

(Ūkio subjekto aplinkos monitoringo ataskaitos forma)

x

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

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, 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

AB „Grigeo Klaipėda“	141011268
-----------------------------	------------------

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.
Klaipėdos m.	Klaipėdos m.	Nemuno g.	2		

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. paštas
+370 46 395601		info.klaipeda@grigeo.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas

AB „Grigeo Klaipėda“

adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	Korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Klaipėdos m.	Klaipėdos m.	Nemuno g.	2		

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. paštas
8 652 16802		rita.liakstutyte@grigeo.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami:

2023 m.

II SKYRIUS POVEIKIO APLINKAI MONITORINGAS

Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys

Vadovaujantis Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009-09-16 įsakymu Nr. D1-546 „Dėl ūkio subjektų monitoringo nuostatų patvirtinimo“ (aktuali redakcija) (toliau - Nuostatai) reikalavimais, poveikio paviršiniam vandeniui monitoringą ūkio subjektui vykdyti nėra kriterijų. Nuotekos į gamtinę aplinką neišleidžiamos.

Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys

2 lentelė

Eil. Nr.	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus ¹	Matavimų vieta,		Matavimo atlikimo data	Matavimo atlikimo laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas ²	Laboratorija, atlikusi matavimus	
			pavadinimas (atstumas nuo šaltinio)	koordinatės					leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10
1.	Sieros vandenilis	Ribinė vertė: 0,5 val.- 0,008 mg/m ³	150 m	x-6177396; y-320018	2023-01-31	14:25-15:05	<0,004 mg/Nm ³	Fotometriniis	UAB „Ekometrija“ Leidimas Nr.1369282	2018-01-15
			400 m	x-6177296; y-320346		14:30-15:10	<0,004 mg/Nm ³			
			800 m	x-6177398; y-320722		14:50-15:30	<0,004 mg/Nm ³			
			150 m	x-6177432; y -320013	2023-02-23	13:05-13:45	<0,004 mg/Nm ³			
			400 m	x-6177669; y-319952		13:15-13:55	<0,004 mg/Nm ³			
			800 m	x-6177969; y-319991		13:25-14:05	<0,004 mg/Nm ³			
			150 m	x-6177238; y -320058	2023-03-29	15:25-16:05	0,005 mg/Nm ³			
			400 m	x-6177032; y-320094		15:35-16:15	<0,004 mg/Nm ³			
			800 m	x-6176647; y-320325		15:40-16:20	<0,004 mg/Nm ³			
			150 m	x-6177410; y -320058	2023-04-26	12:10-12:50	<0,004 mg/Nm ³			
			400 m	x-6177531; y-320228		13:05-13:45	<0,004 mg/Nm ³			
			800 m	x-6177719; y-320586		14:10-14:50	<0,004 mg/Nm ³			
			150 m	x-6177410; y -320058	2023-05-17	16:15-16:55	0,007 mg/Nm ³			
			400 m	x-6177531; y-320228		16:20-17:00	<0,004 mg/Nm ³			
			800 m	x-6177719; y-320586		16:30-17:10	<0,004 mg/Nm ³			
			150 m	x-6177396; y-320018	2023-06-08	15:50-16:30	<0,004 mg/Nm ³			
			400 m	x-6177296; y-320346		15:55-16:35	<0,004 mg/Nm ³			
			800 m	x-6177398; y-320722		16:05-16:45	<0,004 mg/Nm ³			
150 m	x-6177396; y-320018	2023-07-19	15:10-15:50	0,005 mg/Nm ³						
400 m	x-6177296; y-320346		15:15-15:55	<0,004 mg/Nm ³						
800 m	x-6177398; y-320722		15:25-16:05	<0,004 mg/Nm ³						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			150 m	x-6177432; y -320013	2023-08-01	8:05-8:45	0,006 mg/Nm ³		
			400 m	x-6177669; y-319952		8:10-8:50	<0,004 mg/Nm ³		
			800 m	x-6177969; y-319991		8:20-9:00	<0,004 mg/Nm ³		
			150 m	x-6177411; y -320059	2023-09-25	10:40-11:20	<0,004 mg/Nm ³		
			400 m	x-6177627; y-320199		10:50-11:30	<0,004 mg/Nm ³		
			800 m	x-6177912; y-320204		11:00-11:40	<0,004 mg/Nm ³		
			150 m	x-6177396; y -320018	2023-10-12	15:25-16:05	<0,004 mg/Nm ³		
			400 m	x-6177296; y-320346		15:30-16:10	<0,004 mg/Nm ³		
			800 m	x-6177398; y-320722		15:40-16:20	<0,004 mg/Nm ³		
			150 m	x-6177432; y -320013	2023-11-09	15:04-15:45	<0,004 mg/Nm ³		
			400 m	x-6177669; y-319952		15:15-15:55	<0,004 mg/Nm ³		
			800 m	x-6177969; y-319991		15:25-16:05	<0,004 mg/Nm ³		
			150 m	x-6177396; y-320018	2023-12-18	11:10-11:50	<0,004 mg/Nm ³		
			400 m	x-6177296; y-320346		11:20-12:00	<0,004 mg/Nm ³		
			800 m	x-6177398; y-320722		11:30-12:10	<0,004 mg/Nm ³		

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 duomenys

3 lentelė

Poveikio požeminiam vandeniui 2017-2021 m. monitoringo apibendrinančioji ataskaita pateikta 2022 m. vasario mėnesį (pateikė UAB „Grota“).

Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo duomenys

Vadovaujantis Nuostatų 11.4 punkto reikalavimais, ūkio subjektui vykdyti poveikio drenažiniam vandeniui monitoringą nėra kriterijų.

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

Vadovaujantis Nuostatų 11.5 punkto reikalavimais, ūkio subjektui vykdyti poveikio dirvožemiui monitoringą nėra kriterijų.

Vadovaujantis Nuostatų 11.6 punkto reikalavimais, ūkio subjektui vykdyti poveikio biologinei įvairovei ir kraštovaizdžiui monitoringą nėra kriterijų.

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 veikiamiems 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 veikiamiems aplinkos komponentams (nurodant kitimo per pastaruosius metus tendencijas ir prognozuojamą poveikį) ir galimas tokio poveikio sumažinimo priemonės (veiksnius).

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

2023 m. AB „Grigeo Klaipėda“ pagamino 110 285 t popieriaus produkcijos. Gamybos apimtys, lyginant su 2022 m. padidėjo 7,13 %. Gamybinė veikla vykdyta, laikantis technologiniuose reglamentuose nustatytų reikalavimų.

2023 m. AB „Grigeo Klaipėda“ vykdė taršos šaltinių išmetamų ir (ar) išleidžiamų teršalų monitoringą pagal suderintą su AAA ūkio subjektų aplinkos monitoringo programą. Monitoringo programa pilnai įvykdyta. Stacionarių taršos šaltinių į aplinkos orą išmetamų teršalų matavimus atliko UAB „Ekometrija“, turinti leidimą Nr. 1369282, išduotą 2018 m. sausio 15 d.

Apibendrinant 2023 m. gautus aplinkos monitoringo rezultatus, teigiame, kad metinis visų taršos šaltinių į aplinkos orą išmetamų teršalų kiekis (t), leidžiamas TIPK leidime, neviršytas.

TIPK leidime leidžiama išmesti 551,1159 t teršalų (pagal perskaičiuotą metinį normatyvą atitinkamais laikotarpiais - TIPK leidimo sąlygos metų bėgyje buvo tikslintos), iš kurių 448,1286 t - iš katilinės, 102,9873 t – iš kitų oro taršos šaltinių.

Per ataskaitinius 2023 m. į aplinkos orą išmesta 321,4579 t teršalų, iš kurių 293,9186 t – iš katilinės. Iš kitų oro taršos šaltinių išmesta 27,5393 t teršalų.

TIPK leidimo sąlygos patikslintos 2023 m. gruodžio 29 d.

2023 m. didžioji dalis reikalingos gamybos procesui energijos (75 %) buvo gauta deginant kietąjį biokurą, likusi dalis energijos (25 %) – deginant gamtines dujas.

2023 m. Bendrovė vykdė sieros vandenilio matavimus aplinkos ore. Išmatuotos sieros vandenilio koncentracijos (2 lentelė) visų metų laikotarpyje neviršijo leidžiamos normos – 0,008 mg/l; neigiamo poveikio oro kokybei nepadaryta.

2023 m., kaip ir kasmet, buvo vykdoma aplinkos ministerijos valstybinė kontrolė. Nustatytas vienas normatyvo (amoniako koncentracijos) viršijimas. Akivaizdžių priežasčių dėl viršijimo nenustatyta, viršijimas nutrauktas, patikslintos TIPK leidimo sąlygos. Viršijimas apmokėtas padidintu tarifu.

2023 m. visos AB „Grigeo Klaipėda“ nuotekos (gamybinės, buitinės, paviršinės) – 766 805 m³ - buvo valomos AB „Klaipėdos vanduo“ nuotekų valykloje. Nuotekų tyrimus atliko AB „Klaipėdos vanduo“, UAB „Ekometrija“ laboratorijos. Vidutinė metinė BDS₇ koncentracija išleidžiamose nuotekose – 3526,899 mg/l, SM – 341,652 mg/l, N_b – 45,951 mg/l, P_b – 4,291 mg/l; nuotekų tvarkymo sutartyje su AB „Klaipėdos vanduo“ nustatyta:

BDS₇ - 2000 mg/l, SM – 500 mg/l, N_b -100 mg/l, P_b – 20 mg/l. Už viršnormatyvinę BDS₇ taršą AB „Grigeo Klaipėda“ atsako vadovaujantis nuotekų tvarkymo sutartyje su AB „Klaipėdos vanduo“ nustatytais sąlygomis.

Vadovaujantis 2023 m. monitoringo duomenimis, darome išvadą, kad AB „Grigeo Klaipėda“ vykdoma gamybinė veikla laikėsi technologinių procesų parametrų. Gamybos technologiniai procesai atitiko technologinį režimą.

IV SKYRIUS

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

Poveikio požeminiam vandeniui 2017-2021 m. monitoringo Dumpiuose apibendrinančioji ataskaita parengta 2022 m. vasario mėnesį (rengėjas- UAB „Grotą“). Pagal monitoringo duomenis vykdyta ūkinė veikla reikšmingo neigiamo poveikio požeminio vandens kokybei neturėjo.

Nutraukus Nuotekų tvarkymo veiklą Dumpiuose (nuo 2020-01-07), poveikio požeminiam vandeniui monitoringas tęsiamas. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo ataskaitą už 2023m. teikia UAB „Vandens harmonija“.

Ataskaitą parengė Rita Liakstutytė, 395616
(Vardas ir pavardė, telefonas)

Generalinis direktorius
(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

Tomas Eikinas
(Vardas ir pavardė)

2024-01-31
(Data)