



**TELŠIŲ REGIONINIO NEPAVOJINGŲ ATLIEKŲ SĄVARTYNO,
ESANČIO JĖRUBAIČIŲ K., PLUNGĖS R. SAV.,
APLINKOS MONITORINGO PROGRAMA**

Šiauliai, 2025

**TELŠIŲ REGIONINIO NEPAVOJINGŲ ATLIEKŲ SĄVARTYNO,
ESANČIO JĖRUBAIČIŲ K., PLUNGĖS R. SAV.,
APLINKOS MONITORINGO PROGRAMA**

Parengė:

Aplinkos inžinierė

Renata Barkauskienė

Direktorius

Mindaugas Čegys

Šiauliai, 2025

Ūkio subjektų aplinkos
monitoringo nuostatų
2 priedas

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

X

(reikiamą langelį pažymėti X)

ŪKIO SUBJEKTO APLINKOS MONITORINGO PROGRAMA

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 „Telšių regiono atliekų tvarkymo centras“			171780190		
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso Nr.	Korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Plungės r.	Plungės m.	J. Tumo-Vaižganto g.	91		
1.5. ryšio informacija					
telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas			
(+370 448) 500 43	(+370 448) 500 43	info@trata.lt			

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
Telšių regiono nepavojingų atliekų sąvartynas					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Plungės r.	Jėrubaičių k.	Prancūzų kelio	8		

3. Trumpas ūkinės veiklos objekte vykdomos veiklos aprašymas nurodant taršos šaltinius, juose susidarančius teršalus ir jų kiekį, galimą poveikio aplinkai pobūdį.

Objekto padėtis. Telšių regioninis nepavojingų atliekų sąvartynas yra Plungės rajone, nutolęs apie 6,5 km į pietryčius nuo Plungės miesto centro. Sąvartyno adresas – Telšių apskr., Plungės r. sav., Babrungo sen., Jėrubaičių k. Sąvartyno sąlyginio centro koordinatės LKS-94 koordinatinių sistemoje yra: $x = 6\ 195\ 610$, $y = 370\ 590$.

Veikla. 2008–2012 m. laikotarpiu sąvartyne buvo deponuota apie 270 tūkstančių tonų atliekų, atliekomis užpildtos teritorijos plotas sudarė apie 3,5 ha. 2015 m. sąvartynas praplėstas į šiaurę, įrengta asbesto atliekų saugojimo aikštelė.



1 pav. Objekto padėties schema (M 1:50 000)

Teritorijoje surenkamos ir valomos lietaus bei buitinės nuotekos. Buitinės nuotekos (apie 1095 m³/m.) valomos biologinio valymo įrenginyje ir išleidžiamos į priešgaisrinį vandens rezervuarą. Lietaus nuotekos (apie 10850 m³/m.) nukreipiamos į naftos ir purvo gaudylę, iš jos – biologinio valymo tvenkinius. Teritorijoje veikia sąvartyno filtrato surinkimo sistema. Surinktas filtratas valomas atvirkštinės osmozės principu veikiančiuose valymo įrenginiuose. Po valymo nuotekos kaupiamos biologinio valymo tvenkiniuose. Išvalytos nuotekos išleidžiamos į melioracijos kanalą, kuriuo pasiekia Šilupio upelį. Tokiu būdu, esant taršai, ji gali pasiekti paviršinio vandens telkinius ir juos užteršti.

Taršos receptoriai. Sąvartynas nepatenka į artimiausių vandenviečių SAZ ir paviršinio vandens telkinių apsaugos juostas. Artimiausias požeminio vandens gavybos gręžinys 43262 įrengtas sąvartyno teritorijoje, jo vanduo naudojamas sąvartyno reikmėms. Šis gręžinys įrengtas į agl II md-III gr vandeningąjį sluoksnį, kurio kraigas yra 34 m gylyje. Gavybos gręžiniui pagal LAND 4-99 nustatyta

minimali 5 m SAZ griežto režimo zona. Kitų požeminio vandens gavybos gręžinių sąvartyno apylinkėse nėra. Arti sąvartyno gruntinio vandens vartotojų taip pat nėra. Artimiausi gruntinio vandens vartotojai yra Jėrubaičių kaime, jie nuo sąvartyno nutolę 1 – 1,2 km.

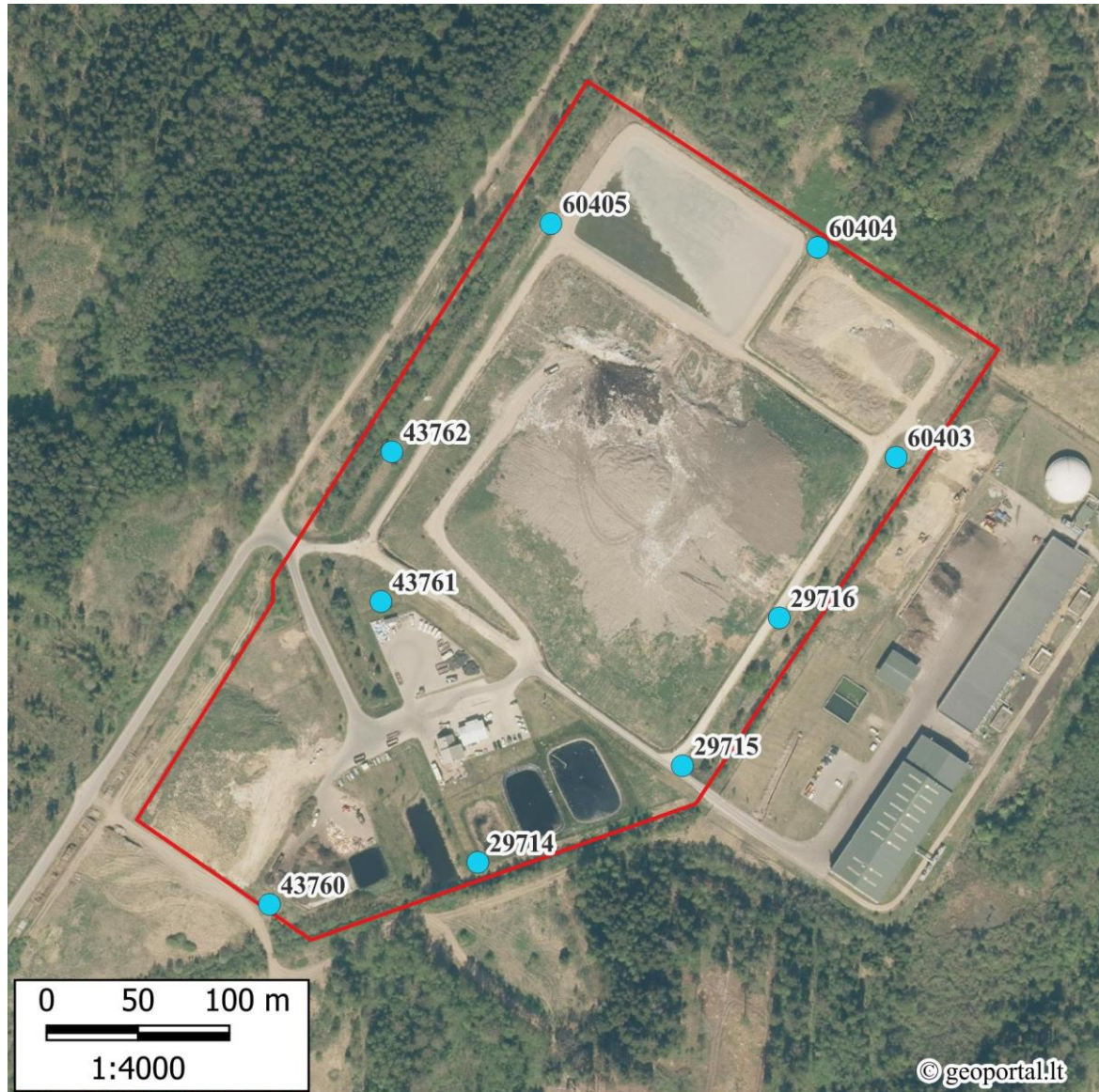
Beveik iš visų pusių sąvartyno teritoriją apjuosia melioracijos kanalai, jų nėra tik šiaurės rytinėje sąvartyno dalyje. Sąvartyno teritorija priklauso Minijos upės (Nemuno intakas) baseinui.

