Ūkio subjektų aplinkos
monitoringo nuostatų
4 priedas

APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRAI

ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO 2020 M. ATASKAITA

I. BENDROJI DALIS

1. Ūkio subjekto:

1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo	X
juridinio asmens struktūrinis padalinys, turintis atskirą kodą Juridinių asmenų registre	
juridinio asmens struktūrinis padalinys, neturintis atskiro kodo Juridinių asmenų registre	
fizinis asmuo, vykdantis ūkinę veiklą	

(tinkamą langelį pažymėti X)

1.2. pavadinimas ar fizinio asmens vardas, pavardė	1.3. juridinio asmens kodas Juridinių asmenų registre arba fizinio asmens kodas
UAB "Vlantana"	163377040
e-AIVIKS kodas[1]	

1.4. buveinės ar fizinio asmens gyvenamosios vietos adresas

savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	kor-pusas	buto nr.
Klaipėdos raj.	Gobergiškės km.	Dvaro	g.	1	-	-

1.5. ryšio informacija

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
8 46 416505	8 46 416543	info@vlantana.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas						
UAB „Vlantana"						
adresas						
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	kor-pusas	buto nr.
Klaipėdos raj.	Gobergiškės km.	Dvaro	g.	1	-	-

3. Ataskaitą parengusio asmens ryšio informacija:

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
861512367	---	ekuvosprojektai@gmail.com

4. Ataskaitos lapų skaičius 6

Pastabos:

[1] e-AIVIKS kodas – ūkio subjekto unikalus nekintantis kodas Aplinkos informacijos valdymo integruotoje kompiuterinėje sistemoje (toliau – e-AIVIKS kodas). e-AIVIKS kodas yra sukuriamas, kai aplinkosauginėms institucijoms pirmą kartą pateikiamas su aplinkos apsauga susijęs apskaitos dokumentas (ataskaita, anketa, lydraštis ir pan.). Pirmą kartą teikiant dokumentą elektroniniu būdu, e-AIVIKS kodą sukuria programinis modulis pradėjus vesti dokumento duomenis į duomenų bazę. Juridinių ir fizinių asmenų e-AIVIKS kodų sąrašas skelbiamas Aplinkos apsaugos agentūros interneto svetainėje http://gamta.lt/. Jei Ataskaita teikiama raštu, o asmens šiame sąraše nėra, skiltis nepildoma.

II. POVEIKIO APLINKOS KOKYBEI (POVEIKIO APLINKAI) MONITORINGAS

Poveikio aplinkos kokybei monitoringas nevykdomas, todėl šis punktas nepildomas.

1 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys. Nepildoma.
2 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys. Nepildoma.
3 lentelė. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys[1]. Nepildoma.

III. MONITORINGO (IŠSKYRUS POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO) DUOMENŲ ANALIZĖ IR IŠVADOS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĮ APLINKAI

5. Pateikiama monitoringo duomenų analizė, kurioje aprašomos ūkio subjekto technologinių procesų atitikimą technologiniam režimui bei neatitikimų pasekmės bei tikėtinos priežastys, įvertinami gauti ūkio subjektų aplinkos monitoringo rezultatai ir palyginami su atitinkamomis teršalų vertėmis, įvertinamas bei prognozuojamas vykdomos veiklos poveikis gamtinės aplinkos kokybei, taip pat palyginami gauti duomenys su praėjusių metų monitoringo duomenimis.

5.1 Ūkio subjekto technologinių procesų atitikimas technologiniam režimui bei neatitikimų pasekmės bei tikėtinos priežastys:

Įmonės teritorijoje vykdomas teršalų, išleidžiamų su paviršinėmis (lietaus) nuotekomis monitoringas, pagal TIPK leidime numatytą tvarką. Nuotekos yra valomos naftos produktų atskirtuvuose. 2013 metais mėginiai semti iš vieno išleistuvo (Nr.1), 2014, 2015 ir 2016 metais iš trijų išleistuvų: Nr.1, Nr.2 ir Nr.4. 2017 liepos mėnesį atnaujintas įmonės Taršos leidimas įtraukiant naują lietaus išleistuvą Nr.7 nuo naujos įmonės teritorijos bei buitinių nuotekų išleistuvą Nr.3 (išleidžiamų nuotekų kiekis pasiekė 5 m^3/parą kriterijų). Nuo 2020-09-028 metų patikslintas įmonės Taršos leidimas įtraukiant naujus lietaus išleistuvus Nr.9 ir Nr.10 nuo naujos įmonės teritorijos.
Technologinių procesų neatitikimų nenustatyta.

