

Aplinkos apsaugos agentūrai
Lietuvos geologijos tarnybai prie Aplinkos ministerijos
Valstybinei saugomų teritorijų tarnybai

X

(reikiamą langelį pažymėti X)

ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA 2022 m.

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

AB Lietuvos oro uostai	120864074
-------------------------------	------------------

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.	Korpu- sas	buto ar negyvena- mosios patalpos Nr.
Vilniaus m.	Vilniaus m.	Rodūnios kel.	10A	-	-

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. paštas
+370 5 2739326	+370 5 232 9122	info@ltou.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
Valstybės įmonė Lietuvos oro uostai Vilniaus filialas					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	Korpu- sas	buto ar negyvena- mosios patalpos Nr.
Vilniaus m. sav.	Vilniaus m.	Rodūnios kel.	10A	-	-

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. paštas
+370 612 43090		m.kupstaite@ltou.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: **2023 metų duomenys**

II SKYRIUS POVEIKIO APLINKAI MONITORINGAS

1 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys

2 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys

3 lentelė. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys¹

4 lentelė. Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo duomenys

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

1, 2, 3, 4 ir 5 lentelės nepildomos. AB „Lietuvos oro uostai“ Vilniaus filialo taršos šaltinių su buitinėmis - gamybinėmis nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringas vykdomas atsižvelgiant į Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų Nr. D1-546 III skyriaus 10.2. (per parą į nuotakyną išleidžiantys 50 m³ ir daugiau gamybinių ar komunalinių nuotekų ir 10.4. (į kitų ūkio subjektų valdomą nuotakyną išleidžiantys gamybines nuotekas, kuriose yra Nuotekų tvarkymo reglamento 1 priede nurodytų prioritetinių pavojingų medžiagų ir (ar) kuriose pavojingų medžiagų koncentracija yra lygi arba didesnė už Nuotekų tvarkymo reglamento 2 priedo A ir B1 dalyse nurodytą ribinę koncentraciją) punktų reikalavimus.

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 veikiams aplinkos komponentams daro vykdoma veikla, kaip tokio poveikio galima išvengti ar jį sumažinti:

5.1. duomenų analizėje argumentuotai apibūdinama:

– technologinių procesų parametrų atitikties 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);

Vadovaujantis galiojančia aplinkos monitoringo programa, AB „Lietuvos oro uostų“ Vilniaus filialui technologinių procesų monitoringas nenumatytas, todėl neatliekamas ir duomenys neteikiami.

AB „Lietuvos oro uostų“ Vilniaus filialas teikia taršos šaltinių su buitinėmis - gamybinėmis nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenis. Vilniaus filialo ūkinės veiklos metu susidaro buitinės – gamybinės nuotekos. Susidariusios buitinės - gamybinės nuotekos į paviršinius vandens telkinius neišleidžiamos, o pagal Nuotekų šalinimo bei valymo sutartį, išleidžiamos į miesto centralizuotus UAB „Vilniaus vandenys“ eksploatuojamus buitinių nuotekų tinklus.

Vadovaujantis Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų 10.2 punktu, nuotekų monitoringas privalomas, jeigu per parą į nuotakyną išleidžiama

50 m³ ir daugiau gamybinių ar komunalinių nuotekų. AB „Lietuvos oro uostų“ Vilniaus filiale, per 2023 m laikotarpį, vidutinis išleidžiamų nuotekų kiekis per išleistuvą – kanalizacijos šulinį Nr. 231 buvo apie 129,8 m³/per parą. 6 lentelėje pateikiami išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys.