Sąvartynas priskirtinas prie taršos židinių, formuojančių lokalią požeminio vandens taršą. Pagal taršos pobūdį jis priklauso objektams, kuriuose yra integruota tarša skirtingo pavojingumo medžiagomis.

Potencialios taršos pobūdis. Ūkinės veiklos objekte potencialūs taršos šaltiniai yra buitinės, statybinės, organinės atliekos. Jose krituliai išsifiltruodami į atliekas formuoja užterštą filtratą. Filtratui patekus į gruntinį vandenį (vertikalios ir horizontalios migracijos keliais), svarbiausiais jį teršiančiais komponentais yra bendrosios cheminės sudėties elementai, organinės medžiagos, azoto junginiai, metalai, taip pat galima tarša ir naftos produktais.

Dėl atliekų irimo išsiskiria dujos, kurios savo sudėtimi gali būti pavojingos aplinkai (tiek dėl cheminės taršos, tiek dėl sprogimo galimybės). Pastarosios taip pat gali būti vertinamos ir kaip galimas energijos šaltinis. Regioninio sąvartyno užpildytose sekcijose įrengta dujų surinkimo sistema, surinktos dujos deginamos biodujų deginimo žvakėje.

4. Ūkinės veiklos objekto išsidėstymas žemėlapyje (-iuose), schema (-os) su pažymėtais taršos šaltiniais (išleistuvu (-ais)) ir jų koordinatės valstybinėje koordinačių sistemoje.



- Monitoringio teritorija
- gręžiniai

II. TECHNOLOGINIŲ PROCESŲ MONITORINGAS

1 lentelė. Technologinių procesų monitoringo planas. *Vadovaujantis Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatais (toliau – Nuostatai), ūkio subjektui lentelės pildyti nereikia.*

III. TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ/IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

2 lentelė. Taršos šaltinių išmetamų į aplinkos orą teršalų monitoringo planas. *Dujos iš sąvartyno vamzdynais nukreipiamos į MBA įrenginius.*

Eil. Nr.	Įrenginio/ gamybos pavadinimas	Taršos šaltinis ¹			Teršalai		Matavimų dažnumas	Planuojamas naudoti matavimo metodas ²
		Nr.	pavadinimas	koordinatės	pavadinimas	kodas		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Pastabos:

¹ Įtraukiami ir tie taršos šaltiniai, kuriuose įrengta nuolat veikianti išmetamų teršalų monitoringo sistema.

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

3 lentelė. Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo planas.

Išleistuvo kodas ¹	Išleidžiamų nuotekų debitas, m ³ /d	Nustatomi teršalai (parametrai) ²		Planuojamas matavimo metodas ³	Mėginių ėmimo vieta ⁴	Nuotekų valymo įrenginio kodas ⁵ ir pavadinimas	Vandens šaltinio kodas ⁶	Mėginių ėmimo dažnumas ⁷	Mėginių ėmimo būdas	Mėginių tipas	Debito matavimo būdas	Debito matavimo prietaisai
		kodas	pavadinimas, matavimo vnt.									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1680024	(nuotekos į aplinką neišleidž.)	1001	pH, vnt.	LST ISO 10523:2012	1 postas filtratas prieš valymą x=6 195 496 y=370 499	3680015 Jėrubaičių NVĮ	-	2 k./m.	rankinis	vienkar- tinis	išmatuota prietaisu	
		-	SEL, µS/cm	LST EN 27888:2002								
		1102	Cl ⁻ , mg/l	LST EN ISO10304-1								
		1108	NO ²⁻ , mg/l									
		1107	NO ³⁻ , mg/l									
		1106	NH ₄ ⁺ , mg/l	LST ISO 7150-1:1998								
		1005	ChDS _{Mn} , mgO ₂ /l	LST EN ISO 8467:2002								
		1005	ChDS _{Cr} , mgO ₂ /l	ISO 15705:2002								
		1003	BDS ₇ , mgO ₂ /l	LST EN 1899								
		1004	Skend. medž., mg/l	LAND 46-2002								
		1201	N _{bendr} , mgN/l	LST EN ISO 11905-1								
		1203	P _{bendr} , mgP/l	LST EN ISO 6878								
		4009	Cd, µg/l	ISO 15586:2003								
		4004	Cr, µg/l									
4016	Cu, µg/l											
4012	Ni, µg/l											

Išleistuvo kodas ¹	Išleidžiamų nuotekų debitas, m ³ /d	Nustatomi teršalai (parametrai) ²		Planuojamas matavimo metodas ³	Mėginių ėmimo vieta ⁴	Nuotekų valymo įrenginio kodas ⁵ ir pavadinimas	Vandens šaltinio kodas ⁶	Mėginių ėmimo dažnumas ⁷	Mėginių ėmimo būdas	Mėginių tipas	Debito matavimo būdas	Debito matavimo prietaisai
		kodas	pavadinimas, matavimo vnt.									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4014	Pb, µg/l	LST EN 1483								
		4006	Zn, µg/l									
		4008	Hg, µg/l									
		1204	Naftos angliav.ind. , mg/l	LST EN ISO 9377-2								
		3000	Fenolio skaičius, mg/l	LST ISO 6439								
1680024	85	1004	Skend. medž., mg/l	LST EN 872	5 postas nuotekos į aplinką x=6 195 428 y=370 468			1 k./ketv.	rankinis	vienkartinis	apskaičiuojama	-
		1001	pH	LST ISO 10523:2012								
		-	T, °C	skait. termometras								
		-	SEL, µS/cm	LST EN 27888:2000								
		1003	BDS ₇ , mgO ₂ /l	LST EN 1899								
		1005	ChDS _{Cr} , mgO ₂ /l	ISO 15705:2002								
		1102	Cl ⁻ , mg/l	LST EN ISO 10304-1								
		1106	NH ₄ -N, mg/l	LST ISO 7150-1:1998								
		1108	NO ²⁻ , mg/l	LST EN ISO 10304-1								
		1107	NO ³⁻ , mg/l	LST EN ISO 10304-1								
		1201	N _{bendas} , mg/l	LST ISO 11905-1								
		-	PO ₄ , mg/l	LST ISO 10304-1								
		1203	P _{bendas} , mg/l	LST EN ISO 6878								
		4009	Cd, µg/l	LST EN ISO 15586 :2003								
		4004	Cr, µg/l									
		4016	Cu, µg/l									
		4012	Ni, µg/l									
		4014	Pb, µg/l									
		4006	Zn, µg/l									
		4008	Hg, µg/l	LST EN ISO 9377-2								
		1204	Naftos angliav.ind., mg/l									
		3000	Fenolio skaičius, mg/l					LST ISO 6439				
								2 k./m. pavasarį ir rudenį				

Pastabos:

¹ Išleistuvo identifikavimo kodas įrašomas pagal Aplinkos apsaugos agentūros interneto svetainėje (<http://gamta.lt>) pateiktą Išleistuvų sąvadą. Jei pildomi duomenys apie naują išleistuvą, įrašomas jo pavadinimas.

