

ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA

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

AB „Klaipėdos energija“	140249252
-------------------------	-----------

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.	korpus as	buto ar negyvenam osios patalpos Nr.
Klaipėdos m.	Klaipėda	Danės g.	8		

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
8 (46) 410859	8 (46) 410870	klenergija@klenergija.lt

2.1. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
Elektrinė					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpus as	buto ar negyvenam osios patalpos Nr.
Klaipėdos m.	Klaipėda	Danės g.	8		

2.2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
Klaipėdos rajoninė katilinė					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpus as	buto ar negyvenam osios patalpos Nr.

Klaipėdos m.	Klaipėda	Šilutės pl.	26		
--------------	----------	-------------	----	--	--

2.3. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
Lypkių rajoninė katilinė					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Klaipėdos m.	Klaipėda	Lypkių g.	13		

2.4. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
Gargždų šilumos tinklų rajonas					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Klaipėdos raj.	Gargždai	J. Janonio g. Kvietinių g. Liepų g.	38 28 3A		

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
0 (46) 392247		modesta.bitiniene@klenergija.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: 2025 II ketv.

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, kokią 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.

AB „Klaipėdos energija“ (toliau – Bendrovė) vadovaudamasi LR aplinkos ministro 2029-09-16 įsakymu Nr. D1-546 patvirtintais „Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatais“ (nauja įsakymo redakcija 2021-03-31 Nr. D1-194), vykdo į aplinkos orą iš stacionarių taršos šaltinių išmetamų teršalų monitoringą ir su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringą, pagal monitoringo programas, kurios suderintos su aplinkos apsaugos atsakingomis institucijomis ir pagal LAND 43-2013 reikalavimus.

Klaipėdos elektrinėje katilinė (toliau – KEK), Danės g. 8, Klaipėda. Taršos leidimas Nr. TL-KL.1-93/2023. Nuo 2023m. teritorija nepatenka prie galimai teršiamų. Beveik nuo visos įrenginio teritorijos, kuri neanalizuojama kaip „galimai teršiama“, surenkamos paviršinės (lietaus) nuotekos pagal sutartį su AB „Klaipėdos vanduo“ nukreipiamos į miesto centralizuotus paviršinių nuotekų tinklus. Nuo 2023 dėl anksčiau minėtų priežasčių ir lietaus/ buitinių nuotekų kiekis neviršija 50m³ per parą monitoringas nuo 2024 m nebeatliekamas. 2025m. I ketv. KEK nevyko gamybinė veikla. Katilinė eksploatuojama, kaip rezervinė.

Klaipėdos centrinėje katilinė (toliau – KCK), Šilutės pl. 26, Klaipėda. TIPK leidimas Nr. (11.2)-30-69/2005/T-KL.1-5/2015. Paviršinės ir gamybinės-buitinės nuotekos pagal sutartis patenka į Nuotekų tvarkytojui priklausančius centralizuotus nuotekų tinklus. Atliekamas nuotekų stebėjimas, kadangi kiekis viršija 50m³ per parą. Oro taršos stebėjimai atliekami pagal LAND 43-2013 nustatytus normatyvus.

Klaipėdos Lypkių katilinė (toliau – KCK) Lypkių g. 13, Klaipėda. Iki 2024-10-09 TIPK Nr. (11.2)-30-70/2005/T-KL.1-17/2016, nuo 2024-10-09 Taršos leidimas Nr. TL-KL.1-97/2024. Iki 2023 IV ketv. Bendrovė eksploatavo mazuto ūkį, 2023m mazuto ūkis parduotas, 2024m. pradėtos TIPK keitimo procedūra į TL. Mazuto ūkis parduotas kartu su paviršinių/ gamybinių nuotekų valymo įrenginiais. Gamybinės buitinės – nuotekos pagal sutartis išleidžiamos į Nuotekų tvarkytojo tinklus. Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringas atliekamas pagal 2016 kovo 21d. suderintą Monitoringo programą. Nuo dalies teritorijos paviršinės nuotekos patenka į Kretainio upelį (Išleistuvos Nr. 2). Nuo 2024 – 10 dėl anksčiau minėtų priežasčių ir lietaus/ buitinių nuotekų kiekis neviršija 50m³ per parą monitoringas nuo 2024-10 nebeatliekamas.

Klaipėdos geoterminė jėgainė (toliau – KGJ) Lypkių g. 17, Klaipėda. Taršos leidimas nuo 2024-07-18 Nr. (11.2)-30-19/2004/TL-KL.1-96/2024. KGJ veiklos nevykdė nuo 2019 metų. AB „Klaipėdos energija“ KGJ patikėjimo teisėmis perduota 2024m. Dėl techninių sąlygų nebuvo galimybės atlikti monitoringo. Įrenginys 2025m. eksploatuotas nebuvo.

