

Ūkio subjektų aplinkos
monitoringo nuostatų
4 priedas

(Ūkio subjekto aplinkos monitoringo ataskaitos forma)

X

Aplinkos apsaugos agentūrai
Lietuvos geologijos tarnybai prie Aplinkos ministerijos
Valstybinei saugomų teritorijų tarnybai

(reikiamą langelių pažymėti X)

ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA

I SKYRIUS
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 langelių 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 „Snoltherm“	306117725
-----------------	-----------

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.	Korpu- sas	buto ar negyvena- mosios patalpos Nr.
Utenos r.	Narkūnų k.	Plento g.	3		

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. paštas
+370 693 83530		irena.ligeikiene@sdg.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas
UAB „Snoltherm“
adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	Korpu- sas	buto ar negyvena- mosios patalpos Nr.
Utenos r.	Narkūnų k.	Plento g.	3		

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. paštas
+370 693 83530		irena.ligeikiene@sdg.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: **2023 m.**

**II SKYRIUS
POVEIKIO APLINKAI MONITORINGAS**

Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys. **Nepildoma. Neaktualu.**

1 lentelė

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

Pastabos:

¹Paviršinių 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“.

²Paviršinio vandens telkinio identifikavimo kodas, įrašytas Lietuvos Respublikos upių, ežerų ir tvenkinių kadastrė.

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

Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys. **Nepildoma. Neaktualu.**

2 lentelė

Eil. Nr.	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus ¹	Matavimų vieta,		Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas ²	Laboratorija, atlikusi matavimus	
			pavadinimas	koordinatės				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Pastabos:

¹Teisės aktuose patvirtintos ribinės, siektinos arba kitos norminės vertės, su kuriomis lyginami matavimų rezultatai.

²Galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas matavimo metodas, galiojančio standarto žymuo ar kitas metodas.

Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys¹. **Nepildoma. Neaktualu.**

3 lentelė

Eil. Nr.	Nustatomas parametras	Matavimo vnt.	Matavimo metodas ²	Laboratorija ²	Vertinimo kriterijus ³	Matavimų rezultatas	
						gręžinio Nr. ⁴ .	
						data	
1	2	3	4	5	6	7	

Pastabos:

¹Su ataskaita pateikiamos:

1) laboratorinių tyrimų protokolų kopijos;

2) pastabos apie ūkio subjektų aplinkos monitoringo programos (toliau – monitoringo programa) požeminio vandens monitoringo dalies vykdymą, tinklo būklę, vertinimo kriterijų viršijančius parametrus.

²Matavimo metodo ir laboratorijos lentelėje galima nerašyti, jeigu jie nurodyti tyrimų protokole.

³Teisės aktuose patvirtintos ribinės vertės, su kuriomis bus lyginami matavimų rezultatai.

⁴Stebimojo gręžinio identifikavimo numeris Žemės gelmių registre.

Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo duomenys. **Nepildoma. Neaktualu.**

4 lentelė

Eil. Nr.	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus ¹	Matavimų vieta		Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas ²	Laboratorija, atlikusi matavimus	
			pavadinimas	koordinatės				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Pastabos:

¹Teisės aktuose patvirtintos ribinės, siektinos arba kitos norminės vertės, su kuriomis bus lyginami matavimų rezultatai.

²Galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas matavimo metodas, galiojančio standarto žymuo ar kitas metodas.

Poveikio aplinkai (dirvožemiui, biologinei įvairovei, reljefui, hidrografiniam tinklui, kraštovaizdžio vizualinei struktūrai) monitoringo duomenys.
Nepildoma. Neaktualu.

5 lentelė

Eil. Nr.	Stebėjimo objektas, komponentas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus ¹	Matavimų vieta		Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas ²	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Pastabos:

¹Teisės aktuose patvirtintos ribinės, siektinos arba kitos norminės vertės, su kuriomis bus lyginami matavimų rezultatai. Biologiniams matavimams bei stebėjimams (tarp jų ir ekotoksikologiniams), kuriems ribinės vertės nenustatytos, nurodomos kontrolinių matavimų ar kitos norminės arba atskaitinės (referentinės) vertės.