² Teršalų (parametrų) kodai, pavadinimai ir matavimo vienetai įrašomi iš Vandens išteklių naudojimo valstybinės statistinės apskaitos ir duomenų teikimo tvarkos, patvirtintos Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999 m. gruodžio 20 d. įsakymu Nr. 408 (Žin., 2000, Nr. 8-213; 2003, Nr. 79-3610; 2010, Nr. 89-4721) 1 priedėlyje pateikto Teršiančių medžiagų ir kitų parametrų kodų sąrašo.

³ Nurodomas galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas planuojamas taikyti matavimo metodas, galiojančio standarto žymuo ar kitas metodas.

⁴ Pildoma Nuostatų 1 priedo 10² punkte nurodytais atvejais. Kai mėginių ėmimo vieta – „iš paviršinio vandens telkinio paimtame vandenyje“, toliau lentelėje pildomi tik 8 ir 9 stulpeliai.

⁵ Pildoma, kai mėginių ėmimo vieta – „nuotekose prieš valymą“. Nuotekų valymo įrenginio identifikavimo kodas įrašomas pagal Aplinkos apsaugos agentūros interneto svetainėje (<http://gamta.lt>) pateiktą Išleistuvų sąvadą. Jei pildomi duomenys apie naują nuotekų valymo įrenginį, jo identifikavimo kodas nerašomas.

⁶ Pildoma, kai mėginių ėmimo vieta – „iš paviršinio vandens telkinio paimtame vandenyje“. Vandens šaltinio identifikavimo kodas įrašomas pagal Aplinkos apsaugos agentūros interneto svetainėje (<http://gamta.lt>) pateiktą Vandens šaltinių sąvadą. Jei pildomi duomenys apie naują vandens šaltinį, jo identifikavimo kodas nerašomas.

⁷ Mėginių ėmimo dažnumas pastovus, tačiau mėginių ėmimo savaitės dienos ir laikas turi keistis per metus.

1 poste imami sąvartyno filtrato prieš valymą mėginiai;

5 poste imami nuotekų, išvalytų atvirkštinės osmozės valymo įrenginyje bei biologinio valymo tvenkiniuose, mėginiai siekiant nustatyti į aplinką išleidžiamų nuotekų kokybę.

IV. POVEIKIO APLINKOS KOKYBEI (POVEIKIO APLINKAI) MONITORINGAS

5. Sąlygos, reikalaujančios vykdyti poveikio aplinkos kokybei (poveikio aplinkai) monitoringą (pagal šių Nuostatų II skyriaus reikalavimus).

Vadovaujantis Nuostatų II skyriaus reikalavimais sąvartyno teritorijoje poveikio aplinkos kokybei (poveikio aplinkai) monitoringą sudaro poveikio paviršiniam ir požeminiam vandeniui monitoringas.

Poveikio paviršiniam vandeniui monitoringas privalomas pagal Nuostatų 8.2.2 ir 8.2.5 punktus, taip pat pagal Atliekų sąvartynų įrengimo, eksploatavimo, uždarymo ir priežiūros po uždarymo taisyklės (Žin. 2000, Nr. 96-3051). Vykdyti poveikio požeminiam vandeniui monitoringą įpareigoja Nuostatų 8.3.2.3 punktas. Šių aplinkos komponentų monitoringas teritorijoje vykdomas nuo 2008 m. Pastaruoju metu sąvartyno teritorijoje poveikio aplinkos kokybei monitoringas buvo vykdomas pagal 2020 m. patvirtintą „Telšių regioninio nepavojingų atliekų sąvartyno, esančio Jėrubaičių k., Plungės r. sav., aplinkos monitoringo programą“.

Atliekų sąvartynų įrengimo, eksploatavimo, uždarymo ir priežiūros po uždarymo taisyklės įpareigoja vykdyti ir sąvartyno dujų monitoringą. Pagal šių taisyklių nuostatas, sąvartyno dujų monitoringas turi būti atliekamas taip, kad iš jo būtų galima spręsti apie esamą padėtį kiekvienoje sąvartyno sekcijoje. Informacija apie sąvartyno dujų monitoringą pateikiama šios programos V skyriaus 8 punkte.

Europos parlamento ir Tarybos direktyvos 2010/75/ES „Dėl pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės)“ 16 straipsnyje reikalaujama vykdyti dirvožemio monitoringą. Sąvartyno teritorijoje paviršinio grunto tyrimai atlikti 2008 m. ekogeologinių tyrimų metu [11]. Grunto kokybė buvo gera, jokių taršos požymių nerasta. Sąvartyno teritorijoje ūkinė veikla vykdoma tam specialiai įrengtose vietose (šiukšlių deponavimo sekcijose, aikštelėse ir pan.), todėl tiesioginio dirvožemio taršos pavojaus nėra. Vadovaujantis aukščiau paminėtos direktyvos nuostatomis, dirvožemio tyrimus tikslinga atlikti ne dažniau nei kas 10 m. (2028 m.).

5¹. Ūkinės veiklos objekte vykdomo sisteminio užteršimo pavojaus įvertinimo aprašymas (pildoma, kai monitoringo programoje nenumatoma tirti požeminio vandens ir (ar) dirvožemio užterštumo atitinkamomis įrenginyje naudojamomis, gaminamomis ar iš jų išleidžiamomis pavojingomis medžiagomis pagal Nuostatų 1 priedo 16.6 ir (ar) 18 punkto reikalavimus).

Ūkinės veiklos objekte vykdomas poveikio požeminiam vandeniui monitoringas, todėl šis punktas nepildomas.

6. Matavimo vietų skaičius bei matavimo vietų parinkimo principai ir pagrindimas.

Poveikio paviršiniam vandeniui monitoringas bus tęsiamas dvejuose postuose (2 priedas). Šiose vietose monitoringas vykdomas nuo 2008 m. ir, nepasikeitus taršos židinio dislokacijos vietai ar dydžiui, jis bus ir toliau tęsiamas šiose stebėjimo vietose. Pirmasis monitoringo postas (3 postas) numatytas pietiniu sąvartyno pakraščiu praeinančiame kanale prieš sąvartyną. Šioje vietoje paimtas vandens mėginys charakterizuos iki sąvartyno teritorijos atitekančio paviršinio vandens kokybę. Antrasis paviršinio vandens monitoringo postas numatytas tame pačiame kanale žemiau sąvartyno ir žemiau iš sąvartyno išleidžiamų nuotekų išleistuvo (4 postas.). Lyginant šiose tyrimo vietose paimtų vandens mėginių cheminę sudėtį bus įvertinama sąvartyno įtaka paviršinio vandens telkinio vandens kokybei.

Sąvartyno teritorijoje **poveikio požeminio vandeniui monitoringo tinklas** suformuotas ir monitoringas vykdomas nuo 2008 m. Sąvartyno teritorijoje poveikio požeminiam vandeniui monitoringo tinklą sudaro 9 stebimieji gręžiniai: 29714, 29715, 29716, 43760, 43761, 43762, 60403, 60404 ir 60405. Remiantis 2020–2024 m. požeminio vandens monitoringo rezultatais, monitoringas ir toliau bus tęsiamas šiuose gręžiniuose. Išsami informacija apie tyrimų tinklą ir apimtis pateikta šios programos 2-me ir 3-me priede.

