

Aplinkos apsaugos agentūrai

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 „Lietuviškas midus“	170655262
-------------------------	-----------

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.
Prienų r.	Stakliškių k.	Trakų g.	9	-	-

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
8 319 61307	-	info@midus.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
UAB „Lietuviškas midus“					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Prienų r.	Stakliškių k.	Trakų g.	9	-	-

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
8 699 37932	-	g.bumbliauskis@sdg.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami:
2021 m.

II SKYRIUS POVEIKIO APLINKAI MONITORINGAS

1 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys.

Lentelė nepildoma. UAB „Lietuviškas midus“ poveikio vandens kokybei monitoringo nevykdo.

2 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys.

Lentelė nepildoma. UAB „Lietuviškas midus“ poveikio oro kokybei monitoringo nevykdo.

3 lentelė. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys.

Lentelė nepildoma. UAB „Lietuviškas midus“ poveikio požeminiam vandeniui monitoringo nevykdo.

4 lentelė. Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo duomenys.

Lentelė nepildoma. UAB „Lietuviškas midus“ poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo nevykdo.

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

Lentelė nepildoma. UAB „Lietuviškas midus“ 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 (veiksnius).

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

Remiantis su nuotekomis išleidžiamų teršalų tyrimų protokolais, per 2021 m. nebuvo viršytos pagal monitoringo programą tiriamų teršalų didžiausios leidžiamos momentinės koncentracijos. Taip pat 2021 metų I ketv. Aplinkos apsaugos departamento užsakymu Aplinkos apsaugos agentūros laboratorijos buvo atliktas kasmetinis UAB „Lietuviškas midus“ nepriklausomas nuotekų tyrimas, kurio rezultatai parodė, kad įmonės išleidžiamose nuotekose esančių medžiagų reikšmė neviršijo nustatytų normų.

2020 m. ir 2021 m. duomenų palyginimas (Sekos biologinius valymo (SBR) nuotekų valymo įrenginiai, po valymo).

2020 m. ir 2021 m. su nuotekomis išmetamų teršalų duomenų rezultatų palyginimas pateikiamas lentelėje žemiau.

3 lentelė. 2020 ir 2021 m. Nuotekų po SBR nuotekų valymo įrenginio rezultatų palyginimas.

Parametras	Tyrimo data	2020 m. rezultatai	2021 m. rezultatai	Išvada
pH	I ketv.	7,40	7,7	pH vertė išvalytose nuotekose nepakito. Nėra viršijama pH normų.
	I ketv. (AAD tyrimas)	5,60	7,5	
	II ketv.	7,50	7,9	
	III ketv.	7,40	7,5	
	IV ketv.	7,30	7,9	
BDS₇, mg/l	I ketv.	19,20	10	Pastebėtas 2020 metais BDS ₇ koncentracijos padidėjimas išleidžiamose nuotekose, tačiau 2021 metais pastebimas BDS ₇ stabilizacija.
	I ketv. (AAD tyrimas)	62,70	10,8	
	II ketv.	11,40	6,70	
	III ketv.	6,14	6,02	
	IV ketv.	5,88	6,84	
SM, mg/l	I ketv.	48,00	9,5	2021 metus lyginant su 2020 pastebimas skendinčių medžiagų stabilizacija. Išleidžiamų teršalų riba išlieka žemesnė nei normos.
	I ketv. (AAD tyrimas)	52,30	-	
	II ketv.	12,00	6,8	
	III ketv.	2,50	10	
	IV ketv.	2,50	4,8	
ChDS, mg/l	I ketv.	43	<28	Tiek 2020, tiek 2021 m. leidžiamos

	I ketv. (AAD tyrimas)	58,8	10,2	išleisti teršalo koncentracijos nebuvo viršytos. Taip pat pastebimas teršalo koncentracijos sumažėjimas išleidžiamose nuotekose.
	II ketv.	29	22	
	III ketv.	24	24	
	IV ketv.	26	29	
Amonio azotas, mg/l	I ketv.	0,067	0,288	2021 metų rezultatus lyginant su 2020 m. duomenimis, pastebima amonio azoto koncentracijos sumažėjimas išleidžiamose nuotekose.
	I ketv. (AAD tyrimas)	-	-	
	II ketv.	0,021	0,009	
	III ketv.	3,130	<0,009	
	IV ketv.	0,122	0,157	
N_b, mg/l	I ketv.	5,220	5,5	2021 m. duomenis lyginant su 2020 m. pastebimas ženklus N _b koncentracijos sumažėjimas išleidžiamose nuotekose. Nei 2020 m., nei 2021 m. teršalo reikšmės nebuvo viršytos ir nuotekos buvo išvalytos iki nustatytų normų.
	I ketv. (AAD tyrimas)	1,500	1,6	
	II ketv.	8,730	0,085	
	III ketv.	6,500	0,085	
	IV ketv.	4,820	2,48	
P_b, mg/l	I ketv.	3,900	0,275	P _b koncentracijos išleidžiamose nuotekose išlieka panašios. Nei 2020 m., nei 2021 m. teršalo reikšmės nebuvo viršytos ir nuotekos buvo išvalytos iki nustatytų normų.
	I ketv. (AAD tyrimas)	0,890	0,58	
	II ketv.	0,394	0,065	
	III ketv.	0,797	0,157	
	IV ketv.	0,799	3,66	
NP, mg/l	I ketv.	0,64	0,84	Naftos produktų reikšmės išleidžiamose nuotekose nepakito.
	I ketv. (AAD tyrimas)	-	-	
	II ketv.	0,60	0,60	
	III ketv.	0,60	<0,60	
	IV ketv.	0,60	<0,60	
Chloridai, mg/l	I ketv.	500	140	Pastebimas chloridų išleidžiamose nuotekose koncentracijos mažėjimas 2021 metais lyginant su 2020 metais. Chloridų
	I ketv. (AAD tyrimas)	-	-	
	II ketv.	345	191	
	III ketv.	319	169	

	IV ketv.	471	130	koncentracija išleidžiamose nuotekose neviršija nustatytų ribinių normų/verčių.
--	----------	-----	-----	---

Apibendrinimas

Remiantis atliktų tyrimų rezultatais, reikšmingo neigiamo poveikio aplinkai nebuvo padaryta.

**IV SKYRIUS
POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO DUOMENŲ ANALIZĖ IR IŠVADOS 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.

IV skyrius nepildomas. UAB „Lietuviškas midus“ poveikio požeminiam vandeniui monitoringo nevykdo.

Ataskaitą parengė Giedrius Bumbliauskis, tel. nr. 8 699 37932
(Vardas ir pavardė, telefonas)

Technikos skyriaus vadovas
(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

Kęstutis Raškevičius
(Vardas ir pavardė)

2022-03-01
(Data)