5.2 Gauti ūkio subjektų aplinkos monitoringo rezultatai ir jų palyginamas sn atitinkamomis teršalų vertėmis, Gautų duomenų palyginimas su praėjusių metų monitoringo duomenimis.

Matavimų rezultatai lyginami 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019 ir 2020 metų. Nuolat vykdomi įrenginių aptarnavimo ir reguliavimo darbai.

2019 metų pirmame ketvirtyje pastebėta, kad išleistuvas Nr.2 išleidžia nuotekas neišvalytas iki nustatytų reikalavimų ir NP leidžiamas išleisti koncentracijas. Imtasi priemonių, pakeisti filtrai, įrenginys sutvarkytas.
2020-02-11 paėmus nuotekų tyrimus išleistuve Nr.2 rasta pavojingų prioritetinių medžiagų, todėl atliktas Taršos leidimo Nr.(11.2)-33-95/2013/TL-KL.2-44/2017 specialiųjų sąlygų peržiūrėjimas ir 2020-09-28 patikslintas Taršos leidimas.
Įmonė nenaudoja jokių cheminių preparatų, kuriuose galėtų būti randamų pavojingų prioritetinių medžiagų, todėl negali imtis konkrečių veiksmų šių medžiagų mažinimui. Spėjama, kad šios medžiagos gali atsirasti nuo pervežamų krovinių, todėl imtasi papildomų priemonių, tokių kaip šaldytuvų mechaninis išvalymas prieš juos plaunant.
2020 metais kritulių kiekis 782,6 mm.

Išleistuvas Nr.1

Teršalai (parametrai)	Matavimų skaičius (po valymo), vnt.					Matavimo rezultatas (vidutinė reikšmė), mg/l					Faktinis teršalo kiekis išleidžiamose nuotekose, t/m					Leidime numatyta DLK (vidutinė)	Pastabos
	2013	2014	2015	2016	2017	2013	2014	2015	2016	2017	2013	2014	2015	2016	2017		
Skendinčios medž., mg/l	4	4	4	4	4	4,150	11,600	3,075	18,35	8,75	0,0404	0,2523	0,0736	0,4923	0,1307	30	+0,4
Naftos produktai, mg/l	4	4	4	4	4	0,000	0,1275	0,090	0,1825	0,2575	0,0000	0,0028	0,0022	0,049	0,0038	5	+0,075

Tęsinys

Teršalai (parametrai)	Matavimų skaičius (po valymo), vnt.					Matavimo rezultatas (vidutinė reikšmė), mg/l					Faktinis teršalo kiekis išleidžiamose nuotekose, t/m					Leidime numatyta DLK (vidutinė)	Pastabos
	2018	2019	2020	2021	2022	2018	2019	2020	2021	2022	2018	2019	2020	2021	2022		
Skendinčios medž., mg/l	4	5	5			16,25	33,58	24,48			0,1485	0,4042	0,2816			30	Vienas tyrimas viršijo momentinę konc.
Naftos produktai, mg/l	4	5	5			0,4175	0,376	0,342			0,0038	0,0607	0,0039			5	Neviršijo leistinos koncentracijos
BDS_7	--		2			--	--	4,9			--	--	0,0564			10 (momentinė)	Neviršijo leistinos koncentracijos