7. Veiklos objekto (-ų) išsidėstymas žemėlapyje (-iuose), schema (-os) su pažymėtomis stebėjimo vietomis nurodant taršos šaltinių (išleistuvo (-ų)) koordinates bei monitoringo vietų koordinates LKS-94 koordinatinių sistemoje.

Teritorijos schema su pažymėtomis stebėjimo vietomis yra pateikta 1 ir 2 priede.

4 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo planas.

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus ¹	Matavimų vieta				Matavimų dažnumas	Numatomas matavimo metodas ³
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas ²	paviršinio vandens telkinio pavadinimas		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1680024	Skend. medž., mg/l	kaitos tendencijos	3 postas aukščiau sąv. x=6 195 744 y=370 770	0,11 km	17010157	Kanalas į Šilupio upę	1 k./ketv.	LST EN 872
2		pH	kaitos tendencijos						LST ISO 10523:2012
3		T, °C	kaitos tendencijos						skait. termometras
4		SEL, µS/cm	kaitos tendencijos						LST EN 27888:2002

5	BDS ₇ , mgO ₂ /l	kaitos tendencijos	4 postas žemiau sąv. x=6 195 316 y=370 210	0,29 km			LST EN 1899
6	ChDS _{Cr} , mgO ₂ /l	kaitos tendencijos					ISO 15705:2002
7	Cl ⁻ , mg/l	300 mg/l					LST EN ISO 10304-1
8	NH ₄ -N, mg/l	*					LST EN ISO 7150-1:1998
9	NO ₂ ⁻ , mg/l	*					LST EN ISO 10304-1
10	NO ₃ ⁻ , mg/l	*					LST EN ISO 10304-1
11	N _{bendras} , mg/l	*					LST ISO 11905-1
12	PO ₄ , mg/l	*					LST ISO 10304-1
13	P _{bendras} , mg/l	*					LST EN ISO 6878
14	Cd, µg/l	0,2 µg/l					2 k./m. pavasari ir rudenį - LST EN ISO 15586:2003
15	Cr, µg/l	10 µg/l					
16	Cu, µg/l	10 µg/l					
17	Ni, µg/l	20 µg/l					
18	Pb, µg/l	7,2 µg/l					
19	Zn, µg/l	100 µg/l					
20	Hg, µg/l	0,05 – 0,07 µg/l					
21	Naftos angliav. ind., mg/l	0,2 mg/l					
22	Fenolio skaičius, mg/l						LST EN ISO 9377-2
							LST ISO 6439

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.

*šių medžiagų vidutinės metinės vertės paviršiniame vandens telkinyje (skirstant pagal ekologinės būklės klases) nurodytos Paviršinių vandens telkinių būklės nustatymo metodikoje, patvirtintoje Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2010 m. kovo 4 d. įsakymu Nr. D1-178 (Žin., 2010, Nr. 29-1363).

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

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

5 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo planas. *Sąvartyno dujų monitoringo planas pateikiamas 9 lentelėje.*

6 lentelė. Poveikio požeminiame vandeniui monitoringo planas¹ (Poveikio požeminiame vandeniui nauja programa pateikta ir suderinta LGT, raštas Nr. (6)-1-7-2550) (3 priedas)

Eil. Nr.	Gręžinio Nr. ²	Nustatomi parametrai	Matavimo metodas	Vertinimo kriterijus ³	Matavimų dažnumas / periodiškumas
1	2	3	4	5	6
1	29714	Vandens lygis	Spec. įranga	kaitos tendencijos	Du kartus per metus: pavasari ir rudenį
2	29715	pH	LST ISO 10523:2012	kaitos tendencijos	
3	29716	Temperatūra	Termometras	kaitos tendencijos	
4	43760	Savitasis elektros laidis (SEL)	LST EN 27888:2002	kaitos tendencijos	
5	43761	Oksidacijos-redukcijos potencialas (Eh)	LST ISO 10523:2009	kaitos tendencijos	
	43762				
	60403	ChDS	ISO 15705:2002	kaitos tendencijos	
6	60404	Cd	LST EN ISO 15586:2004	RV-6 µg/l	

Eil. Nr.	Gręžinio Nr. ²	Nustatomi parametrai	Matavimo metodas	Vertinimo kriterijus ³	Matavimų dažnumas / periodiškumas
1	2	3	4	5	6
7	60405	Cr	LST EN ISO 15586:2004	RV-100 µg/l	
8		Cu	LST EN ISO 15586:2004	RV-2000 µg/l	
9		Ni	LST EN ISO 15586:2004	RV-100 µg/l	
10		Pb	LST EN ISO 15586:2004	RV-75 µg/l	
11		Zn	LST EN ISO 15586:2004	RV-1000 µg/l	
12		Hg	LST EN ISO 12846:2012	RV-1 µg/l	
13		Permanganato indeksas (PI)	LST EN ISO 8467:2002	kaitos tendencijos	
14		Ištirpusių mineralinių medžiagų suma	Apskaičiuojama	kaitos tendencijos	
15		Bendras kietumas	LST ISO 6059-2008	kaitos tendencijos	
16		Karbonatinis kietumas	Apskaičiuojama	kaitos tendencijos	
17		Cl ⁻	LST EN ISO 10304-1:2009	RV-500 mg/l	
18		SO ₄ ²⁻	LST EN ISO 10304-1:2009	RV-1000 mg/l	
19		HCO ₃ ⁻	LST EN ISO 9963-1:1999	kaitos tendencijos	
20		NO ₂ ⁻	LST EN ISO 10304-1:2009	RV-1 mg/l	
22		NO ₃ ⁻	LST EN ISO 10304-1:2009	RV-100 mg/l	
23		NH ₄ ⁺	LST ISO 7150-1:1998	DLK-12,86 mg/l	
24		Na ⁺	LST EN ISO 9964-3:1998	kaitos tendencijos	
25		K ⁺	LST EN ISO 9964-3:1998	kaitos tendencijos	
26		Ca ²⁺	LST ISO 6058:2008	kaitos tendencijos	
27		Mg ²⁺	LST ISO 6059:1998	kaitos tendencijos	
28		SPAM	LST ISO 6439	-	2026 m. rudenį
29		Fenoliai	LST ISO 6439	RV-2 mg/l	2027 m. rudenį

Pastabos:

¹ Jei programoje numatytas poveikio požeminiam vandeniui monitoringas, prie programos pridedami šie dokumentai ar informacija:

1. ekogeologinio tyrimo ataskaita, parengta Ekogeologinių tyrimų reglamente nustatyta tvarka. Ataskaitą turi pateikti ūkio subjektai, nurodyti Nuostatų 8.3.1.1–8.3.1.11, 8.3.1.14, 8.3.2.1–8.3.2.7, 8.3.2.9, 8.3.3 punktuose;

2. hidrogeologinių tyrimų ataskaita, parengta Žemės ūkio veiklos subjektų poveikio požeminiam vandeniui vertinimo ir monitoringo tvarkos apraše nustatyta tvarka. Ataskaitą turi pateikti ūkio subjektai, nurodyti Nuostatų 8.3.1.12 ir 8.3.1.13 punktuose;

3. hidrogeologinių sąlygų ir vandens kokybės aprašymas (pateikti tuo atveju, jeigu nėra pateikiama 1 ir 2 punktuose nurodyta informacija);

4. monitoringo uždaviniai ir jų įgyvendinimo būdai;

5. monitoringo tinklas ir jo pagrindimas (monitoringo tinklo dokumentacija, stebėjimo taškų, gręžinių pasai, parengti pagal Žemės gelmių registro tvarkymo taisyklių, patvirtintų Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos direktoriaus 2004 m. balandžio 23 d. įsakymu Nr. 1-45 (Žin., 2004, Nr. 90-3342) reikalavimus);

6. monitoringo vykdymo metodika (darbų sudėtis, periodiškumas, matavimų kokybės užtikrinimas ir kontrolė), rezultatų vertinimo kriterijai;

7. laboratorinių darbų metodika;

8. monitoringo informacijos analizės forma ir periodiškumas.

