

(Ūkio subjekto aplinkos monitoringo ataskaitos forma)

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

UAB „Micro Matic“

300054410

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.	Korp u-sas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Kauno m. sav.	Kaunas	Taikos pr.	106O, 106U	-	-

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. paštas
+370 660 38900	-	aujuuo@micro-matic.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas

Alaus ir gėrimų gerimų pilstymo įrenginių surinkimas

adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	Korpu-sas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Kauno m. sav.	Kaunas	Taikos pr.	106O	-	-

3. Informacija parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. paštas
+370 699 42324	-	robertas.rusenas@sdg.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami:

2025 metai

II SKYRIUS POVEIKIO APLINKAI MONITORINGAS

1 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys.

Lentelė nepildoma. UAB „Micro Matic“ poveikio oro kokybei monitoringo nevykdo.

2 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys.

Lentelė nepildoma. UAB „Micro Matic“ poveikio oro kokybei monitoringo nevykdo.

3 lentelė. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys.

Lentelė nepildoma. UAB „Micro Matic“ poveikio požeminiam vandeniui monitoringo nevykdo.

4 lentelė. Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo duomenys.

Lentelė nepildoma. UAB „Micro Matic“ poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo nevykdo.

5 lentelė. Poveikio aplinkos kokybei (dirvožemiui, bioįvairovei, kraštovaizdžiui) monitoringo duomenys.

Lentelė nepildoma. UAB „Micro Matic“ poveikio aplinkos kokybei monitoringo nevykdo.

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 (veiksmus).

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

Parametras	Tyrimo data	Tyrimo rezultatas prieš valymą	Tyrimo rezultatas po valymo	Išvados
BDS₇, mg/l (iki 800 mg/l)	I ketv.	46	7,8	Viršijimų nėra
	II ketv.	52	26	
	III ketv.	220	27	
	IV ketv.	73	8,3	
Skendinčios medžiagos, mg/l	I ketv.	41	8,3	Nenumatyta ribinė vertė
	II ketv.	39	12	
	III ketv.	170	60	
	IV ketv.	37	14	
ChDS, mgO₂/l	I ketv.	296	0	Viršijimų nėra
	II ketv.	410	63	
	III ketv.	1566	79	
	IV ketv.	486	0	
Pb, mg P/l (iki 10mg/l)	I ketv.	209	0,418	Viršijimų nėra
	II ketv.	1023	0,648	
	III ketv.	883	1,25	
	IV ketv.	2241	2,71	
Nb, mg/l (iki 50 mg/l)	I ketv.	349	225	Viršijimai nustatyti visus keturis ketvirčius
	II ketv.	506	429	
	III ketv.	417	116	
	IV ketv.	539	248	
pH, vienetai (6,5-9,5)	I ketv.	2,1	8,8	pH vertė buvo aukštesnė nei numatyta NTR trečiajį ketvirtį
	II ketv.	1,3	8,9	
	III ketv.	1	11	
	IV ketv.	1,3	9,4	
Kadmis, µg/l (iki 100 µg/l)	I ketv.	11,2	0,34	Viršijimų nėra
	II ketv.	28,6	0,28	
	III ketv.	26,5	0,43	