6. lentelė. Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys¹

Išleistuvo kodas ²		Nuotekų valymo įrenginio kodas ³					Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas									
2130005		-					-									
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	Sutartimi nustatytos leistinos ir/ arba Bazinės taršos teršiančių medžiagų koncentracijos ¹¹	Teisės aktuose patvirtintos ribinės vertės ¹²	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	16	17
2023.03.14	14:30	Kanalizacijos Šulinys Nr. 231	73	87,6	6398	Ne	21,3	1001	pH	8,5	-	6,5 -9,5	LST EN ISO 10523:2012	Leidimo Nr. 1369282, išduotas 2018 m. sausio 15 d., o atnaujintas 2022 m. vasario 22 d.	UAB „Ekometrija“	2896
2023.06.14	10:50		92	125,5	11541,0	Ne	24,7			8,5						6311
2023.07.24	10:30		40	419,35	16774,0	Ne	19,0			8,5						7718
2023.12.06	09.15		136 25	125,5	12679,0	Ne	12,2			8,5						15033
2023.03.14	14:30		73	87,6	6398	Ne	21,3	1004	Skendinčios medžiagos, mg/l	250	350	520	LST EN 872:2005			2896
2023.06.14	10:50		92	125,5	11541,0	Ne	24,7			550						6311
2023.07.24	10:30		40	419,35	16774,0	Ne	19,0			310						7718
2023.12.06	09.15		136 25	125,5	12679,0	Ne	12,2			120						15033
2023.03.14	14:30		73	87,6	6398	Ne	21,3	1003	BDS ₇ , mg/l	540	350	800	LST EN 5815-1:2019			2896
2023.06.14	10:50		92	125,5	11541,0	Ne	24,7			430						6311
2023.07.24	10:30		40	419,35	16774,0	Ne	19,0			350						7718
2023.12.06	09.15		136 25	125,5	12679,0	Ne	12,2			390						15033
2023.03.14	14:30		73	87,6	6398	Ne	21,3	1005	ChDS _{Cr} , mg/l	1159	-	ChDS/ BDS ₇ santykis < 3	LST ISO 6060:2003			2896
2023.06.14	10:50		92	125,5	11541,0	Ne	24,7			906						6311
2023.07.24	10:30		40	419,35	16774,0	Ne	19,0			1150						7718
2023.12.06	09.15		136 25	125,5	12679,0	Ne	12,2			770						15033
2023.03.14	14:30	73	87,6	6398	Ne	21,3	1201	Bendras azotas, mg/l	73	50	100	LST EN 25663-2000, skaičiavimo	2896			
2023.06.14	10:50	92	125,5	11541,0	Ne	24,7			140				6311			
2023.07.24	10:30	40	419,35	16774,0	Ne	19,0			110				7718			
2023.12.06	09.15	136 25	125,5	12679,0	Ne	12,2			97				15033			

2023.03.14	14:30		73	87,6	6398	Ne	21,3			6,58						2896
2023.06.14	10:50		92	125,5	11541,0	Ne	24,7	1203	Bendras fosforas, mg/l	14,8	10	20	LST EN ISO 6878:2004			6311
2023.07.24	10:30		40	419,35	16774,0	Ne	19,0			12,5						7718
2023.12.06	09:15		136 25	125,5	12679,0	Ne	12,2			8,1						15033
2023.03.14	14:30		73	87,6	6398	Ne	21,3			39						2896
2023.06.14	10:50		92	125,5	11541,0	Ne	24,7	1008	Riebalai, muilai, mg/l	21	50	100	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994			6311
2023.07.24	10:30		40	419,35	16774,0	Ne	19,0			94						7718
2023.12.06	09:15		136 25	125,5	12679,0	Ne	12,2			10						15033
2023.03.14	14:30		73	87,6	6398	Ne	21,3			1,20						2896
2023.06.14	10:50		92	125,5	11541,0	Ne	24,7	1204	Naftos produktai, mg/l	<0,90	5	25	LAND 90-2010			6311
2023.07.24	10:30		40	419,35	16774,0	Ne	19,0			<0,90						7718
2023.12.06	09:15		136 25	125,5	12679,0	Ne	12,2			<0,90						15033
2023.03.14	14:30		73	87,6	6398	Ne	21,3			0,974						2896
2023.06.14	10:50		92	125,5	11541,0	Ne	24,7	1206	Sintetinės veiklios paviršinės medžiagos (anijoninės), mg/l	0,926	2	10	LST EN 903:2000			6311
2023.07.24	10:30		40	419,35	16774,0	Ne	19,0			0,901						7718
2023.12.06	09:15		136 25	125,5	12679,0	Ne	12,2			2,09						15033
2023.03.14	14:30		73	87,6	6398	Ne	21,3			0,81			LST ISO 7875-2:1998			2896
2023.06.14	10:50		92	125,5	11541,0	Ne	24,7	1207	Sintetinės veiklios paviršinės medžiagos (ne joninės), mg/l	0,64	3	15	**CZ_SOP_D06_07_014 (Hach kompanijos instrukcija)			6311
2023.07.24	10:30		40	419,35	16774,0	Ne	19,0			0,70						7718
2023.12.06	09:15		136 25	125,5	12679,0	Ne	12,2			1,05						15033
2023.03.14	14:30		73	87,6	6398	Ne	21,3			0,127						2896
2023.06.14	10:50		92	125,5	11541,0	Ne	24,7	4006	Cinkas, mg/l	0,165	0,6	3	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994			6311
2023.07.24	10:30		40	419,35	16774,0	Ne	19,0			0,187						7718
2023.12.06	09:15		136 25	125,5	12679,0	Ne	12,2			0,102						15033
2023.03.14	14:30		73	87,6	6398	Ne	21,3	1102	Chloridai, mg/l	86,3	1000	2000	LST ISO 9297:2008			2896