² Stebimojo gręžinio identifikavimo numeris Žemės gelmių registre.

³ Nurodomos ribinės, siektinos arba kitos norminės vertės, su kuriomis bus lyginami matavimų rezultatai.

Ekogeologiniai tyrimai sąvartyno teritorijoje atlikti 2008 m. Atlikus tyrimus parengta ir kartu su poveikio požeminiam vandeniui monitoringo programa RAAD-ui ir LGT buvo pateikta ekogeologinių tyrimų ataskaita. Vėliau ekogeologinių tyrimų teritorijoje nevykdyta. Nauji geologiniai duomenys gauti tik 2015 m. įrengus monitoringo gręžinius. Šių gręžinių duomenimis buvo papildoma poveikio požeminiam vandeniui monitoringo programa bei vykdymo planas.

7 lentelė. Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo planas. *Vadovaujantis Nuostatais ūkio subjektui lentelės pildyti nereikia.*

8 lentelė. Poveikio aplinkos kokybei (dirvožemiui, biologinei įvairovei, kraštovaizdžiui) monitoringo planas. *Šiuo metu monitoringas nenumatomas, informacija apie dirvožemio monitoringą pateikiama 8 punkte.*

V. PAPILDOMA INFORMACIJA

8. Nurodoma papildoma informacija ar dokumentai, kuriuos būtina parengti pagal kitų teisės aktų, reikalaujančių iš ūkio subjektų vykdyti aplinkos monitoringą, reikalavimus.

Sąvartynų teritorijoje vykdyti aplinkos monitoringą įpareigoja ir Atliekų sąvartynų įrengimo, eksploatavimo, uždarymo ir priežiūros po uždarymo taisyklės (toliau – Taisyklės). Pagal šių taisyklių reikalavimus sąvartyno operatorius turi parengti filtrato, paviršinio vandens ir dujų monitoringo programą. Sąvartyno filtrato monitoringo planas pateiktas šios programos 3 lentelėje, paviršinio vandens – 4 lentelėje (poveikio vandens kokybei monitoringas), sąvartyno dujų monitoringo planas pateikiamas 9 lentelėje, pastaroji savo turiniu atitinka poveikio oro kokybei monitoringo planą. Šiose lentelėse filtrato, paviršinio vandens ir sąvartyno dujų analizės periodiškumas bei parametrai pateikti atsižvelgiant į Taisyklių reikalavimus.

Vadovaujantis Taisyklių reikalavimais, sąvartyno dujų monitoringas turi būti atliekamas taip, kad iš jo būtų galima spręsti apie esamą padėtį kiekvienoje sąvartyno sekcijoje. Šiame sąvartyne I-V sąvartyno sekcijos buvo sujungtos į vieną kaupą. Dujų surinkimo sistema įrengta išilgai kaupo (I-IV sekcijose). Sąvartyno dujų stebėsenai numatomas vienas matavimo taškas (6 postas) surinkimo sistemos žiotyse, kuris atspindės sąvartyno dujų būklę I-IV sekcijose (kaupe). Kitos sąvartynosekcijos – V ir IV – yra pildomos, jose atlikti dujų tyrimus, taip, kad rezultatai būtų patikimi ir atspindėtų esamą padėtį sekcijose nėra techninių galimybių (dujų surinkimo sistemos, gręžinių ir kt.). Atsiradus techninėms galimybėms, sąvartyno dujų monitoringo tinklas turės būti išplėstas ir papildytas.

9 lentelė. Sąvartyno dujų monitoringo planas.

Eil. Nr.	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus ¹	Matavimų vieta		Matavimų dažnumas	Numatomas matavimo metodas ²
			pavadinimas	koordinatės		
1	2	3	4	5	6	7
1	CH ₄	kaitos tendencijos	6 postas	x=6 195 515; y=370 529	Kartą per pusmetį	Infraraudonųjų spind. absorbcijos
2	H ₂ S	kaitos tendencijos				Elektrocheminis
3	H ₂	kaitos tendencijos				Elektrocheminis
4	CO ₂	kaitos tendencijos				Infraraudonųjų spind. absorbcijos
5	O ₂	kaitos tendencijos				Elektrocheminis
6	Temperatūra	kaitos tendencijos				Spec. įranga
7	Atmosferos slėgis	kaitos tendencijos				Spec. įranga

Europos parlamento ir Tarybos direktyvos 200/75/ES „Dėl pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės)“ 16 straipsnyje reikalaujama vykdyti dirvožemio monitoringą. Sąvartyno teritorijoje paviršinio grunto tyrimai atlikti 2008 m. ekogeologinių tyrimų metu. Grunto kokybė buvo gera, jokių taršos požymių nerasta. Sąvartyno teritorijoje ūkinė veikla vykdoma tam specialiai įrengtose vietose (šiukšlių deponavimo sekcijose, aikštelėse ir kt.), privažiavimo keliai ar aptarnavimo teritorijos yra asfaltuotos ar padengtos kita danga, todėl tiesioginio dirvožemio taršos pavojaus nėra. Vadovaujantis aukščiau paminėtos direktyvos nuostatomis, dirvožemio tyrimus, atitinkamai aplinkos papildžius monitoringo programą, tikslinga atlikti ne dažniau nei kas 10 m. (2028 m.).

9. Nurodomi, kokie Ūkio subjektų taršos šaltinių išmetamų/išleidžiamų teršalų monitoringo nuolatinių matavimų rezultatai (pvz.: savaitės, paros, valandos) privalo būti saugomi.

Nuolatiniai matavimai nenumatyti.

VI. SKYRIUS

DUOMENŲ IR ATASKAITŲ TEIKIMO TERMINAI BEI GAVĖJAI

11. Nurodomi duomenų, informacijos ir/ar monitoringo ataskaitų teikimo terminai bei gavėjai.

Aplinkos monitoringo programoje numatoma vykdyti tik poveikio požeminiam vandeniui monitoringą. Vadovaujantis Nuostatų 33 punktu, pasibaigus kalendoriniams metams pagal Nuostatų 4 priede pateiktą formą rengiama ūkio subjektų aplinkos monitoringo ataskaita (toliau – **monitoringo ataskaita**). Joje pateikiami praėjusių kalendorinių metų poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys, parengti pagal Nuostatų 4 priedo II skyriaus 3 lentelę. Parengti duomenys pateikiami LGT per Valstybinės požeminio vandens informacinės sistemos elektronines paslaugas, el. paštu ar kitomis elektroninėmis ryšio priemonėmis iki kovo 1 dienos.

Kas 5 metus arba motyvuotu monitoringo programas derinančių institucijų sprendimu ar motyvuotu ūkio subjekto prašymu kitais terminais pateikiama Nuostatų 4 priedo IV skyriuje nurodyta informacija – apibendrinta poveikio požeminiam vandeniui monitoringo ataskaita su duomenų analize ir išvadomis (toliau – **apibendrinanti ataskaita**). Apibendrinanti ataskaita teikiama LGT per Valstybinės požeminio vandens informacinės sistemos elektronines paslaugas, el. paštu ar kitomis elektroninėmis ryšio priemonėmis arba popieriniu formatu (susegta ar surišta) ir skaitmeninėje laikmenoje.

