

(Ūkio subjekto aplinkos monitoringo ataskaitos forma)

Aplinkos apsaugos agentūrai

ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA 2020 m.

I. BENDROJI DALIS

1. Ūkio subjekto:

1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo

juridinio asmens struktūrinis padalinys, turintis atskirą kodą Juridinių asmenų registre

juridinio asmens struktūrinis padalinys, neturintis atskiro kodo Juridinių asmenų registre

fizinis asmuo, vykdomas ūkinę veiklą

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

(tinkamą langelį pažymėti X)

1.2. pavadinimas ar fizinio asmens vardas, pavardė

1.3. juridinio asmens kodas Juridinių
asmenų registre arba fizinio asmens
kodas

VĮ „Lietuvos oro uostai“	120864074
e-AIVIKS kodas ¹	

1.4. buveinės ar fizinio asmens gyvenamosios vietos adresas

savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto nr.
Vilniaus m.	Vilnius	Rodūnios kelias	G.	10A		

1.5. ryšio informacija

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
8652 72335	-	K.Greiciute@ltou.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas						
VĮ „Lietuvos oro uostai“ Kauno filialas						
adresas						
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto nr.
Kauno raj.	Karmėlava	Oro uosto	4	-	-	-

3. Ataskaitą parengusio asmens ryšio informacija:

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
8612 49696	8-389-69646	n.greicaite@sdg.lt

4. Ataskaitos lapų skaičius

17

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

**1 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys.
Nepildoma. Neaktuali**

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus ¹	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas ³	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas ²	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Išleistuvas Nr. 1 1520165	pH Permanganato indeksas BDS ₇ ChDS _{Cr} SM Chloridai	Neaktuali	x-506514; y-6092311	-	LT1201000 1	Neris	2020-03-03	8,07 2,18 mg/l 0,6 mg/l <4,64mg/l 2,4 mg/l 5,50 mg/l	LST EN ISO 10523:2012 LST EN ISO 8467:2002 LST EN 1899-1:2000 LST 15705:2002 LST EN 872:2005 LST ISO 10304-1	1393732	2017-07-27

2.	Išleistuv as Nr. 1 1520165	Naftos produktai	Neaktualu	x-506514; y-6092311	-	LT1201000 1	Neris	2020-06-30	<0,10 mg/l	ISO937 7-2:2000	1393732	2017-07-27
		Sulfatas							11,6 mg/l	LST EN ISO 10304-1		
		pH							7,71	LST EN ISO 10523:2012		
		Permanganato indeksas							3,95 mg/l	LST EN ISO 8467:2002		
		BDS ₇							1,36 mg/l	LST EN 1899-1:2000		
		ChDSc _r							41,1 mg/l	LST 15705:2002		
		SM							98 mg/l	LST EN 872:2005		
		Chloridai							7,30 mg/l	LST ISO 10304-1		
		Naftos produktai							0,1 mg/l	ISO937 7-2:2000		
		Sulfatas							7,79 mg/l	LST EN ISO 10304-1		

3.	Išleistuv as Nr. 1 1520165	pH	Neaktual u	x-506514; y-6092311	-	LT1201000 1	Neris	2020-11- 04	7,53	LST EN ISO 10523: 2012	1393732	2017- 07-27										
		Permanga nato indeksas							7,87 mg/l	LST EN ISO 8467:2 002												
		BDS ₇							1,36 mg/l	LST EN 1899- 1:2000												
		ChDS _{Cr}							35,8 mg/l	LST 15705: 2002												
		SM							190 mg/l	LST EN 872:20 05												
		Chloridai							11,4 mg/l	LST ISO 10304- 1												
		Naftos produktai							0,10 mg/l	ISO937 7- 2:2000												
		Sulfatas							31,3 mg/l	LST EN ISO 10304- 1												
		4.							Išleistuv as Nr. 2 1520161	pH			Neaktual u	x-503718; y-6091778	-	LT1201119 0	Zvermos upelis	2020-03- 03	8,51	LST EN ISO 10523: 2012	1393732	2017- 07-27

