

(Ūkio subjekto aplinkos monitoringo ataskaitos forma)

X

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

(reikiamą langelį pažymėti X)

**KOMUNALINIŲ ATLIEKŲ MECHANINIO-BIOLOGINIO APDOROJIMO ĮRENGINIO
2022 M. 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 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

VšĮ Kauno regiono atliekų tvarkymo centras **300092998**

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.
Kauno m.	Kaunas	Pramonės pr.	4A	-	-

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. paštas
(8-37) 311 267	(8-37) 311 267	info@kaunorac.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas
Komunalinių atliekų mechaninio-biologinio apdorojimo (MBA) įrenginiai
adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	Korpu- sas	buto ar negyvena- mosios patalpos Nr.
Kauno m.	Kauno m.	Sandraugos g.	12	-	-

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. paštas
8 676 41923	-	renata@kaunorata.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: 2022 m.

II SKYRIUS

POVEIKIO APLINKAI MONITORINGAS

Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys

1 lentelė

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus ¹	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultat	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, galiojancio standarto žymuo ar kitas metodas.

Pagal 2015 m. suderintą su Aplinkos apsaugos agentūra Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programą, poveikio vandens kokybei monitoringas nevykdomas, todėl 1 lentelė nepildoma.

Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys

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	Amoniakas	0,01399 g/s	Kaminas po pirmo ir antro biofiltro ir skruberio (005)	502005, 6087713	2022-06-27 10:30-11:10	0,00420 g/s	SPV 7/3-43	Aplinkos apsaugos agentūros Aplinkos tyrimų departamentas Vidurio Lietuvos aplinkos tyrimų skyrius		
2	Amoniakas	0,01399 g/s	Kaminas po pirmo ir antro biofiltrų ir skruberių (005)	502005, 6087713	2022-08-02 14:00-14:30 2022-08-04 10:00-10:30	0,02329 g/s	SPV 7/3-43	Aplinkos apsaugos agentūros Aplinkos tyrimų departamentas Vidurio Lietuvos aplinkos tyrimų skyrius		
3	Amoniakas	0,01399 g/s	Kaminas po pirmo ir antro biofiltrų ir skruberių (005)	502005, 6087713	2022-12-20 9:21-9:51 10:35-11:05	0,02791 g/s	Spektrofotometrinis LAND 88-2009	UAB „Ekometrija“ Nr. 1AT-231 pagal subrangą su UAB „Ekologinis servisas“	2010-08-31	
4	Amoniakas	0,01399 g/s	Kaminas po pirmo ir antro biofiltrų ir skruberių (005)	502005, 6087713	2022-12-29 8:50-10:40	0,00894 g/s	Spektrofotometrinis LAND 88-2009	UAB „Ekopaslauga“ Nr. 1AT-278	2011-03-22	

Pastabos:

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

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

Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys¹

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 nerasyti, jeigu jie nurodyti tyrimų protokole.

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

⁴Stebimojo gręžinio identifikavimo numeris Žemės gelmių registre.

Pagal 2015 m. suderintą su Aplinkos apsaugos agentūra Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programą, poveikio požeminiam vandeniui monitoringas nevykdomas, todėl 3 lentelė nepildoma.

Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo duomenys

4 lentelė

Eil. Nr.	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus ¹	Matavimų vieta		Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas ²	Laboratorija, atlikusi matavimus	
								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, galiojancio standarto žymuo ar kitas metodas.

Pagal 2015 m. suderintą su Aplinkos apsaugos agentūra Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programą, poveikio drenažiniam vandeniui monitoringas nevykdomas, todėl 4 lentelė nepildoma.

Poveikio aplinkai (dirvožemiui, biologinei įvairovei, reljefui, hidrografiniam tinklui, kraštovaizdžio vizualinei struktūrai) monitoringo duomenys
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 taršos šaltinio, km	atstumas nuo 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, galiojancio standarto žymuo ar kitas metodas.

Pagal 2015 m. suderintą su Aplinkos apsaugos agentūra Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programą, poveikio aplinkos kokybei monitoringas nevykdomas, todėl 5 lentelė nepildoma.

III SKYRIUS

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

5. 2023 m. liepos 1 d. buvo su Aplinkos apsaugos agentūra suderintos ir patikslintos TIPK Leidimo sąlygos „Tarša į aplinkos orą“. Pagal naujas TIPK leidimo sąlygas buvo pakeista leidžiama išmesti amoniako vertė. Pagal komunalinių atliekų mechaninio-biologinio apdorojimo įrenginio monitoringo programą 2015 m. suderintą su Aplinkos apsaugos agentūra ir 2016-2018 m. suderintą inventorizacijos ataskaitą, 2022 m. buvo atlikti oro teršalų išmetamų iš stacionaraus oro taršos šaltinio 005 tyrimai. Kamine po pirmo ir antro biofiltrų ir skruberių (taršos šaltinis Nr. 005) buvo pamatuoti teršalas amoniakas. Matavimus atliko UAB „Ekometrija“ kartu subrangoje su UAB „Ekologinis servisas“. Dar vienus amoniako matavimus atliko UAB „Ekopaslauga“ bei Aplinkos apsaugos agentūros Aplinkos tyrimų departamento Vidurio Lietuvos aplinkos tyrimų skyrius.

Iš gautų rezultatų matyti, kad pagal 2022-08-02 ir 2022-12-20 atliktus tyrimus amoniakas viršijo leistiną išmesti į aplinkos orą momentinę teršalo koncentraciją, nustatytą pagal naujas TIPK leidimo Nr. T-K.4-7/2015 oro taršos sąlygas.

Pakartojus tyrimus 2022-12-29 amoniako emisijos sumažėjo ir leistina momentinė taršos koncentracija nebuvo viršyta.

IV SKYRIUS

APIBENDRINANTI POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO ATASKAITA SU DUOMENŲ ANALIZE IR IŠVADOMIS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĮ APLINKAI

Pagal 2015 m. suderintą su Aplinkos apsaugos agentūra Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programą, poveikio požeminiam vandeniui monitoringas nevykdomas.

Ataskaitą parengė Renata Utyrienė, tel. nr. 8 676 41923
(Vardas ir pavardė, telefonas)

Ekologė
(Ūkio subjekto vadovo ar jo
įgalioto asmens pareigos)

Renata Utyrienė
(Vardas ir pavardė)

2022-02-28
(Data)