Programą parengė: UAB „Geomina“ aplinkos inžinierė Renata Barkauskienė, tel.: 8-41 545536
(Vardas ir pavardė, telefonas)

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

(Data)

SUDERINTA

(Monitoringo programą derinančios institucijos vadovo pareigos)

A. V.

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

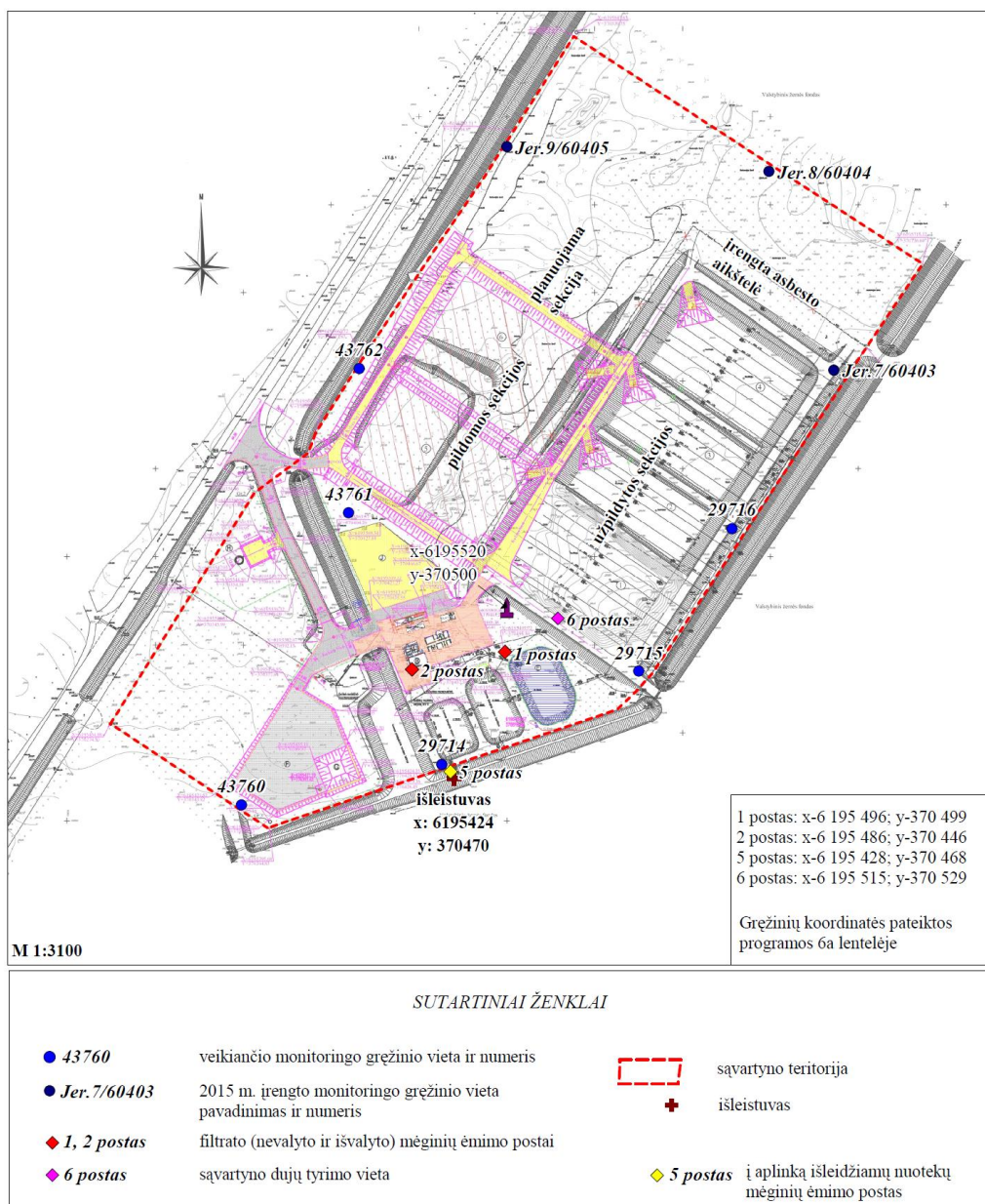
(Data)

LITERATŪRA

1. Lietuvos Respublikos aplinkos monitoringo įstatymas.
2. Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatai, patvirtinti Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. rugsėjo 16 d. įsakymu Nr. D1-546.
3. Metodiniai reikalavimai monitoringo programos požeminio vandens monitoringo dalies rengimui, patvirtinti Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos direktoriaus 2011 m. rugpjūčio 24 d. įsakymu Nr. 1-156.
4. Pavojingų medžiagų išleidimo į požeminį vandenį inventorizavimo ir informacijos rinkimo tvarka, patvirtinta Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos direktoriaus 2003 m. vasario 3 d. įsakymu Nr. 1-06.
5. Cheminėmis medžiagomis užterštų teritorijų tvarkymo aplinkos apsaugos reikalavimai, patvirtinti Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2008 m. balandžio 30 d. įsakymu Nr. D1-230 (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017 m. sausio 11 d. įsakymo Nr. D1-37 redakcija).
6. Naftos produktais užterštų teritorijų tvarkymo aplinkos apsaugos reikalavimai LAND 9-2009, patvirtinti Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. lapkričio 17 d. įsakymu Nr. D1-694.
7. Požeminio vandens monitoringas: metodinės rekomendacijos. Sudarė: A.Domaševičius, J.Giedraitienė, V.Gregorauskienė ir kt.; ats. red. K.Kadūnas. Lietuvos geologijos tarnyba. Vilnius, 1999.
8. LST ISO 5667-11:1998. Vandens kokybė. Bandinių ėmimas: 11-oji dalis. Nurodymai, kaip imti gruntinio vandens bandinius. Vilnius: Lietuvos standartizacijos departamentas, 1998.
9. LST EN ISO 5667-3:2006. Vandens kokybė. Mėginių ėmimas. 3-oji dalis. Nurodymai, kaip konservuoti ir tvarkyti vandens mėginius.
10. Geologijos fondas. Valstybinė geologinės informacijos sistema GEOLIS. Lietuvos geologijos tarnyba, Vilnius. www.lgt.lt.
11. M. Plankis. Plungės miesto buitinių atliekų sąvartyno, esančio Jėrubaičių k., Plungės raj., ekogeologiniai tyrimai ir požeminio vandens monitoringo programa 2008-2012 metams. M. Čegio įmonė. Šiauliai, 2008.

