

Ukio subjektų aplinkos monitoringo ataskaitos formos priedas

(Ukio subjekto aplinkos monitoringo ataskaitos forma)

Aplinkos apsaugos agentūrai

(reikiamą langelį pažymėti X)

UKIO 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, vykdomasis ūkinė veiklą

(tinkamą langelį pažymėti X)

<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>

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

Kauno m. sav.	Kaunas	Taikos pr.	1060, 106U	-	-
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso Nr.	Korpusas	buto ar gyvenamoji patalpos Nr.

1.5. ryšio informacija

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

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas

Alaus ir gėrimų gamybos įrenginių surinkimas

adresas

Kauno m. sav.	Kaunas	Taikos pr.	1060	-	-
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso Nr.	Korpusas	buto ar gyvenamoji patalpos Nr.

2024 metai

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami:

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

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

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, biojvairovei, 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, koki poveikį ūkio subjekto veiklos veikliams 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, neatitiktimų, jei tokių buvo, priežastys ir jų poveikis (išmetamam ar išleidžiamam teršalų kiekiui ir aplinkos (oro, vandens) kokybei);
- išmetamo ar išleidžiamo teršalų kiekiui 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. išvados pateikiama informacija apie ūkio subjekto vykdomos veiklos technologinių procesų parametrų laikymąsi, ūkio subjekto veiklos poveikį jo veikliams 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.

Nuotekų tyrimų rezultatai prieš valymą ir po valymo 2024 metais

Parametras	Tyrimo data	Tyrimo prieš nuotekų valymą rezultatas	Tyrimo po nuotekų valymo rezultatas	Išvada
BDS₇, mg/l (iki 800 mg/l)	I ketv.	151	2,4	Nėra viršijimų
	II ketv.	476	2,3	
	III ketv.	19	2,6	
	IV ketv.	36	26	
Skendinčios medžiagos, mg/l	I ketv.	38	7,4	Nenustatyta koncentracija
	II ketv.	685	7,4	
	III ketv.	26	4,7	
	IV ketv.	32	6,7	
CHDS, mgO₂/l	I ketv.	612	<28	Nenustatyta koncentracija
	II ketv.	2904	<28	
	III ketv.	82	<28	
	IV ketv.	320	138	
Pb, mg P/l (iki 10mg/l)	I ketv.	470	38,9	Užfiksuoti viršijimai pirmą ir antrą ketvirčius.
	II ketv.	1152	20,6	
	III ketv.	563	5,16	
	IV ketv.	1610	0,031	
Nb, mg/l (iki 50 mg/l)	I ketv.	1654	10	Užfiksuotas viršijimas ketvirtą ketvirtį.
	II ketv.	408	3,4	
	III ketv.	97	5,4	
	IV ketv.	549	275	
pH, vienetai (6,5-9,5)	I ketv.	1,5	7,6	Nėra viršijimų
	II ketv.	1,7	7,6	
	III ketv.	1,1	6,8	
	IV ketv.	1,2	8,9	

Kadmīns, µg/l (īki 100 µg/l)	I ketv.	22,1	<0,20	Nēra viršījumu
	II ketv.	3,64	0,23	
	III ketv.	0,36	0,49	
	IV ketv.	25,9	<0,20	
Bendras chromas mg/l (īki 0,4 mg/l)	I ketv.	0,042	<0,016	Nēra viršījumu
	II ketv.	0,050	0,024	
	III ketv.	0,352	0,036	
	IV ketv.	0,286	0,042	
Chromas (IV), mg/l (īki 0,04 mg/l)	I ketv.	0,023	<0,016	Nēra viršījumu
	II ketv.	0,027	<0,016	
	III ketv.	0,250	0,030	
	IV ketv.	0,160	0,030	
Cinkas, mg/l (īki 0,6 mg/l)	I ketv.	372	0,087	Nēra viršījumu
	II ketv.	5,65	0,037	
	III ketv.	0,826	0,028	
	IV ketv.	393	0,430	
Alavas, mg/l (īki 1 mg/l)	I ketv.	3,720	0,0048	Nēra viršījumu
	II ketv.	2,590	0,0016	
	III ketv.	0,135	0,0066	
	IV ketv.	0,223	0,0089	
Varis, mg/l (īki 0,4 mg/l)	I ketv.	143	0,047	Nēra viršījumu
	II ketv.	11,2	0,041	
	III ketv.	4,67	0,034	
	IV ketv.	429	0,017	
Švīnas, µg/l (īki 100 µg/l)	I ketv.	8590	3,2	Nēra viršījumu
	II ketv.	23100	2,2	
	III ketv.	10,9	3,37	
	IV ketv.	9390	4,5	
Nīkēlis, µg/l (īki 100 µg/l)	I ketv.	171000	<50	Nēra viršījumu
	II ketv.	32500	50	
	III ketv.	36500	<50	
	IV ketv.	150000	66	

Teršalo pavadinimas	Bendrieji reikalavimai gamybinėms nuotekoms išleidžiamoms į nuotakyną	Vidutinė metinė teršalo koncentracija išleidžiamose nuotekose	Išvados
BDS7, mg/l	800	8,325	Nėra viršijimų
Skendinčios medžiagos, mg/l	-	6,55	Nėra viršijimų
ChDS	-	138	Nėra viršijimų
Pb, mg/l	20	16,17275	Nėra viršijimų
Nb, mg/l	100	73,45	Nėra viršijimų
pH	6,5-9,5	7,725	Nėra viršijimų
Kadmis, µg/l	100	0,36	Nėra viršijimų
Bendras chromas, mg/l	2	0,034	Nėra viršijimų
Chromas (IV), mg/l	0,2	0,03	Nėra viršijimų
Cinkas, mg/l	3	0,1455	Nėra viršijimų
Alavas, mg/l	5	0,005475	Nėra viršijimų
Varis, mg/l	2	0,03475	Nėra viršijimų
Švinas, µg/l	500	3,3175	Nėra viršijimų
Nikelis, µg/l	500	58	Nėra viršijimų

UAB „Micro Matic“ 2024 m. nestandartinių sąlygų nenustatyta. Pagal Ūkio subjekto aplinkos monitoringo ir taršos šaltinių išmetamų teršalų monitoringo nenuolatinių matavimų duomenis, matavimų rezultatai neviršija vienkartinį maksimalių dydžių, išskyrus bendrą azoto ir bendrą fosforo kiekį išleidžiamose nuotekose. Kitų teršalų vidutinės metinės koncentracijos išleidžiamose nuotekose neviršija normų.

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 tolesniam ir monitoringo apimčių keitimui, jeigu monitoringo rezultatais tai galima pagrįsti.

Ataskaitą parengė Robertas Rušėnas +370 699 42324

(Vardas ir pavardė, tel. Nr.)

Aplinkosaugos specialistas

(Ūkio subjekto vadovo ar jo
įgalioto asmens pareigos)


(Parašas)

Konstantinas Šumskas

(Vardas ir pavardė)

2025-02-05

(Data)