²Galiojantis teisės aktas, kuriuo įteisintas matavimo metodas, galiojančio standarto žymuo ar kitas metodas.

III SKYRIUS

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

5. Pateikiama technologinių procesų ir (ar) išmetamų / išleidžiamų teršalų, ir (ar) poveikio aplinkai (išskyrus poveikio požeminiam vandeniui) monitoringo duomenų analizė ir išvados, kokį poveikį ūkio subjekto veiklos veikiamiesiems aplinkos komponentams daro vykdoma veikla, kaip tokio poveikio galima išvengti ar jį sumažinti:

5.1. duomenų analizėje argumentuotai apibūdinama:

- technologinių procesų parametrų atitiktis teisės aktuose reglamentuotam (jei reglamentuotas) technologiniam režimui, neatitikimų, jei tokių buvo, priežastys ir jų poveikis (išmetamam ar išleidžiamam teršalų kiekiui ir aplinkos (oro, vandens) kokybei);
- išmetamo ar išleidžiamo teršalų kiekio atitiktis teisės aktuose reglamentuotam (jei reglamentuotas) ir (ar) leidimo sąlygose nustatytam kiekiui;
- jei vykdomas poveikio aplinkai monitoringas, ūkio subjekto išmetamo ar išleidžiamo teršalo sudaromas aplinkos (oro, vandens) užterštumo lygis (be foninio aplinkos užterštumo lygio ir su juo) ir jo palyginimas su tam teršalui nustatyta aplinkos (oro, vandens) kokybės norma.

5.2. išvadose pateikiama informacija apie ūkio subjekto vykdomos veiklos technologinių procesų parametrų laikymąsi, ūkio subjekto veiklos poveikį jo veikiamiesiems aplinkos komponentams (nurodant kitimo per pastaruosius metus tendencijas ir prognozuojamą poveikį) ir galimas tokio poveikio sumažinimo priemones (veiksnius).

5.3 pasiūlymai monitoringo programos tikslinimui ir monitoringo apimčių keitimui, jeigu monitoringo rezultatais tai galima pagrįsti.

UAB „Snoltherm“ per 2023 m. tirtų nuotekų rezultatuose neatitikimų ir teršalų viršijimų neužfiksuota, išskyrus azotą. Azoto junginių gali būti buitinėse nuotekose, nes gali patekti iš vandens gręžinio, iš kur įmonė gauna vandenį. Azoto junginiai į vandenį gali patekti iš tręšiamų laukų. Kitų teršalų gauti tyrimų rezultatai neviršija nustatytų teisiniuose dokumentuose išleidžiamų normų. Neigiamas poveikis aplinkai nenumatomas.

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Ėminių ėmimo vieta	Teršalai / parametrai		Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimo rezultatas	Matavimo metodas	Laboratorija, atlikusi matavimus	
			kodas	pavadinimas, matavimo vnt.				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1820034	Nuotekų paėmimo vieta prieš valymą prie riebalų atskirtuvo nuotekų valymo įrenginyje X-596937; Y-6148964	-	Spalva	2023-02-06, 12:35	gelsva	LST EN ISO 7887:2012	Leidimas Nr. 3, 2023-01-02, F (7.8.1)-1	2023-01-02
					2023-05-10, 11:00	gelsva			
					2023-09-05, 15:15	rusva			
					2023-11-16, 13:20	pilkšva			
				Kvapas, bal.	2023-02-06, 12:35	Bekv., 0	SPV 5.4-03 V		
					2023-05-10, 11:00	Fekal., 2			
					2023-09-05, 15:15	Specif., 1			
					2023-11-16, 13:20	Bekv., 0			
			1001	pH	2023-02-06, 12:35	7,7	LST EN ISO 10523:2012		
					2023-05-10, 11:00	7,9			
					2023-09-05, 15:15	8,1			
					2023-11-16, 13:20	7,9			