2023.06.14	10:50		92	125,5	11541,0	Ne	24,7			10,16						6311
2023.07.24	10:30		40	419,35	16774,0	Ne	19,0			110						7718
2023.12.06	09:15		136 25	125,5	12679,0	Ne	12,2			231						15033
2023.03.14	14:30		73	87,6	6398	Ne	21,3			24,4						2896
2023.06.14	10:50		92	125,5	11541,0	Ne	24,7	1109	Sulfatai, mg/l	49,3	300	1000	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met.Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994			6311
2023.07.24	10:30		40	419,35	16774,0	Ne	19,0			40,4						7718
2023.12.06	09:15		136 25	125,5	12679,0	Ne	12,2			33,2						15033
2023.03.14	14:30		73	87,6	6398	Ne	21,3			0,153						2896
2023.06.14	10:50		92	125,5	11541,0	Ne	24,7	4002	Aliuminis, mg/l	0,033	0,4	2	LST ISO 10566:1998			6311
2023.07.24	10:30		40	419,35	16774,0	Ne	19,0			0,022						7718
2023.12.06	09:15		136 25	125,5	12679,0	Ne	12,2			0,053						15033
2023.03.14	14:30		73	87,6	6398	Ne	21,3			0,033						2896
2023.06.14	10:50		92	125,5	11541,0	Ne	24,7	4004	Chromas, mg/l	0,057	0,4	2	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met.Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994			6311
2023.07.24	10:30		40	419,35	16774,0	Ne	19,0			0,078						7718
2023.12.06	09:15		136 25	125,5	12679,0	Ne	12,2			<0,005						15033
2023.03.14	14:30		73	87,6	6398	Ne	21,3			0,063						2896
2023.06.14	10:50		92	125,5	11541,0	Ne	24,7	4016	Varis, mg/l	0,433	0,4	2	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met.Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994			6311
2023.07.24	10:30		40	419,35	16774,0	Ne	19,0			0,076						7718
2023.12.06	09:15		136 25	125,5	12679,0	Ne	12,2			0,024						15033
2023.03.14	14:30		73	87,6	6398	Ne	21,3			<0,05						2896
2023.06.14	10:50		92	125,5	11541,0	Ne	24,7	4012	Nikelis, mg/l	<0,05	0,1	0,5	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met.Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994			6311
2023.07.24	10:30		40	419,35	16774,0	Ne	19,0			<0,05						7718
2023.12.06	09:15		136 25	125,5	12679,0	Ne	12,2			<0,05						15033
2023.03.14	14:30		73	87,6	6398	Ne	21,3	2101	Benzenas, µg/l	<0,20	160	800	***ISO 11423- 1:1997	Akreditacijos pažymėjimo Nr. LA.176-01.	UAB „Van- dens	2896
2023.06.14	10:50		92	125,5	11541,0	Ne	24,7			<0,20						6311