Išleistuvas Nr.2

Teršalai (parametrai)	Matavimų skaičius (po valymo), vnt.					Matavimo rezultatas (vidutinė reikšmė), mg/l					Faktinis teršalo kiekis išleidžiamose nuotekose, t/m					Leidime numatyta DLK (vidutinė)	Pokytis vidutinės metinės teršalo koncentracijos
	2013	2014	2015	2016	2017	2013	2014	2015	2016	2017	2013	2014	2015	2016	2017		
Skendinčios medž., mg/l	*	4	4	4	4	*	5,550	4,509	84,953	83,539	**	0,0188	0,0063	0,1692	0,1039	30	-1,414
BDS_7, $mg0_2/l$	*	4	4	4	4	*	3,375	5,583	144	72,381	**	0,0053	0,0077	0,6384	0,0900	29	-71,619
ChDS, $mg0_2/l$	*	4	4	4	4	*	13,750	31,548	377	236,80	**	0,0237	0,0438	1,4117	0,2946	-	-140,20
Chloridai	*	4	4	4	4	*	36,000	35,465	452	106,97	**	0,0645	0,0492	1,2722	0,1331	500	-345,03
Detergentai	*	4	4	4	4	*	0,043	0,054	2,482	0,484	**	0,0001	0,0001	0,0095	0,0006	---	-1,998
Naftos produktai, mg/l	*	4	4	4	4	*	0,130	0,134	0,793	0,323	**	0,0002	0,0002	0,0026	0,0004	5	-0,470

* - nebuvo imti mėginiai; ** - nebuvo skaičiuoti duomenys.

Tęsinys

Teršalai (parametrai)	Matavimų skaičius (po valymo), vnt.					Matavimo rezultatas (vidutinė reikšmė), mg/l					Faktinis teršalo kiekis išleidžiamose nuotekose, t/m					Leidime numatyta DLK (vidutinė)	Pastabos
	2018	2019	2020	2021	2022	2018	2019	2020	2021	2022	2018	2019	2020	2021	2022		
Skendinčios medž., mg/l	4	5	4			21,41	23,199	17,102			0,0326	0,0274	0,0518			30	Vienas tyrimas viršijo momentinę konc.
BDS_7, $mg0_2/l$	4	5	4			19,044	14,089	14,976			0,0290	0,0166	0,0453			23	Neviršija leistinos momentinės konc.
ChDS, $mg0_2/l$	4	5	5			108,5	99,299	63,168			0,1654	0,1172	0,1913			-	Normos nenustatytos
Chloridai	4	5	3			493	247,60	28,195			0,7874	0,2922	0,0854			1000	Neviršija leistinos momentinės konc.
Detergentai	4	5	5			0,798	0,212	0,277			0,0012	0,0002	0,0008			1,5	Vienas tyrimas viršijo momentinę konc.
Naftos produktai, mg/l	4	5	5			0,685	1,593	0,502			0,0065	0,0019	0,0015			5	Neviršijo leistinos koncentracijos
Di(2-etilheksil)ftalatas	--	--	2			--	--	0,044			--	--	0,0001			0,0002	Vienas tyrimas viršijo momentinę konc.
4-nonilfenolis (šakotasis)	--	--	2			--	--	0,0001			--	--	0,0000			0,0020	Neviršijo leistinos koncentracijos
Dibutilftalatas	--	--	1			--	--	0,004			--	--	0,0000			--	Nėra TL

Išleistuvas Nr.4

Teršalai (parametrai)	Matavimų skaičius (po valymo), vnt.					Matavimo rezultatas (vidutinė reikšmė), mg/l					Faktinis teršalo kiekis išleidžiamose nuotekose, t/m					Leidime numatyta DLK (vidutinė)	Pokytis vidutinės metinės teršalo koncentracijos
	2013	2014	2015	2016	2017	2013	2014	2015	2016	2017	2013	2014	2015	2016	2017		
Skendinčios medž., mg/l	*	4	4	4	4	*	11,900	3,100	9,100	20,250	**	0,0760	0,0218	0,0717	0,2160	30	+11,150
Naftos produktai, mg/l	*	4	4	4	4	*	0,120	0,0975	0,260	0,1675	**	0,0008	0,0007	0,0020	0,0018	5	-0,0925

* - nebuvo imti mėginiai;