5.	Isleistuv as Nr. 2 1520161	Neaktuali	x-503718; y-6091778	-	LT1201119 0	Zvermos upelis	2020-06- 30	1393732	2017- 07-27	Permanga nato indeksas	4,96 mg/l	LST EN ISO 8467:2 002
										BDS ₇	5,02 mg/l	LST EN 1899- 1:2000
										ChDS _{Cr}	32,9 mg/l	LST 15705: 2002
										SM	7,5 mg/l	LST EN 872:20 05
										Chloridai	3,04 mg/l	LST ISO 10304- 1
										Naftos produktai	<0,10 mg/l	ISO937 7- 2:2000
										Sulfatas	10,2 mg/l	LST EN ISO 10304- 1
										pH	8,26	LST EN ISO 10523: 2012
										Permanga nato indeksas	6,88 mg/l	LST EN ISO 8467:2 002

ChDS _{Cr}	SM	Chloridai	Naftos produktai	Sulfatas	Neaktuali	x-503718; y-6091778	-	LT1201119 0	Zvermos upelis	2020-11-04	1393732	2017-07-27	LST ISO 6060:2 003	4,64 mg/l
													LST EN 872:20 05	4,4 mg/l
													LST ISO 9297:2 008	8,72 mg/l
													LAND 90-2010	0,10 mg/l
													LST EN ISO 10304-1	21,3 mg/l
pH	Permanganato indeksas	BDS ₇	ChDS _{Cr}	Neaktuali	x-503718; y-6091778	-	LT1201119 0	Zvermos upelis	2020-11-04	1393732	2017-07-27	LST EN ISO 10523:2012	7,5	
												LST EN ISO 8467:2 002	1,26 mg/l	
												LST EN 1899-1:2000	0,61 mg/l	
Išleistuv as Nr. 2 1520161	7.												LST ISO 6060:2 003	11,3 mg/l

11.	1520187 Išleistuv as Nr 5	SM	Neaktual u	-	-	-	-	2020-11-09	6,1 mg/l	LST EN 872:20 05	1393732	2017-07-27
		pH							7,84	LST EN ISO 10523: 2012		
		Permanganato indeksas							3,91 mg/l	LST EN ISO 8467:2 002		
		BDS ₇							1,67 mg/l	LST EN 1899- 1:2000		
		ChDS _{Cr}							27,9 mg/l	LST ISO 6060:2 003		
		SM							8 mg/l	LST EN 872:20 05		
		Chloridai							9,82 mg/l	LST ISO 9297:2 008		
		Naftos produktai							<0,10 mg/l	LAND 90- 2010		
		Sulfatas							22,1 mg/l	LST EN ISO 10304- 1		

12.	Mėginių paėmimo šulinukas prieš valymą Nr. 5.1	pH	Neaktualu	-	-	-	-	2020 03 06	8,15	LST EN ISO 10523:2012	1393732	2017-07-27
		SM		-	-	-	-	13 mg/l	LST EN 872:2005			
		Naftos produktai		-	-	-	-	<0,10 mg/l	LAND 90-2010			
13.	Mėginių paėmimo šulinukas prieš valymą Nr. 5.1	pH	Neaktualu	-	-	-	-	2020 06-30	7,24	LST EN ISO 10523:2012	1393732	2017-07-27
		Permanga nato indeksas		-	-	-	-	7,52 mg/l	LST EN ISO 8467:2002			
		BDS ₇		-	-	-	-	1,67 mg/l	LST EN 1899-1:2000			
		ChDS _{Cr}		-	-	-	-	11,3 mg/l	LST ISO 6060:2003			
		SM		-	-	-	-	20 mg/l	LST EN 872:2005			
		Chloridai							5,25 mg/l	LST ISO 9297:2008		

15.	Mėginių paėmimo šulinukas prieš valymą Nr. 5.1	Sulfatas	Neaktuali	-	-	-	-	-	2020-11-04	12,5 mg/l	LST EN ISO 10304-1	1393732	2017-07-27
		pH		-	-	-	-	-		7,56	LST EN ISO 10523:2012		
		Permanganato indeksas		-	-	-	-	-		5,86 mg/l	LST EN ISO 8467:2002		
		BDS ₇		-	-	-	-	-		1,67 mg/l	LST EN 1899-1:2000		
		ChDS _{Cr}		-	-	-	-	-		36,2 mg/l	LST ISO 6060:2003		
		SM		-	-	-	-	-		7,7 mg/l	LST EN 872:2005		
		Chloridai		-	-	-	-	-		5,10 mg/l	LST ISO 9297:2008		
		Naftos produktai		-	-	-	-	-		0,10 mg/l	LAND 90-2010		
		Sulfatas		-	-	-	-	-		17 mg/l	LST EN ISO 10304-1		

Pastabos:

¹ Paviršinių vandens telkinių būklės vertinimo kriterijai yra Nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gegužės 17 d. įsakymu Nr. D1-236 (Žin., 2006, Nr. 59-2103; 2010, Nr. 59-2938; 2011, Nr. 39-1888), 1 priede ir 2 priedo A dalyje nurodytų medžiagų aplinkos kokybės standartai paviršiniuose vandenyse ir 2 priedo B dalies B1 sąraše nurodytų medžiagų didžiausios leidžiamos koncentracijos vandens telkinyje-priimtuve.