2023.07.24	10:30		40	419,35	16774,0	Ne	19,0			<1,0					tyri- mai“	7718
2023.12.06	09:15		136 25	125,5	12679,0	Ne	12,2			<0,20						15033
2023.03.14	14:30		73	87,6	6398	Ne	21,3	4003	Arsenas, µg/l	<1,00	30	150	**CSN EN ISO 17294-2	Akreditacijos pažymėjimo Nr. 73/2022, išduotas 2022 vasario 14 d.	ALS Czech Republic, s.r.o.	2896
2023.06.14	10:50		92	125,5	11541,0	Ne	24,7			<1,00						6311
2023.07.24	10:30		40	419,35	16774,0	Ne	19,0			<1,0						7718
2023.12.06	09:15		136 25	125,5	12679,0	Ne	12,2			<1,0						15033
2023.03.14	14:30		73	87,6	6398	Ne	21,3			0,044						2896
2023.06.14	10:50		92	125,5	11541,0	Ne	24,7			<0,053 8						6311
2023.07.24	10:30		40	419,35	16774,0	Ne	19,0	4008	Gyvsidabris, µg/l	<0,053 8	2	10	**CSN EN ISO 17852			7718
2023.12.06	09:15		136 25	125,5	12679,0	Ne	12,2			<0,200						15033
2023.03.14	14:30		73	87,6	6398	Ne	21,3			1,95						2896
2023.06.14	10:50		92	125,5	11541,0	Ne	24,7			<0,20						6311
2023.07.24	10:30		40	419,35	16774,0	Ne	19,0	4009	Kadmis, µg/l	1,97	40	100	**CSN EN ISO 17294-2			7718
2023.12.06	09:15		136 25	125,5	12679,0	Ne	12,2			0,4						15033
2023.03.14	14:30		73	87,6	6398	Ne	21,3			2,6						2896
2023.06.14	10:50		92	125,5	11541,0	Ne	24,7			<1,0						6311
2023.07.24	10:30		40	419,35	16774,0	Ne	19,0	4014	Švinas, µg/l	2,6	100	500	**CSN EN ISO 17294-2			7718
2023.12.06	09:15		136 25	125,5	12679,0	Ne	12,2			3,4						15033
2023.03.14	14:30		73	87,6	6398	Ne	21,3			<0,020						2896
2023.06.14	10:50		92	125,5	11541,0	Ne	24,7			<0,020						6311
2023.07.24	10:30		40	419,35	16774,0	Ne	19,0	2301	Antracenas, µg/l	<0,022	0,2	4	**US EPA 8270			7718
2023.12.06	09:15		136 25	125,5	12679,0	Ne	12,2			0,002						15033
2023.03.14	14:30		73	87,6	6398	Ne	21,3			0,836						2896
2023.06.14	10:50		92	125,5	11541,0	Ne	24,7			3,0						6311
2023.07.24	10:30		40	419,35	16774,0	Ne	19,0	2309	Daugiaciklių aromatinių angliavanden ilių suma, µg/l	<0,520	20*	20*	***LST EN ISO 17993:2004			7718

2023.12.06	09.15		136 25	125,5	12679,0	Ne	12,2			0,95					15033
2023.03.14	14:30		73	87,6	6398	Ne	21,3	3001	4- nonilfenolis, µg/l	<0,10	20	400	** CSN EN ISO 18857-2		2896
2023.06.14	10:50		92	125,5	11541,0	Ne	24,7			<0,10				6311	
2023.07.24	10:30		40	419,35	16774,0	Ne	19,0			<0,370				7718	
2023.12.06	09.15		136 25	125,5	12679,0	Ne	12,2			<0,150				15033	
2023.03.14	14:30		73	87,6	6398	Ne	21,3			<4,0				2896	
2023.06.14	10:50		92	125,5	11541,0	Ne	24,7	9003	Di(2- etilheksil) ftalatas, µg/l	<1,3	2	40	**US EPA 8061A		6311
2023.07.24	10:30		40	419,35	16774,0	Ne	19,0			3,6				7718	
2023.12.06	09.15		136 25	125,5	12679,0	Ne	12,2			11,7				15033	