Apibendrinat išleidžiamų teršalų monitoringo duomenis, galima teigti, kad 2025 metais AB „Klaipėdos energija“ neigiamo poveikio gamtinei aplinkai nedarė, nes nuotekos perduodamos į centralizuotus nuotekų valymo įrenginius, mėginių laboratorinių tyrimų rezultatų analizė parodė, kad su nuotekomis išleidžiamų teršalų koncentracijos neviršija ribinių verčių, nustatytų Paviršinių (lietaus) nuotekų ir Nuotekų tvarkymo reglamentuose (1 lentelė).

Išmetamų teršalų į aplinkos orą tyrimų rezultatai parodė, kad visuose AB „Klaipėdos energija“ 2025 metais tirtuose taršos šaltiniuose išmetamų teršalų koncentracijos neviršijo leidimuose ir LAND 43-2013 nustatytų normatyvų (2 lentelė).

1 lentelė. Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringas.

Klaipėdos centrinė katilinė, Šilutės pl. 26, Klaipėda

Išleistuvo kodas ²		Nuotekų valymo įrenginio kodas ³				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
		3210094				Komunalinės/gamybinės nuotekos į Miesto tinklus Išleistuvas Nr. 1								
Ėminio ėmimo data, MMMM.mm.dd	Ėminio ėmimo laikas, hh.min	Ėminio ėmimo vieta ⁴	Laiko tarpis ⁵ , d.	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus ⁷ , Taip / Ne	Temperatūra, °C	Teršalai / parametrai ⁸		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
								kodas	pavadinimas, matavimo vnt.			leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	pavadinimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2025-05-20	09:30	Nr. 1	125	150,01	18750,67	Ne	11	1001	pH	7,8	UNPVKTM 7psl.	2021 m. balandžio 19 d. Nr. 1AT-271	AB „Klaipėdos energija“ Energijos gamybos tarnybos Vandens ir kuro kokybės grupės chemijos laboratorija	N/25-19
								1004	Skendinčios medžiagos, mg/l	50	LAND 46-2007			
									Permanganatinė oksidacija, mgO ₂ /l	12	UNPVKTM 73 psł.			
								1002	BDS ₇ , mgO ₂ /l	<13	LAND 47-1:2007			
								1201	Bendras azotas, mg/l	13,02	LAND 84-2006			
								1102	Chloridai, mg/l	570	LAND 63-2004			
								1109	Sulfatai, mg/l	91	UNPVKTM 47 psł.			
								1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	<0,93	LAND 90-2010			
2025-05-20	09:15	Nr. 2	125	141,62	17702,88	Ne	11	1004	Skendinčios medžiagos, mg/l	43	LAND 46-2007	2021 m. balandžio 19 d. Nr. 1AT-271	AB „Klaipėdos energija“ Energijos gamybos tarnybos Vandens ir kuro kokybės	N/25-20
								1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	<0,93	LAND 90-2010			
									Permanganatinė oksidacija, mgO ₂ /l	3,3	UNPVKTM 73psł.			

								1001	pH	8	UNPVKTM 7psl.		grupės chemijos laboratorija	
								1002	BDS ₇ , mgO ₂ /l	1	LAND 47- 2:2007			

⁵Dienų skaičius nuo paskutinio iki aprašomo ėminio ėmimo. Pirmojo kalendoriniais metais ėminio atveju nurodomas laikotarpis nuo kalendorinių metų pradžios iki pirmojo metų ėminio ėmimo, paskutinio kalendoriniais metais ėminio atveju nurodomi du laikotarpiai – nuo priešpaskutinio iki paskutinio kalendorinių metų ėminio ėmimo ir nuo paskutinio kalendorinių metų ėminio ėmimo iki metų pabaigos.

⁶Nuotekų kiekis per nurodytąjį laikotarpį. Pirmojo kalendoriniais metais ėminio atveju nuotekų kiekis rašomas laikotarpiui nuo kalendorinių metų pradžios iki pirmojo metų ėminio ėmimo, paskutiniojo kalendoriniais metais ėminio atveju – dviem atskiriems laikotarpiais (nuo priešpaskutinio iki paskutinio kalendorinių metų ėminio ėmimo ir nuo paskutinio kalendorinių metų ėminio ėmimo iki metų pabaigos).

2 lentelė. Teršalų, išmetamų iš stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių, monitoringo duomenys

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