1 priedas

TELŠIŲ REGIONINIO NEPAVOJINGŲ ATLIEKŲ SĄVARTYNO TERITORIJOS SCHEMA IR APLINKOS MONITORINGO (NUOTEKŲ, FILTRATO, DUJŲ, POŽEMINIO VANDENS) TINKLAS



1 priedas. Telšių regioninio nepavojingų atliekų sąvartyno teritorijos schema ir aplinkos monitoringo (nuotekų, filtrato, dujų, požeminio vandens) tinklas

2 priedas

TELŠIŲ REGIONINIO NEPAVOJINGŲ ATLIEKŲ SĄVARTYNO TERITORIJOS SCHEMA IR APLINKOS MONITORINGO (PAVIRŠINIO VANDENS) TINKLAS



2 priedas. Telšių regioninio nepavojingų atliekų sąvartyno teritorijos schema ir aplinkos monitoringo (paviršinio vandens) tinklas



**LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBA
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS**

Aplinkos apsaugos agentūrai

El. paštu: aaa@gamta.lt

Aplinkos apsaugos departamentui

El. paštu: info@aad.am.lt

UAB „Geomina“

El. paštu: info@geomina.lt

UAB „Telšių regiono atliekų tvarkymo centras“

El. paštu: info@tratec.lt

I 2025-06-03

Nr. USM4-2025-180-
186,
USM1-2025-280-286

**DĖL UAB „TELŠIŲ REGIONO ATLIEKŲ TVARKYMO CENTRAS“ SĄVARTYŲ
APLINKOS MONITORINGO ATASKAITŲ IR PROGRAMŲ DERINIMO**

Lietuvos geologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos (toliau – Tarnyba), vadovaudamasi Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatais, patvirtintais Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. rugsėjo 16 d. įsakymu Nr. D1-546 „Dėl ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų patvirtinimo“, išnagrinėjo ir pagal savo kompetenciją derina:

UAB „Telšių regiono atliekų tvarkymo centras“ uždaryto Žvirblaičių buitinių atliekų sąvartyno, esančio Plungės r. sav., Žvirblaičių k., aplinkos monitoringo apibendrinančiąją ataskaitą už 2020-2024 metus.

UAB „Telšių regiono atliekų tvarkymo centras“ uždaryto Žvirblaičių buitinių atliekų sąvartyno, esančio Plungės r. sav., Žvirblaičių k., aplinkos (poveikio požeminiam vandeniui 2025–2029 m. dalies) monitoringo programą.

UAB „Telšių regiono atliekų tvarkymo centras“ uždaryto Geidžių buitinių atliekų sąvartyno, esančio Mažeikių r. sav., Geidžių k., aplinkos monitoringo apibendrinančiąją ataskaitą už 2020-2024 metus.

UAB „Telšių regiono atliekų tvarkymo centras“ uždaryto Geidžių buitinių atliekų sąvartyno, esančio Mažeikių r. sav., Geidžių k., aplinkos (poveikio požeminiam vandeniui 2025–2029 m. dalies) monitoringo programą.

UAB „Telšių regiono atliekų tvarkymo centras“ uždaryto Kalakutiškės buitinių atliekų sąvartyno, esančio Rietavo r. sav., Kalakutiškės k., aplinkos monitoringo apibendrinančiąją ataskaitą už 2020-2024 metus.

UAB „Telšių regiono atliekų tvarkymo centras“ uždaryto Kalakutiškės buitinių atliekų sąvartyno, esančio Rietavo r. sav., Kalakutiškės k., aplinkos (poveikio požeminiam vandeniui 2025–2029 m. dalies) monitoringo programą.

UAB „Telšių regiono atliekų tvarkymo centras“ uždaryto Kalnėnų buitinių atliekų sąvartyno, esančio Telšių r. sav., Kalnėnų k., aplinkos monitoringo apibendrinančiąją ataskaitą už 2020-2024 metus.

UAB „Telšių regiono atliekų tvarkymo centras“ uždaryto Kalnėnų buitinių atliekų sąvartyno, esančio Telšių r. sav., Kalnėnų k., aplinkos (poveikio požeminiam vandeniui 2025–2029 m. dalies) monitoringo programą.

UAB „Telšių regiono atliekų tvarkymo centras“ uždaryto Reivyčių buitinių atliekų sąvartyno,

esančio Mažeikių r. sav., Reivyčių k., aplinkos monitoringo apibendrinančiąją ataskaitą už 2020-2024 metus.

UAB „Telšių regiono atliekų tvarkymo centras“ uždaryto Reivyčių buitinių atliekų sąvartyno, esančio Mažeikių r. sav., Reivyčių k., aplinkos (poveikio požeminiam vandeniui 2025–2029 m. dalies) monitoringo programą.

UAB „Telšių regiono atliekų tvarkymo centras“ uždaryto Varnių buitinių atliekų sąvartyno, esančio Telšių r. sav., Varnių m., aplinkos monitoringo apibendrinančiąją ataskaitą už 2020-2024 metus.

UAB „Telšių regiono atliekų tvarkymo centras“ uždaryto Varnių buitinių atliekų sąvartyno, esančio Telšių r. sav., Varnių m., aplinkos (poveikio požeminiam vandeniui 2025–2029 m. dalies) monitoringo programą.

UAB „Telšių regiono atliekų tvarkymo centras“ Telšių regioninio nepavojingų atliekų sąvartyno, esančio Plungės r. sav., Jėburaičių k., aplinkos monitoringo apibendrinančiąją ataskaitą už 2020-2024 metus.

UAB „Telšių regiono atliekų tvarkymo centras“ Telšių regioninio nepavojingų atliekų sąvartyno, esančio Plungės r. sav., Jėburaičių k., aplinkos (poveikio požeminiam vandeniui 2025–2029 m. dalies) monitoringo programą.

Tarnyba pažymi, kad uždaryto Kalnėnų buitinių atliekų sąvartyno monitoringo tinklas yra sudarytas iš trijų gręžinių Nr. 46154, 46155 ir 46156. Gręžinys Nr. 46156 pavasarį ir rudenį 2020, 2021 metais bei 2022 – 2024 metais rudenį buvo sausas, todėl privalu jį pergręžti, kad būtų galima vykdyti tolimesnius stebėjimus. Gręžinyje Nr. 46155 2022 m. pavasarį buvo stebimas epizodinis nitratų koncentracijos padidėjimas viršijantis ribinę vertę (toliau – RV) nurodytą Cheminėmis medžiagomis užterštų teritorijų tvarkymo aplinkos apsaugos reikalavimuose, patvirtintuose Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2008 m. balandžio 30 d. įsakymu Nr. D1-230 2,6 karto (RV 100 mg/l). Taip pat, gręžiniuose Nr. 46155 ir 46154 visame 2020 – 2024 metų laikotarpyje amonio vertės buvo padidėjusios lyginant su didžiausia leistina medžiagos koncentracija (toliau – DLK) (Pavojingų medžiagų išleidimo į požeminį vandenį inventorizavimo ir informacijos rinkimo tvarkos patvirtinimas, patvirtintas Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos direktoriaus 2003 m. vasario 3 d. įsakymu Nr. 1-06, toliau - Tvarką) ir svyravo nuo 24,8 iki 41,9 mg/l, atitinkamai viršydamos DLK (12,86 mg/l) nuo 1,9 iki 3,3 kartų. Kadangi tarša nedidėja, sąvartyne užtenka toliau vykdyti kontrolinio pobūdžio monitoringą.

Tarnyba atkreipia dėmesį, kad uždaryto Reivyčio buitinių atliekų sąvartyno monitoringo tinklas yra sudarytas iš trijų gręžinių Nr. 46157, 46158 ir 46159. Gręžiniuose Nr. 46157 ir 46158 visu 2020 – 2024 metų laikotarpiu bei gręžinyje Nr. 46159 2021 metais buvo stebimos amonio koncentracijos viršijančios DLK. Amonio koncentracijos svyravo nuo 19 iki 142 mg/l, atitinkamai viršijo DLK (12,86 mg/l) nuo 1,5 iki 11,04 kartų. Kadangi tarša nedidėja, užtenka toliau vykdyti kontrolinio pobūdžio monitoringą.