** - nebuvo skaičiuoti duomenys.

Tęsinys

Teršalai (parametrai)	Matavimų skaičius (po valymo), vnt.					Matavimo rezultatas (vidutinė reikšmė), mg/l					Faktinis teršalo kiekis išleidžiamose nuotekose, t/m					Leidime numatyta DLK (vidutinė)	Pastabos
	2018	2019	2020	2021	2022	2018	2019	2020	2021	2022	2018	2019	2020	2021	2022		
Skendinčios medž., mg/l	4	5	5			8,6	14,82	20,20			0,0561	0,1286	0,1660			30	Neviršijo leistinos koncentracijos
Naftos produktai, mg/l	4	5	5			0,4375	0,246	0,328			0,0029	0,0021	0,0027			5	Neviršijo leistinos koncentracijos
BDS_7	--	--	2			--	--	8,06			--	--	0,0662			10 (momentinė)	Neviršijo leistinos koncentracijos

Išleistuvas Nr.3

Teršalai (parametrai)	Matavimų skaičius (po valymo), vnt.					Matavimo rezultatas (vidutinė reikšmė), mg/l					Faktinis teršalo kiekis išleidžiamose nuotekose, t/m					Leidime numatyta DLK (vidutinė)	Pastabos
	2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021		
BDS_7, mg/l	2	4	5	5		3,139	10,260	18,471	37,471		0,0707	0,0187	0,0329	0,1820		23	Vienas tyrimas viršijo momentinę konc.
Riebalai, mg/l	2	4	5	4		13,487	6,633	4,153	3,769		0,0207	0,0121	0,0074	0,0183		10	Neviršija leistinos koncentracijos
ChDS., mg/l	2	4	5	5		10,600	10,902	71,055	184,45		0,0231	0,0199	0,1266	0,8961		--	Normos nenustatytos

Išleistuvas Nr.7

Teršalai (parametrai)	Matavimų skaičius (po valymo), vnt.					Matavimo rezultatas (vidutinė reikšmė), mg/l					Faktinis teršalo kiekis išleidžiamose nuotekose, t/m					Leidime numatyta DLK (vidutinė)	Pastabos
	2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021		
Skendinčios medž., mg/l	2	4	4			20,00	16,5	11,25			0,2862	0,2039	0,1431	0,1800		30	Neviršija leistinos koncentracijos
Naftos produktai, mg/l	2	4	4			0,18	0,1175	0,185			0,0026	0,0015	0,0016	0,0030		5	Neviršija leistinos koncentracijos
BDS_7	--	--	1			--	--	2,60			--	--	0,0662	0,0416		10 (momentinė)	Neviršijo leistinos koncentracijos

Išleistuvas Nr.9

Teršalai (parametrai)	Matavimų skaičius (po valymo), vnt.					Matavimo rezultatas (vidutinė reikšmė), mg/l					Faktinis teršalo kiekis išleidžiamose nuotekose, t/m					Leidime numatyta DLK (vidutinė)	Pastabos
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024		
Skendinčios medž., mg/l	1					7,00					0,0426					30	Neviršija leistinos koncentracijos
Naftos produktai, mg/l	1					0,32					0,0019					5	Neviršija leistinos koncentracijos
BDS_7	1					2,30					0,0140					10 (momentinė)	Neviršijo leistinos koncentracijos

Išleistuvas Nr.10

Teršalai (parametrai)	Matavimų skaičius (po valymo), vnt.					Matavimo rezultatas (vidutinė reikšmė), mg/l					Faktinis teršalo kiekis išleidžiamose nuotekose, t/m					Leidime numatyta DLK (vidutinė)	Pastabos
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024		
Skendinčios medž., mg/l	1					28,00					0,1476					30	Neviršija leistinos koncentracijos
Naftos produktai, mg/l	1					0,06					0,0003					5	Neviršija leistinos koncentracijos
BDS_7	1					3,60					0,0190					10 (momentinė)	Neviršijo leistinos koncentracijos

5.3 Vykdomos veiklos poveikis gamtinės aplinkos kokybei, įvertinimas ir prognozavimas:

Vykdomos veiklos poveikis gamtinės aplinkos kokybei minimalus. Poveikio aplinkos kokybei didėjimas neprognozuojamas.

IV. POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO DUOMENŲ ANALIZĖ IR IŠVADOS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĮ APLINKAI

Šis skyrius pildomas atskirai.

Ataskaitą parengė MB „Ekuvos projektai“, tel., 8 61512367
(Vardas ir pavardė, telefonas)

Generalinis direktorius
(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

Tomas Stonys
(Vardas ir pavardė)

2021-02-24
(Data)