

Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų
4 priedas

(Ūkio subjekto aplinkos monitoringo ataskaitos forma)

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

X

(reikiamą langelį pažymėti X)

ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA

I SKYRIUS
BENDROJI DALIS

1. Informacija apie ūkio subjektą:

1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo

X

juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)
fizinis asmuo, vykdantis ūkinę veiklą

(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 Tauragės šilumos tinklai	179478621
------------------------------	-----------

1.4. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio buveinės ar fizinio asmens nuolatinės
gyvenamosios vienos adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso Nr.	Korpu- sas	buto ar negyvena- mosios patalpos Nr.
Tauragės	Miestas	Paberžių	16		

1.5. ryšio informacija

telefono Nr. 8 446 62863	fakso Nr.	el. paštas Info@tst.lt
-----------------------------	-----------	---------------------------

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas UAB Tauragės šilumos tinklai katilinės adresas	savivaldybė gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	Korpu- sas	buto ar negyvena- mosios patalpos Nr.
---	---	--------------------	---	---------------	--

Tauragės	Tauragės raj.	Paberžių Liepų takas Tauragės Dvaro Aerodromo Mokyklos	16 11 36B 7C 1A		
----------	---------------	--	-----------------------------	--	--

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. paštas
+37065557224		Kestutis.armonas@tst.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: 2021 m.

II SKYRIUS

POVEIKIO APLINKAI MONITORINGAS

Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys **Monitoringas nevykdomas**

1 lentelė

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 vandenye ir 2 priedo B dalies B1 saraše 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, išrašytas Lietuvos Respublikos upių, ežerų ir tvenkiniių kadastre.

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

BRITISH ASSOCIATION FOR AMERICAN STUDIES, UNIVERSITY OF MANCHESTER INSTITUTE OF MANAGEMENT

Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys 2021 m.

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

1	Anglies monoksidai mg/ Nm ³	1000	Paberžių g. 16 Katilinė Kieto kuro katilai DG-9 (12 MW) ir Emeko (8 MW)	X – 6123795 Y - 391459 Taršos šaltinis Nr. 002	2021.02.18	20,6	Dujinis, su Testo 350 dujotakio analizatoriumi	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.
	Azoto oksidai, mg/Nm ³	750				457,7	Dujinis, su Testo 350 dujotakio analizatoriumi	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.
	Sieros dioksidas mg/Nm ³	2000				0,0	Dujinis, su Testo 350 dujotakio analizatoriumi	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.
	Kietosios dalelės mg/ Nm ³	300				29,4	Svorio, LAND 28-98/M-08	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.
2	Anglies monoksidai mg/ Nm ³	1000	Paberžių g. 16 Katilinė Kieto kuro katilai DG-9 (12 MW) ir Emeko (8 MW)	X – 6123795 Y - 391459 Taršos šaltinis Nr. 002	2021.11.16	13,3	Dujinis, su Testo 350 dujotakio analizatoriumi	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.
	Azoto oksidai, mg/Nm ³	750				193,0	Dujinis, su Testo 350 dujotakio analizatoriumi	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.
	Sieros dioksidas mg/Nm ³	2000				0,0	Dujinis, su Testo 350 dujotakio analizatoriumi	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.
	Kietosios dalelės mg/ Nm ³	300				24,1	Svorio, LAND 28-98/M-08	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.
3	Anglies monoksidai mg/ Nm ³	400	Paberžių g. 16 Katilinė Garo katilas Nr. 2 DKVR 20/13 (13,4 MW)	Y- 391498 X- 6123763 Taršos šaltinis Nr. 001	2021,12,28	44,8	Dujinis, su Testo 350 dujotakio analizatoriumi	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.
	Azoto oksidai, mg/Nm ³	650				245,2	Dujinis, su Testo 350 dujotakio analizatoriumi	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.
	Sieros dioksidas mg/Nm ³	1700				3,4	Dujinis, su Testo 350 dujotakio analizatoriumi	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.

	Kietosios dalelės mg/ Nm ³	250				24,1	Svorio, LAND 28-98/M-08	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.
4	Anglies monoksidai mg/ Nm ³	4000	Aerodromo 7C Katilinė Kieto kuro katilas „Kaistra 2000 (2,0 MW)“	X- 6126943 Y- 390719 Taršos šaltinis Nr. 001	2021,11,26	2889,4	Dujinis, su Testo 350 dujotakio analizatoriumi	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.
	Azoto oksidai, mg/Nm ³	750				152,0	Dujinis, su Testo 350 dujotakio analizatoriumi	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.
	Sieros dioksidas mg/Nm ³	2000				0,0	Dujinis, su Testo 350 dujotakio analizatoriumi	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.
	Kietosios dalelės mg/ Nm ³	700				42,5	Svorio, LAND 28-98/M-08	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.
5	Anglies monoksidai mg/ Nm ³	500	Aerodromo 7C Katilinė Skysto kuro katilas DE 6,5/13 (4,8 MW)	X- 6126943 Y- 390719 Taršos šaltinis Nr. 001	2021,12,28	114,4	Dujinis, su Testo 350 dujotakio analizatoriumi	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.
	Azoto oksidai, mg/Nm ³	650				297,0	Dujinis, su Testo 350 dujotakio analizatoriumi	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.
	Sieros dioksidas mg/Nm ³	1700				3,7	Dujinis, su Testo 350 dujotakio analizatoriumi	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.
	Kietosios dalelės mg/ Nm ³	250				15,5	Svorio, LAND 28-98/M-08	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.
6	Anglies monoksidai mg/ Nm ³	Nenormuojama	Dvaro 36 B Katilinė Kieto kuro katilas Kalvis – 320M (0,32 MW)	X- 6123240 Y- 389169 Taršos šaltinis Nr. 001	2021,11,16	7753,0	Dujinis, su Testo 350 dujotakio analizatoriumi	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.
	Azoto oksidai, mg/Nm ³	750				215,6	Dujinis, su Testo 350 dujotakio analizatoriumi	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.
	Sieros dioksidas mg/Nm ³	2000				46,3	Dujinis, su Testo 350 dujotakio analizatoriumi	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.