Tarnyba taip pat pažymi, kad Telšių regioninio nepavojingų atliekų sąvartyno monitoringo tinklas yra sudarytas iš devynių gręžinių. Gręžinyje Nr. 29715 buvo stebimas amonio verčių periodiškas padidėjimas, kuris svyravo nuo 14,5 iki 30,2 mg/l bei viršijo DLK (12,86 mg/l) nuo 1,13 iki 2,35 karto, taip pat buvo stebimas metalų koncentracijų padidėjimas. Kadmio koncentracija siekė 77 µg/l, RV (6 µg/l) viršijo 6,75 karto, švino - 3200 µg/l RV (75 µg/l) viršijo 12,8 karto, chromo – 200 µg/l RV (100 µg/l) viršijo 2 kartus, cinko – 6900 µg/l (RV 1000 µg/l) viršijo 6,9 karto, nikelio – 580 µg/l RV (100 µg/l) viršijo 5,8 karto. Gręžinyje Nr. 29716 buvo stebimas epizodinis švino bei chromo kiekio padidėjimas, atitinkamai iki 190 ir 120 µg/l, kuris RV viršijo 2,5 ir 1,2 karto. Gręžinyje Nr. 43760 buvo stebimas chromo ir nikelio epizodinis verčių padidėjimas iki 140 ir 150 µg/l, RV viršijo 1,4 ir 1,5 karto. Gręžinyje Nr. 43761 nitratų vertės kito nuo 182 iki 821 mg/l ir atitinkamai viršijo RV(100 mg/l) 1,82 – 8,21 karto. Gręžinyje Nr. 43762 buvo stebimas epizodinis nikelio vertės padidėjimas iki 400 µg/l, RV viršijo 4 kartus. Gręžinyje Nr. 60405 buvo stebimas epizodinis nikelio vertės padidėjimas iki 180 µg/l, kuri RV viršijo 1,8 karto. Tarnyba pabrėžia, kad sąvartyno veikla daro neigiamą įtaką gruntinio vandens kokybei. Metalų koncentracijų vertės nors tik epizodiškai viršija RV, tačiau išlieka gana aukštos. Kadangi tarša yra epizodinio pobūdžio reikalinga tęsti kontrolinio pobūdžio poveikio požeminiam vandeniui monitoringą, nemažinant apimčių.

Šis raštas per vieną mėnesį nuo jo gavimo dienos pasirinktinai gali būti skundžiamas Lietuvos administracinių ginčų komisijai (A. Goštauto g. 12-100, 01108 Vilnius) Lietuvos Respublikos ikiteisminio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo nustatyta tvarka arba Regionų administraciniam teismui (Vilniaus rūmai, Žygimantų g. 2, 01102 Vilnius; Kauno rūmai, A. Mickevičiaus g. 8A, 44312 Kaunas; Klaipėdos rūmai, Galinio Pylimo g. 9, 91230 Klaipėda; Šiaulių rūmai, Dvaro g. 80, 76298 Šiauliai; Panevėžio rūmai, Respublikos g. 62, 35158 Panevėžys, arba per Lietuvos teismų elektroninių paslaugų portalą <https://e.teismas.lt>) Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka.

Direktorius

Egidijus Viskontas

V. Žebrovskis, tel. +370 646 50613, el. p. valentinas.zebrovskis@lgt.lt

Biudžetinė įstaiga
S. Konarskio g. 35,
LT-03123 Vilnius

Tel. +370 646 548 62
el. p. info@lgt.lt
lgt.lrv.lt

Duomenys kaupiami ir
saugomi Juridinių asmenų
registre, kodas 188710780



LGT

LIETUVOS
GEOLOGIJOS
TARNYBA

Suformuota: 2025 m. birželio 9 d. 17:02
Suformavo: vyresnioji specialistė Indrė Pociute

Siunčiamasis dokumentas

Registracijos duomenys		
Būsena	Registruota	
Registracijos data	2025-06-09	
Registracijos numeris	(6)-1-7-2550	
Dalins	Hidrogeologijos ir ekogeologijos skyrius	
Registras	1-7: Siunčiamų dokumentų registras	
Byla	2025: 1.22 Mr: Susirašinėjimo su Lietuvos Respublikos įstaigomis, įmonėmis, organizacijomis informacinio pobūdžio geologijos klausimais dokumentai	
Bylos forma	Elektroniniai dokumentai	
Registratorius	vyresnioji specialistė Indrė Pociute	
Elektroninis dokumentas	Taip	
Darbo eiga	Siunčiamo dokumento procesas [HID] [proj]	
Dokumento informacija		
Siuntėjai	Lietuvos geologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos	
Gavėjai	Uždaroji akcinė bendrovė "Telšių regiono atliekų tvarkymo centras", Plungė, Vytauto g. 12, LT-90123, 171780190, Aplinkos apsaugos agentūra, Vilnius, A. Juozapavičiaus g. 9-2, LT-09311, 188784898, Aplinkos apsaugos departamentas prie Aplinkos ministerijos, Vilnius, Smolensko g. 15, LT-03201, 304766622, UAB "Geomina", Šiauliai, Vaidoto g. 42C, LT-76137, 145769634	
Dokumentą parengė	Vyriausiasis specialistas Valentinas Žebrovskis	
Dokumentą derino	Patarėja Jurga Arustienė, Patarėja, pavaduojanti skyriaus vedėją Jurga Arustienė (nuo 2025-06-09 iki 2025-06-13, Kasmetinės atostogos, pavaduojamas Vedėjas Rasa Radienė), Direktorius pavaduotoja (geologijai) Jolanta Cyžienė	
Dokumentą pasirašė	Direktorius Egidijus Viskontas	
Antraštė	DĖL UAB „TELŠIŲ REGIONO ATLIEKŲ TVARKYMO CENTRAS“ SĄVARTYŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITŲ IR PROGRAMŲ DERINIMO	
Dokumento rūšis	RAŠTAS	
Dokumento siuntimo būdas	E.pristatymas	
Lapų skaičius	4	
Laikinas Nr.	155761568	
ADOC		
DĖL UAB „TELŠIŲ REGIONO ATLIEKŲ TVARKYMO CENTRAS“ SĄVARTYŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITŲ IR PROGRAMŲ DERINIMO.docx		
DĖL UAB „TELŠIŲ REGIONO ATLIEKŲ TVARKYMO CENTRAS“ SĄVARTYŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITŲ IR PROGRAMŲ DERINIMO.docx		
Priedai		
Pridedami dokumentai		
Pasibaigę darbai		
Patarėja Jurga Arustienė	2025-06-09 10:58:11	Teigiamai derinta versija 11.0. Pastabos:
Patarėja, pavaduojanti skyriaus vedėją Jurga Arustienė (nuo 2025-06-09 iki 2025-06-13, Kasmetinės atostogos, pavaduojamas Vedėjas Rasa Radienė)	2025-06-09 11:10:45	Teigiamai derinta versija 11.0. Pastabos:
Direktorius pavaduotoja (geologijai) Jolanta Cyžienė	2025-06-09 11:53:20	Teigiamai derinta versija 11.0. Pastabos:
Direktorius Egidijus Viskontas	2025-06-09 12:36:48	Pasirašyta versija 11.0. Pastabos:
vyresnioji specialistė Indrė Pociute	2025-06-09 16:59:34	Registruotas dokumentas: 1-7: Siunčiamų dokumentų registras 2025: 1.22 Mr: Susirašinėjimo su Lietuvos Respublikos įstaigomis, įmonėmis, organizacijomis informacinio pobūdžio geologijos klausimais dokumentai