² Nurodomas paviršinio vandens telkinio identifikavimo kodas Lietuvos Respublikos upių, ežerų ir tvenkinių kadastrė.

³ Nurodomas galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas matavimo metodas, galiojantis standarto žymuo ar kitas metodas.

2 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys. Nepildoma. Neaktualu

Eil. Nr.	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus ¹	Matavimų vieta,		Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas ²	Laboratorija, atlikusi matavimus	
			pavadinimas	koordinatės				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Pastabos:

¹ Nurodomos teisės aktuose patvirtintos ribinės, siektinos arba kitos norminės vertės, su kuriomis bus lyginami matavimų rezultatai.

² Nurodomas galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas matavimo metodas, galiojantis standarto žymuo ar kitas metodas.

3 lentelė. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys¹. Nepildoma. Neaktualu

Eil. Nr.	Nustatomas parametras	Matavimo vnt.	Matavimo metodas ²	Laboratorija ²	Vertinimo kriterijus ³	Matavimų rezultatas	
						gręžinio Nr. ⁴	data
1	2	3	4	5	6	7	

Pastabos:

¹ Kartu su ataskaita turi būti pateikiamos:

1) laboratorinių tyrimų protokolų kopijos;

2) pastabos apie Monitoringo programos požeminio vandens monitoringo dalies vykdymą, tinklo būklę, vertinimo kriterijų viršijančius parametrus.

² Matavimo metodas ir laboratorija lentelėje gali būti nenurodyti, jeigu jie nurodyti tyrimų protokole.

³ Nurodomos teisės aktuose patvirtintos ribinės vertės, su kuriomis bus lyginami matavimų rezultatai.

⁴ Stebimojo gręžinio identifikavimo numeris Žemės gelmių registre.

4 lentelė. Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo duomenys. Nepildoma. Neaktualu

Eil. Nr.	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus ¹	Matavimų vieta		Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas ²	Laboratorija, atlikusi matavimus	
			pavadinimas	koordinatės				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Pastabos:

¹ Nurodomos teisės aktuose patvirtintos ribinės, siektinos arba kitos norminės vertės, su kuriomis bus lyginami matavimų rezultatai.

² Nurodomas galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas matavimo metodas, galiojantis standarto žymuo ar kitas metodas.

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

Eil. Nr.	Stebėjimo objektas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus ¹	Matavimų vieta		Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas ²	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Pastabos:

¹ Nurodomos teisės aktuose patvirtintos ribinės, siektinos arba kitos norminės vertės, su kuriomis bus lyginami matavimų rezultatai. Biologiniams matavimams bei stebėjimams (tarp jų ir ekotoksikologiniams), kuriems nėra nustatytų ribinių verčių, nurodomos kontrolinių matavimų ar kitos norminės arba atskaitinės (referentinės) vertės.

² Nurodomas galiojantis teisės aktas, kuriuo įteisintas matavimo metodas, galiojantis standarto žymuo ar kitas metodas.“;

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.

VĮ „Lietuvos oro uostai“ Kauno filiale per 2019 m. tirtų nuotekų rezultatuose neatitikimų ir teršalų viršijimų neužfiksuota. Gauti tyrimų rezultatai neviršija nustatytų teisiniuose dokumentuose išleidžiamų normų.

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

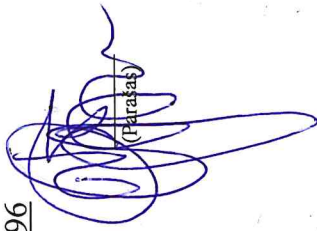
6. Pateikiama:

- 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 rezultatai tai galima pagrįsti.
- Nepateikiama.**

Aplinkosaugos ekspertė
Neringa Greičaitė

Ataskaitą parengė Neringa Greičaitė, tel. 8612 49696
(Vardas ir pavardė, telefonas)

Aplinkosaugos ekspertė
(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)



Neringa Greičaitė
(Vardas ir pavardė)

2021 m. vasario 26 d.
(Data)