	IV ketv.	14,6	0	
Bendras chromas mg/l (iki 0,4 mg/l)	I ketv.	0,216	0	Viršijimų nėra
	II ketv.	0,148	0	
	III ketv.	0,955	0,063	
	IV ketv.	0,09	0	
Chromas (IV), mg/l (iki 0,04 mg/l)	I ketv.	0,18	0	Nustatytas viršijimas trečiąjį ketvirtį. Kitus ketvirčius buvo fiksuota žemiau aptikimo ribos
	II ketv.	0,105	0	
	III ketv.	0,612	0,058	
	IV ketv.	0,029	0	
Cinkas, mg/l (iki 0,6 mg/l)	I ketv.	168	0,2	II-IV ketvirčiais nustatyti viršijimai
	II ketv.	342	3,53	
	III ketv.	328	15,2	
	IV ketv.	182	1,41	
Alavas, mg/l (iki 1 mg/l)	I ketv.	0,0662	0,0012	Viršijimų nėra
	II ketv.	5,64	0,0032	
	III ketv.	4,39	0,0042	
	IV ketv.	4,39	0	
Varis, mg/l (iki 0,4 mg/l)	I ketv.	234	0	Viršijimų nėra
	II ketv.	543	0,007	
	III ketv.	489	0,166	
	IV ketv.	285	0,0108	
Švinas, µg/l (iki 100 µg/l)	I ketv.	4940	14,7	Viršijimų nėra
	II ketv.	11000	10	
	III ketv.	10400	7,5	
	IV ketv.	6500	6,3	
Nikelis, µg/l (iki 100 µg/l)	I ketv.	29500	0	Viršijimas nustatytas trečiąjį ketvirtį
	II ketv.	241000	0	
	III ketv.	193000	4880	
	IV ketv.	154000	33,8	

Teršalo pavadinimas	Bendrieji reikalavimai gamybinėms nuotekoms išleidžiamoms į nuotakyną	Vidutinė metinė teršalo koncentracija išleidžiamose nuotekose	Išvados
BDS7, mg/l	800	17,275	Nėra viršijimų
Skandinčios medžiagos, mg/l	-	23,575	Nėra viršijimų
ChDS	-	35,5	Nėra viršijimų
Pb, mg/l	20	1,2565	Nėra viršijimų
Nb, mg/l	100	254,5	Viršijimai nustatyti visus keturis ketvirčius
pH	6,5-9,5	9,525	Vidutinis metinis pH viršija didžiausią leistiną ribą 0,025 pH vieneto
Kadmis, µg/l	100	0,2625	Nėra viršijimų
Bendras chromas, mg/l	2	0,01575	Nėra viršijimų
Chromas (IV), mg/l	0,2	0,0145	Nėra viršijimų
Cinkas, mg/l	3	5,085	Vidutinė metinė teršalo koncentracija buvo viršyta
Alavas, mg/l	5	0,00215	Nėra viršijimų
Varis, mg/l	2	0,04595	Nėra viršijimų
Švinas, µg/l	500	9,625	Nėra viršijimų
Nikelis, µg/l	500	1228,45	Vidutinė metinė teršalo koncentracija buvo viršyta dėl vieną ketvirtį nustatyto viršijimo.

Pagal Ūkio subjektų aplinkos monitoringo ir taršos šaltinių išmetamų teršalų monitoringo nenuolatinių matavimų duomenis, matavimų rezultatai neviršija vienkartinių maksimalių dydžių, išskyrus bendrą azotą, pH, chromą, cinką ir nikelį. 2024 metais viršytos vertės buvo nustatytos tik bendro fosforo ir bendro azoto matavimuose. Fosforo koncentracija nuotekose šiais metais nebuvo viršyta tačiau išleidžiamose nuotekose padidėjo bendrojo azoto, cinko ir nikelio koncentracijos, bei nuotekų pH vieną ketvirtį buvo didesnis nei numatytos ribos NTR išleidžiant į kitų valdomus nuotekų tinklus. Neigiamas vykdomos veiklos poveikis gamtinės aplinkos kokybei nedaromas bei neprognozuojamas, nes gamybinės nuotekos toliau patenka į UAB „Kauno vandenys“ eksploatuojamus nuotekų tinklus.

IV SKYRIUS

APIBENDRINANTI POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI 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 ištekliams 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 pagrįsti.

Ataskaitą parengė Robertas Rušėnas +370 699 42324
(Vardas ir pavardė, tel. Nr.)

Vyr. aplinkosaugos ir ŠESD apskaitos specialistė
(Ūkio subjekto vadovo ar jo
įgalioto asmens pareigos)



(Parašas)

Aurelija Juozapaitienė
(Vardas ir pavardė)

2026-02-25
(Data)