2023-02-28	1154			
								2023-03-28	2576			
								2023-04-20	5072			
								2023-05-02	2052			

								2023-06-30	2652	LST ISO 6060:2003	1369282	2018-01-15
								2023-07-18	2331			
								2023-08-30; 10:40	4860	LST ISO 6060:2003	991307	2012-09-12
								2023-09-26	1560	LST ISO 6060:2003	1369282	2018-01-15
								2023-10-16; 09:26	1796	LST ISO 6060:2003	991307	2012-09-12
								2023-11-13; 09:30	4400			
								2023-12-19; 09:30	3316			
		Bendras azotas	50 mg/l					2023-01-24; -	65,1	SVP 045 CHE	1603445	2019-04-17
								2023-02-28	65,9			
								2023-03-28	138,8			
								2023-04-20	79			
								2023-05-02	65,7			
								2023-06-30	130	LST EN 25663:2000, skačia vimo	1369282	2018-01-15
								2023-07-18	70,6			
								2023-08-30; 10:40	271	Skačiavimo būdu	991307	2012-09-12
								2023-09-26	61,6	LST EN 25663:2000, skačia vimo	1369282	2018-01-15
								2023-10-16; 09:26	17	Skačiavimo būdu	991307	2012-09-12

								2023-11-13; 09:30	68			
								2023-12-19; 09:30	34			
		Bendras fosforas	10 mg/l					2023-01-24; -	11,3	LST EN ISO 6878:2004	1603445	2019-04-17
								2023-02-28	18,37			
								2023-03-28	52,67			
								2023-04-20	22,95			
								2023-05-02	14,43			
								2023-06-30	20			
								2023-07-18	9,88			
						2023-08-30; 10:40	15,3	LST EN ISO 6878:2004		991307		2012-09-12
						2023-09-26	14,84	LST EN ISO 6878:2004		1369282		2018-01-15
						2023-10-16; 09:26	20,5	LST EN ISO 6878:2004		991307		2012-09-12
						2023-11-13; 09:30	11,6					
						2023-12-19; 09:30	19,7					
		Cr	0,4 mg/l					2023-01-24; -	0.00175	LST EN ISO 11885:2009	1603445	2019-04-17
								2023-02-28	0.0027			
								2023-03-28	0.00841			

								2023-04-20	0.00229			
								2023-05-02	0.00202			
								2023-06-30	0,082	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met.1d. chem analiz.m et.Vilnius,1994	1369282	2018-01-15
							2023-07-18	0.0105				
								2023-08-30; 10:40	<0,019	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met.1d. chem analiz.m et.Vilnius,1994	991307	2012-09-12
								2023-09-26	0.00214	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met.1d. chem analiz.m et.Vilnius,1994	1369282	2018-01-15
								2023-10-16; 09:26	0,024	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met.1d. chem analiz.m et.Vilnius	991307	2012-09-12
							2023-11-13; 09:30	0,016				
							2023-12-19; 09:30	0,032				

									s,1994			
		Zn	0,6 mg/l					2023-01-24; -	0.0635	LST EN ISO 11885:2009	1603445	2019-04-17
							2023-02-28	0.00548				
							2023-03-28	0.248				
							2023-04-20	0.0647				
							2023-05-02	0.0517				
							2023-06-30	0,158	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met.1d. chem analiz.m et.Vilnius,1994	1369282	2018-01-15	
							2023-07-18	0.175				
							2023-08-30; 10:40	0,064	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met.1d. chem analiz.m et.Vilnius,1994	991307	2012-09-12	
							2023-09-26	0.0572	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met.1d. chem analiz.m et.Vilnius,1994	1369282	2018-01-15	

								2023-10-16; 09:26	0,620	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met.1d. chem analiz.m et.Vilnius,1994	991307	2012-09-12	
								2023-11-13; 09:30	0,119				
								2023-12-19; 09:30	0,09				
		Cu	0,4 mg/l					2023-01-24; -	0.049	LST EN ISO 11885:2009	1603445	2019-04-17	
									2023-02-28				0.00132
									2023-03-28				2,16
									2023-04-20				0,23
									2023-05-02				0,56
									2023-06-30	0,048			
								2023-07-18	0,211	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met.1d. chem analiz.m et.Vilnius,1994	1369282	2018-01-15	
								2023-08-30; 10:40	<0,006	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met.1d. chem analiz.m et.Vilnius,1994	991307	2012-09-12	
								2023-09-26	0,036	Unif. NT ir PV	1369282	2018-01-15	

