

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 Baltik vairs	110599930
------------------	-----------

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.
Šiaulių	Šiaulių m.	Pramonės g.	3	-	-

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
8 657 74337	-	info@baltikvairs.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
UAB Baltik vairs					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Šiaulių	Šiaulių m.	Pramonės g.	3	-	-

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:
2023 m.

II SKYRIUS POVEIKIO APLINKAI MONITORINGAS

1 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys.

Lentelė nepildoma. UAB Baltik vairas poveikio vandens kokybei monitoringo nevykdo.

2 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys.

Lentelė nepildoma. UAB Baltik vairas poveikio oro kokybei monitoringo nevykdo.

3 lentelė. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys.

Lentelė nepildoma. UAB Baltik vairas poveikio požeminiam vandeniui monitoringo nevykdo.

4 lentelė. Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo duomenys.

Lentelė nepildoma. UAB Baltik vairas poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo nevykdo.

5 lentelė. Poveikio aplinkos kokybei (dirvožemiui, biologinei įvairovei, reljefui, hidrografiniam tinklui, kraštovaizdžio vizualinei struktūrai) monitoringo duomenys.

Lentelė nepildoma. UAB Baltik vairas 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 (veiksmai).

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

2023 metų išmetamų teršalų koncentracijos:

Eil. Nr.	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus ¹	Matavimų vieta		Matavimų atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas ²
			Pavadinimas	Koordinatės			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Lakieji organiniai junginiai, išskyrus metaną, nediferencijuoti pagal sudėtį (atskirus junginius)	-	O.t.š 372	X: 6198582 Y: 456039	2023 m.	0,35383	Skaičiavimo ³
2	Lakieji organiniai junginiai, išskyrus metaną, nediferencijuoti pagal sudėtį (atskirus junginius)	-	O.t.š. 373	X: 6198608 Y: 456004	2023 m.	0,35383	Skaičiavimo ³
3	Lakieji organiniai junginiai, išskyrus metaną, nediferencijuoti pagal sudėtį (atskirus junginius)	-	O.t.š. 374	X: 6198616 Y: 455991	2023 m.	0,47157	Skaičiavimo 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.

³Lakieji organiniai junginiai, išskyrus metaną, nediferencijuojami pagal sudėtį (atskirus junginius) (toliau – LOJ). Dažymo procesuose išsiskiriantys LOJ skaičiuojami pagal bendrą suminę anglį.

2023 metų išmetamų teršalų koncentracijų palyginimas su 2022 metų:

Eil. Nr.	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus ¹	Matavimų vieta		Matavimų rezultatai (2022 metai), g/s	Matavimų rezultatai (2023 metai), g/s	Matavimo metodas ²
			Pavadinimas	Koordinatės			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Lakieji organiniai junginiai, išskyrus metaną, nediferencijuoti pagal sudėtį (atskirus junginius)	-	O.t.š 372	X: 6198582 Y: 456039	0,23691	0,35383	Skaičiavimo ³
2	Lakieji organiniai junginiai, išskyrus metaną, nediferencijuoti pagal sudėtį (atskirus junginius)	-	O.t.š. 373	X: 6198608 Y: 456004	0,23691	0,35383	Skaičiavimo ³
3	Lakieji organiniai junginiai, išskyrus metaną, nediferencijuoti pagal sudėtį (atskirus junginius)	-	O.t.š. 374	X: 6198616 Y: 455991	0,23691	0,47157	Skaičiavimo ³
4	Lakieji organiniai junginiai, išskyrus metaną, nediferencijuoti pagal sudėtį (atskirus junginius)	-	O.t.š. 447	X: 6198611 Y: 455998	0,23691	-	Skaičiavimo 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.

³Lakieji organiniai junginiai, išskyrus metaną, nediferencijuojami pagal sudėtį (atskirus junginius) (toliau – LOJ). Dažymo procesuose išsiskiriantys LOJ skaičiuojami pagal bendrą suminę anglį.

Apibendrinimas

UAB Baltik vairas įsikūręs Pramonės g. 3, Šiauliuose. Bendrovė užsiima dviračių gamyba. 2023 m. buvo atlikti 3 aplinkos oro taršos šaltinių teršalų koncentracijų skaičiavimai. Skaičiavimai atlikti remiantis saugos duomenų lapais (SDL) ir taršos šaltinių darbo laiku. O.t.š 372-374 išmetamų teršalų koncentracijos priklauso nuo sunaudotų medžiagų kiekio, kuriuose remiantis SDL yra nustatytas išmetamo teršalo procentinė sudėtis. O.t.š. 375, 447 2023 metais neeksploatuoti, todėl monitoringo duomenų nėra. Lyginant 2023 metų ir 2022 metų teršalų koncentracijas pastebimas

koncentracijų padidėjimas. Koncentracijų padidėjimas sietinas su pasikeitusiu darbo valandų skaičiavimu. Remiantis atliktų tyrimų rezultatais, reikšmingo neigiamo poveikio aplinkai 2023 metais 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.

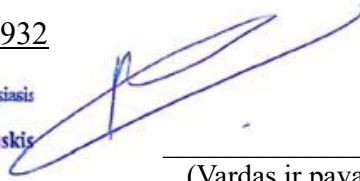
IV skyrius nepildomas. UAB Baltik vairs poveikio požeminiam vandeniui monitoringo nevykdo.

Ataskaitą parengė Giedrius Bumbliauskis, tel. nr. 8 699 37932

(Vardas ir pavardė, telefonas)

Aplinkosaugos vyriausiasis
specialistas
Giedrius Bumbliauskis

(Parašas)



(Vardas ir pavardė)

2024-03-01

(Data)

(Ūkio subjekto vadovo ar jo
įgalioto asmens pareigos)

LOJ tarša iš aplinkos oro taršos šaltiniai 372-374

Teršalų, išsiskyrimas apskaičiuojamas remiantis metiniu išsiskyrusių teršalų kiekiu ir įvertinant taršos šaltinių darbo laiką. Taršos šaltinių darbo laikas įvertinamas remiantis 2021 metų įmonės oro taršos šaltinių.

LOJ momentinė tarša (Q_{LOJ}) iš oro taršos šaltinių 372-374:

$$Q = \frac{M \cdot 10^6}{T \cdot 3600}$$

Čia:

M – metinis išsiskyrusių teršalų kiekis, t/metus.

T – aplinkos oro taršos šaltinių darbo laikas per metus, val.

Remiantis cheminių medžiagų sunaudojimais (2023 metais) bei 2021 metų oro taršos šaltinių inventorizacija:

M = 8,709 t. Iš kiekvieno aplinkos oro taršos šaltinio:

M = 8,709 t/metus / 3 = 2,903 t/metus.

T₃₇₂ = 2279 val.

T₃₇₃ = 2279 val.

T₃₇₄ = 1710 val.

$$Q_{372} = \frac{2,903 \cdot 10^6}{2279 \cdot 3600} = 0,35383 \text{ g/s}$$

$$Q_{373} = \frac{2,903 \cdot 10^6}{2279 \cdot 3600} = 0,35383 \text{ g/s}$$

$$Q_{374} = \frac{2,903 \cdot 10^6}{1710 \cdot 3600} = 0,47157 \text{ g/s}$$