			1005	ChDS _{cr} , mg/l	2023-02-06, 12:35	42	LST ISO 6060:2003		
					2023-05-10, 11:00	166			
					2023-09-05, 15:15	146			
					2023-11-16, 13:20	101			
			1003	BDS ₇ , mg/l	2023-02-06, 12:35	6,8	LST EN ISO 5815-t:2019		
					2023-05-10, 11:00	71			
					2023-09-05, 15:15	62			
					2023-11-16, 13:20	22			
			1004	SM, mg/l	2023-02-06, 12:35	32	LST EN 872:2005		
					2023-05-10, 11:00	68			
					2023-09-05, 15:15	45			
					2023-11-16, 13:20	45			
			1113	Amonio azotas, mg/l	2023-02-06, 12:35	7,11	LST ISO 7150-1:1998		
					2023-05-10, 11:00	71,1			
					2023-09-05, 15:15	72,6			
					2023-11-16, 13:20	28,0			
1120	Nitratinis azotas, mg/l	2023-02-06, 12:35	0,121	LST ISO 7890-3:1998					
		2023-05-10, 11:00	0,120						
		2023-09-05, 15:15	0						
		2023-11-16, 13:20	0,165						

			1121	Nitritinis azotas, mg/l	2023-02-06, 12:35	0,019	LST ISO 26777:1999		
					2023-05-10, 11:00	0,160			
					2023-09-05, 15:15	0			
					2023-11-16, 13:20	0			
			1201	Bendras azotas, mg/l	2023-02-06, 12:35	8,64	LST EN ISO 11905-1:2000		
					2023-05-10, 11:00	6,16			
					2023-09-05, 15:15	73			
					2023-11-16, 13:20	28			
			1116	Fosfatinis fosforas, mg/l	2023-02-06, 12:35	0,938	LST EN ISO 6878:2004		
					2023-05-10, 11:00	1,86			
					2023-09-05, 15:15	3,94			
					2023-11-16, 13:20	1,77			
			1203	Bendras fosforas, mg/l	2023-02-06, 12:35	1,29	LST EN ISO 6878:2004		
					2023-05-10, 11:00	6,16			
					2023-09-05, 15:15	4,85			
					2023-11-16, 13:20	2,05			
4002	Aliuminis, mg/l	2023-02-06, 12:35	0,011	LST ISO 10566:1998					
		2023-05-10, 11:00	0,160						
		2023-09-05, 15:15	4,85						
		2023-11-16, 13:20	0,013						

			4006	Cinkas, mg/l	2023-02-06, 12:35	0	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. I d. Cheem.analiz.met.Vi lnius 1994		
					2023-05-10, 11:00	0,181			
					2023-09-05, 15:15	0			
					2023-11-16, 13:20	0,028			
			9003	Di(2- etilheksil)ftal atas, µg/l	2023-02-06, 12:35	0	Dujų chromatografijos		
					2023-05-10, 11:00	0			
					2023-09-05, 15:15	0			
					2023-11-16, 13:20	5,8			
			3002	Nonilfenoliai (NP)	2023-02-06, 12:35	-	CSN EN ISO 18857-2		
					2023-05-10, 11:00	-			
					2023-09-05, 15:15	-			
					2023-11-16, 13:20	0			

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Ėminių ėmimo vieta	Teršalai / parametrai		Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimo rezultatas	Matavimo metodas	Laboratorija, atlikusi matavimus	
			kodas	pavadinimas, matavimo vnt.				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	1820034	Išleistuvas į pelkę po valymo X-596964; Y-6148988	-	Spalva	2023-02-06, 12:45	Gelsva	LST EN ISO 7887:2012		
					2023-05-10, 10:50	Besp.			
					2023-09-05, 15:05	Besp.			
					2023-11-16, 13:10	Besp.			
				Kvapas, bal.	2023-02-06, 12:45	Bekv., 0	SPV 5.4-03 V		
					2023-05-10, 10:50	Bekv., 0			
					2023-09-05, 15:05	Bekv., 0			
					2023-11-16, 13:10	Bekv., 0			
			1001	pH	2023-02-06, 12:45	7,5	LST EN ISO 10523:2012		
					2023-05-10, 10:50	7,5			
					2023-09-05, 15:05	7,3			
					2023-11-16, 13:10	7,2			
			1005	ChDS _{cr} , mg/l	2023-02-06, 12:45	0	LST ISO 6060:2003		
					2023-05-10, 10:50	0			
					2023-09-05, 15:05	0			
					2023-11-16, 13:10	0			