										kokybės tyrimo met.1d. chem analiz.m et.Vilnius,1994		
								2023-10-16; 09:26	0,960	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met.1d. chem analiz.m et.Vilnius,1994	991307	2012-09-12
							2023-11-13; 09:30	0,022				
							2023-12-19; 09:30	0,072				
		Ni	0,1 mg/l					2023-01-24; -	0.00749	LST EN ISO 11885:2009	1603445	2019-04-17
							2023-02-28	0.0319				
							2023-03-28	0,011				
							2023-04-20	0.0111				
							2023-05-02	0.0214				
							2023-06-30	<0,050	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met.1d. chem analiz.m et.Vilnius,1994	1369282	2018-01-15	
							2023-07-18	0.0255				
							2023-08-30; 10:40	<0,020	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo	991307	2012-09-12	

										met. l.d. chem analiz. met. Vilnius, 1994		
								2023-09-26	0.0142	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. l.d. chem analiz. met. Vilnius, 1994	1369282	2018-01-15
								2023-10-16; 09:26	0,069	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. l.d. chem analiz. met. Vilnius, 1994	991307	2012-09-12
							2023-11-13; 09:30	<0,050				
							2023-12-19; 09:30	<0,050				
		Naftos produktai (riebalai) *	50 mg/l					2023-01-24; -	-	SVP 5.4-158	1603445	2019-04-17
							2023-02-28	108,5				
							2023-03-28	121,5				
							2023-04-20	635.2				
							2023-05-02	264,2				
								2023-06-30	42	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. l.d. chem	1369282	2018-01-15
								2023-07-18	400,5			

									analiz.m et.Vilniu s,1994		
							2023-08-30; 10:40	206	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met.1d. chem analiz.m et.Vilniu s,1994	991307	2012-09-12
							2023-09-26	162,5	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met.1d. chem analiz.m et.Vilniu s,1994	1369282	2018-01-15
							2023-10-16; 09:26	183	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met.1d. chem analiz.m et.Vilniu s,1994	991307	2012-09-12
						2023-11-13; 09:30	108				
						2023-12-19; 09:30	73				

Pastabos:

¹ Paviršinių vandens telkinių būklės vertinimo kriterijai yra Nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gegužės 17 d. įsakymu Nr. D1-236 (Žin., 2006, Nr. [59-2103](#); 2010, Nr. [59-2938](#); 2011, Nr. [39-1888](#)), 1 priede ir 2 priedo A dalyje nurodytų medžiagų aplinkos kokybės standartai paviršiniuose vandenyse ir 2 priedo B dalies B1 sąraše nurodytų medžiagų didžiausios leidžiamos koncentracijos vandens telkinyje-priimtuve.

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

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

* - Gamybinėse nuotekose naftos produktų koncentracija neišmatuojama. Vietoje naftos produktų koncentracijos, periodiškai matuojama riebalų koncentracija.

2 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys.

Lentelė nepildoma. Poveikio oro kokybei monitoringas nevykdomas.

3 lentelė. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys¹.

Lentelė nepildoma. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringas nevykdomas.

4 lentelė. Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo duomenys.

Lentelė nepildoma. Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringas nevykdomas.

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

Lentelė nepildoma. Poveikio aplinkos kokybei (dirvožemiui, bioįvairovei, kraštovaizdžiui) monitoringas nevykdomas.

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.

Išnagrinėjus atliktus tyrimus matome, kad Taršos leidime nustatytos teršalų ribinės vertės nebuvo viršytos.

Gamybinėse nuotekose metų eigoje buvo viršytos BDS₇, bendrojo fosforo, bendrojo azoto ir nikelio leidžiamos ribinės vertės. Įmonė ėmėsi priemonių, kad šių teršalų vertės būtų sumažintos ir neviršytų ribinių dydžių. Įmonė ir toliau periodiškai atlieka tyrimus ir bendradarbiauja su UAB „Sūduvos vandenys“, į kurių nuotakyną išleidžiamos nuotekos, ir ieško būdų, kaip sumažinti nuotekų užterštumą.

IV. POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO DUOMENŲ ANALIZĖ IR IŠVADOS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĮ APLINKAI

6. Pateikiama:

6.1. trumpa ūkio subjekto veiklos charakteristika;

6.2. monitoringo tinklo schema;

- 6.3. monitoringo ir laboratorinių darbų metodikų aprašymas;
- 6.4. monitoringo duomenų analizė, teršiančių medžiagų didėjimo ar mažėjimo tendencijų įvertinimas;
- 6.5. išvados apie ūkio subjekto veiklos poveikį požeminio vandens ištekliams ir jų kokybei;
- 6.6. rekomendacijos ūkio subjekto veiklai pagerinti, siekiant sumažinti arba nutraukti neigiamas jos pasekmes aplinkai;
- 6.7. rekomendacijos Monitoringo programos tikslinimui ir monitoringo apimčių keitimui, jeigu monitoringo rezultatais tai galima pagrįsti.

Nepildoma. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringas nevykdomas.

Ataskaitą parengė UAB „SDG“ aplinkosaugos specialistas Robertas Rušėnas, tel. 869942324, el. paštas robertas.rusen@sdg.lt
(Vardas ir pavardė, telefonas, el. paštas)