	Kietosios dalelės mg/ Nm ³	800			191,3	Svorio, LAND 28-98/M-08	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.	
7	Anglies monoksidai mg/ Nm ³	Nenormuojama	Mokyklos 1A Katilinė	X- 6115342 Y- 403372	2021,11,16	1629,1	Dujinis, su Testo 350 dujotakio analizatoriumi	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.
	Azoto oksidai, mg/Nm ³	750	Kieto kuro katilas H4Y – 700 (0,7 MW)	Taršos šaltinis Nr. 001		208,8	Dujinis, su Testo 350 dujotakio analizatoriumi	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.
	Sieros dioksidas mg/Nm ³	2000				0,0	Dujinis, su Testo 350 dujotakio analizatoriumi	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.
	Kietosios dalelės mg/ Nm ³	800				91,6	Svorio, LAND 28-98/M-08	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.
8	Anglies monoksidai mg/ Nm ³	Nenormuojama	Mokyklos 1A Katilinė	X- 6115342 Y- 403372	2021,12,28	23,5	Dujinis, su Testo 350 dujotakio analizatoriumi	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.
	Azoto oksidai, mg/Nm ³	700	Skysto kuro katilas Ellprex (0,393 MW)	Taršos šaltinis Nr. 002		123,0	Dujinis, su Testo 350 dujotakio analizatoriumi	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.
	Sieros dioksidas mg/Nm ³	1700				3,8	Dujinis, su Testo 350 dujotakio analizatoriumi	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.
	Kietosios dalelės mg/ Nm ³	250				7,2	Svorio, LAND 28-98/M-08	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.
9	Anglies monoksidai mg/ Nm ³	4000	Liepų takas 11 Katilinė	X- 6125716 Y- 389515	2021,11,16	2482,2	Dujinis, su Testo 350 dujotakio analizatoriumi	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.
	Azoto oksidai, mg/Nm ³	750	Kieto kuro katilas Kastrė – 1200 (1,2 MW)	Taršos šaltinis Nr. 001		361,8	Dujinis, su Testo 350 dujotakio analizatoriumi	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.
	Sieros dioksidas mg/Nm ³	2000				0,0	Dujinis, su Testo 350 dujotakio analizatoriumi	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsejo 12 d.

Kietosios dalelės mg/ Nm3	400			196,7	Svorio, LAND 28-98/M-08	UAB „Ekologinis servisas,, Leidimas Nr. 991307 2012 m. rugsėjo 12 d.
---------------------------------	-----	--	--	-------	----------------------------	---

Pastabos:

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

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

Poveikio požeminiam vandeniu monitoringo duomenys¹ **Monitoringas vykdomas.**

3 lentelė

Eil. Nr.	Nustatomas parametras	Matavi- mo vnt.	Matavimo metodas ²	Laboratorija ²	Vertinimo kriterijus ³	Matavimų rezultatas	
						grėžinio 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 grėžinio identifikavimo numeris Žemės gelmių registre.

Poveikio drenažiniam vandeniu monitoringo duomenys **Monitoringas nevykdomas**

4 lentelė

Pastabos:

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

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

Poveikio aplinkai (dirvožemiu, biologinei įvairovei, reljefui, hidrografiniam tinklui, kraštovaizdžio vizualinei struktūrai) monitoringo duomenys
Monitoringas nevykdomas

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 VANDENIU 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 vandeniu) monitoringo duomenų analizė ir išvados, kokį poveikį ūkio subjekto veiklos veikiamiems aplinkos komponentams daro vykdoma veikla, kaip tokio poveikio galima išvengti ar jį sumažinti:

5.1. duomenų analizėje argumentuotai apibūdinama:

- technologinių procesų parametru atitiktis teisės aktuose reglamentuotam (jei reglamentuotas) technologiniam režimui, neatitikimų, jei tokį buvo, priežastys ir jų poveikis (išmetamam ar išleidžiamam teršalų kiekiui ir aplinkos (oro, vandens) kokybei);
- išmetamo ar išleidžiamo teršalų kieko 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 parametru laikymą, ūkio subjekto veiklos poveikį jo veikiamiems aplinkos komponentams (nurodant kitimo per pastaruosius metus tendencijas ir prognozuojamą poveikį) ir galimas tokio poveikio

sumažinimo priemones (veiksmus).

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

IV SKYRIUS

APIBENDRINANTI POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIU 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 ištakliams 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 pagrąsti.

Ataskaitą parengė _____ Kęstutis Armonas +37065557224 _____
(Vardas ir pavardė, tel. Nr.)

UAB Tauragės šilumos tinklų direktorius _____
(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos) _____
(Parašas)

Audrius Arcišauskas 2022.02.20 _____
(Vardas ir pavardė) _____
(Data)