			1003	BDS ₇ , mg/l	2023-02-06, 12:45	1,3	LST EN ISO 5815-t:2019		
					2023-05-10, 10:50	3,1			
					2023-09-05, 15:05	4,3			
					2023-11-16, 13:10	4,3			
			1004	SM, mg/l	2023-02-06, 12:45	2,8	LST EN 872:2005		
					2023-05-10, 10:50	7,3			
					2023-09-05, 15:05	0			
					2023-11-16, 13:10	0			
			1113	Amonio azotas, mg/l	2023-02-06, 12:45	19,3	LST ISO 7150-1:1998		
					2023-05-10, 10:50	16,9			
					2023-09-05, 15:05	7,67			
					2023-11-16, 13:10	10,3			
			1120	Nitratinis azotas, mg/l	2023-02-06, 12:45	3,82	LST ISO 7890-3:1998		
					2023-05-10, 10:50	4,53			
					2023-09-05, 15:05	4,99			
					2023-11-16, 13:10	4,11			
1121	Nitritinis azotas, mg/l	2023-02-06, 12:45	0,082	LST ISO 26777:1999					
		2023-05-10, 10:50	0,059						
		2023-09-05, 15:05	0,078						
		2023-11-16, 13:10	0,046						

			1201	Bendras azotas, mg/l	2023-02-06, 12:45	23,3	LST EN ISO 11905-1:2000		
					2023-05-10, 10:50	21			
					2023-09-05, 15:05	12,8			
					2023-11-16, 13:10	14			
			1116	Fosfatinis fosforas, mg/l	2023-02-06, 12:45	1,54	LST EN ISO 6878:2004		
					2023-05-10, 10:50	0,960			
					2023-09-05, 15:05	0,749			
					2023-11-16, 13:10	0,888			
			1203	Bendras fosforas, mg/l	2023-02-06, 12:45	1,66	LST EN ISO 6878:2004		
					2023-05-10, 10:50	1,54			
					2023-09-05, 15:05	0,844			
					2023-11-16, 13:10	0,912			
			4002	Aliuminis, mg/l	2023-02-06, 12:45	0	LST ISO 10566:1998		
					2023-05-10, 10:50	0,135			
					2023-09-05, 15:05	0			
					2023-11-16, 13:10	0			
4006	Cinkas, mg/l	2023-02-06, 12:45	0,069	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. I d. Cheem.analiz.m et.Vilnius 1994					
		2023-05-10, 10:50	0,203						
		2023-09-05, 15:05	0,029						
		2023-11-16, 13:10	0,068						

	9003	Di(2- etilheksil)ftal atas, µg/l	2023-02-06, 12:45	0	Dujų chromatografijo s
			2023-05-10, 10:50	0	
			2023-09-05, 15:05	0	
			2023-11-16, 13:10	0	
	3002	Nonilfenoliai (NP)	2023-02-06, 12:45	-	CSN EN ISO 18857-2
			2023-05-10, 10:50	-	
			2023-09-05, 15:05	-	
			2023-11-16, 13:10	0	

IV SKYRIUS

APIBENDRINANTI POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO ATASKAITA SU DUOMENŲ ANALIZE IR IŠVADOMIS 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. Neaktualu.

Ataskaitā parengē Irena Ligeikienē, +370 693 83530
(Vardas ir pavardē, tel. Nr.)

Aplinkosaugos specialistē
(Ūkio subjekto vadovo ar jo
īgalioto asmens pareigos)

(Parāšas)

Irena Ligeikeinē
(Vardas ir pavardē)

2023-02-21
(Data)