* - įskaitant benzo(a)pireną (CAS Nr. 50–32–8, ES Nr. 200–028–5), benzo(b)fluoranteną (CAS Nr. 205–99–2, ES Nr. 205–911–9), benzo(g,h,i)perileną (CAS Nr. 191–24–2, ES Nr. 205–883–8), benz(k)fluoranteną (CAS Nr. 207–08–9, ES Nr. 205–916–6), indeno(1,2,3-cd)pireną (CAS Nr. 193–39–5, ES Nr. 205–893–2). Nuotekų tvarkymo reglamento 2 priede nustatytos ribinės šių teršalų koncentracijos į nuotekų surinkimo sistemą.

Pastabos:

¹Kiekvienam išleistuvui pildoma atskira lentelė. Žuvininkystės tvenkinių vandens, paviršinių nuotekų išleistuvams, kuriuose nėra debito matavimo prietaisų, lentelės 4, 5, 6 skiltys nepildomos.

²Išleistuvo identifikavimo kodas įrašomas iš informacinės sistemos „Aplinkos informacijos valdymo integruota kompiuterinė sistema“ (toliau – IS „AIVIKS“). Jei pildomi duomenys apie naują išleistuvą, įrašomas jo pavadinimas.

³Nuotekų valymo įrenginio identifikavimo kodas įrašomas iš informacinės sistemos IS „AIVIKS“. Jei pildomi duomenys apie naują nuotekų valymo įrenginį, jo identifikavimo kodas nerašomas.

⁴Kai ėminio ėmimo vieta nurodoma „paimtame vandenyje“, lentelės 4, 5, 6, 7, 8 skiltys nepildomos.

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).

⁷Nepildoma žuvininkystės tvenkinių vandens, paviršinių nuotekų išleistuvams. Labai smarkus lietus nustatomas pagal Stichinių, katastrofinių meteorologinių ir hidrologinių reiškinių rodiklius, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. lapkričio 11 d. įsakymu Nr. D1-870 „Dėl stichinių, katastrofinių meteorologinių ir hidrologinių reiškinių rodiklių patvirtinimo“.

⁸Teršalų ir (ar) parametrų kodai, pavadinimai ir matavimo vienetai įrašomi iš Vandens išteklių naudojimo valstybinės statistinės apskaitos ir duomenų teikimo tvarkos, patvirtintos Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999 m. gruodžio 20 d. įsakymu Nr. 408 „Dėl Teršalų išmetimo į aplinką apskaitos tvarkos patvirtinimo“ (su vėlesniais pakeitimais) 1 priedėlyje pateikto Teršiančių medžiagų ir kitų parametrų kodų sąrašo.

⁹Jei išmatuota atskiro nuotekų ėminio teršalo koncentracija mažesnė už taikomu metodu išmatuojamą mažiausią koncentraciją, pateikiant matavimo rezultatą įrašoma, už kokią konkrečią taikomu metodu išmatuojamos mažiausios koncentracijos vertę matuotos teršalo koncentracijos vertė yra mažesnė, prieš skaičių rašant ženklą „<“.

¹⁰Galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas matavimo metodas, galiojančio standarto žymuo ar kitas metodas.

¹¹Sutartimi nustatytos leistinos ir/ arba Bazinės taršos teršiančių medžiagų koncentracijos. Bazinis nuotekų užterštumas – nuotekų teršalų koncentracija, atitinkanti didžiausią leidžiamų buitinių nuotekų užterštumo koncentraciją, kuri nurodyta Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarime „Dėl atsiskaitymo už pateiktą geriamąjį vandenį ir suteiktas nuotekų tvarkymo paslaugas tvarkos aprašo patvirtinimo“.

¹²Ribinė teršalų koncentracija – Nuotekų tvarkymo reglamento 2 priede nustatytos teršalų koncentracijos į nuotekų surinkimo sistemą.

– išmetamo ar išleidžiamo teršalų kiekio atitiktis teisės aktuose reglamentuotam (jei reglamentuotas) ir (ar) leidimo sąlygose nustatytam kiekiui;

Išvados. AB „Lietuvos oro uostai“ Vilniaus filiale vykdo teršalų išleidžiamų su buitinėmis – gamybinėmis nuotekomis taršos šaltinių monitoringą, pagal Ūkio subjekto monitoringo programoje patvirtintą Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo planą. 2023 m. buvo tiriamos buitinės - gamybinės nuotekos, kurių mėginiai imti 4 kartus per metus. Nuotekų mėginius paėmė ir jų laboratorinius tyrimus organizavo ir atliko įmonė UAB „Ekometrija“. Su buitinėmis – gamybinėmis nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys pateikiami 6 lentelėje.

Išnagrinėjus 2023 metais atliktų tyrimų rezultatus, II ketv. nustatytas trumpalaikis skendinčių medžiagų koncentracijos viršijimas, maksimali išleidžiamų nuotekų skendinčių medžiagų koncentracija siekė - 550 mg/l. II ir III ketv. nustatytas bendrojo azoto koncentracijos viršijimas, maksimali išleidžiamų nuotekų bendrojo azoto koncentracija atitinkamai siekė - 140 mg/l ir 110 mg/l. Taip pat III ketv. nustatytas nežymus ChDS/BDS₇ santykio viršijimas - 3,28. Visų kitų su buitinėmis – gamybinėmis nuotekomis išleidžiamų teršalų koncentracijos neviršijo Nuotekų tvarkymo reglamente DI-236 nustatytų teršalų koncentracijų gamybinėms nuotekoms, išleidžiamoms į nuotakyną.

Pagal sudarytą sutartį su UAB „Vilniaus vandenys“ ir sutartimi nustatytas leistinas ir/ arba Bazinės taršos teršiančių medžiagų koncentracijas, stebimi II ketv. - skendinčių medžiagų ir vario viršijimai, I, II ir IV ketv. - BDS₇ viršijimai, I, II, III ir IV ketv. – bendrojo azoto viršijimai, II ir III ketv. – bendrojo fosforo, IV ketv. - sintetinių veiklių paviršinių medžiagų (anijoninės) nežymūs viršijimai, III ir IV ketv. - Di(2-etilheksil) ftalatų viršijimai, III ketv. – riebalų, muilų sutartimi leidžiamų koncentracijų išleidžiamose nuotekose viršijimai. Pagal sutarties su UAB „Vilniaus vandenys“ sąlygas, kai LTOU nuotekose yra viršijamos sutartimi nustatytos nuotekų bazinės (ribinės) koncentracijos, LTOU už padidinto užterštumo nuotekų valymą moka padidintu tarifu. Nuotekų valymo paslaugų kainos už padidėjusią taršą skaičiuojama ir taikymą reglamentuoja Valstybinės energetikos reguliavimo tarybos (VERT) nutarimu patvirtintas Nuotekų valymo kainos už padidėjusią ir savitąją taršą skaičiavimo tvarkos aprašas.

– 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.

Informacija neteikiama. AB „Lietuvos oro uostų“ Vilniaus filialas teikia su buitinėmis – gamybinėmis nuotekomis išmetamų ir (ar) išleidžiamų teršalų monitoringo duomenis.

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).

Informacija neteikiama. AB „Lietuvos oro uostų“ Vilniaus filialas teikia su buitinėmis – gamybinėmis nuotekomis išmetamų ir (ar) išleidžiamų teršalų monitoringo duomenis.

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

Informacija neteikiama. AB „Lietuvos oro uostų“ Vilniaus filialas teikia su buitinėmis – gamybinėmis nuotekomis išmetamų ir (ar) išleidžiamų teršalų monitoringo duomenis.

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.

Informacija neteikiama. AB „Lietuvos oro uostų“ Vilniaus filialas teikia su buitinėmis – gamybinėmis nuotekomis išmetamų ir (ar) išleidžiamų teršalų monitoringo duomenis.

Ataskaitą parengė Martyna Kupstaitė, tel. Nr. +370 612 43090
(Vardas ir pavardė, tel. Nr.)

Aplinkosaugos skyriaus vadovė
(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

Kristina Greičiūtė
(Vardas ir pavardė)

2023-02-09
(Data)
