

Aplinkos apsaugos agentūrai

ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA

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, vykdamas ūkinę veiklą

X

(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 „Vievio paukščiai“	302811727
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.
Elektrėnų	Ausieniškių	Paukštyno	-	9	-	-

1.5. ryšio informacija

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
869408023	-	andrius.vizbaras@groward.eu

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas						
UAB „Vievio paukštynas“						
adresas						
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	kor- pusas	buto nr.
Elektrėnų	Ausieniškės	Paukštyno		9		

3. Ataskaitą parengusio asmens ryšio informacija:

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
869408023	-	andrius.vizbaras@groward.eu

4. Ataskaitos lapų skaičius

9

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/>.

II. POVEIKIO APLINKOS KOKYBEI (POVEIKIO APLINKAI) MONITORINGAS

1 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys.

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	1420157	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				550697; 6073013/ 551181; 6073046	0,24 aukščiau išleistuvo 0,33 žemiau išleistuvo	12010570	Aliosa		Aukščiau išleistuvo/ žemiau išleistuvo		Nr. 1369282	2018-01- 15
		Ph	6-9						8,0-7,4	LST EN ISO 10523:2012		
		BDS ₇	2,30-3,30					2021 01 26 11:40 h/ 2021 01 26 11:50 h	5,26-5,58	LST EN ISO 1899-2:2000		
		CHDS	-						28-30	LST EN ISO 6060:2003		
		O ₂	2,0-3,0						9,47-10,41	LST EN ISO 5814:2012		
		SM	8,50-7,50						3,4-3,6	LST EN ISO 872:2005		
		Amonis	0,10-0,20						0,059-0,095	LST EN ISO 7150-1:1998		
		Nitratas	1,30-2,30						0,901-0,799	LST EN ISO 7890-3:1998		
		Nitritas	-						0,032-0,031	LST EN ISO 26777:1999		
		B. azotas	2,00-3,00						1,09-1,02	LST EN ISO 11905-1:2000		
		Fosfatas	0,050-0,090						0,558-0,589	LST EN ISO 6878:2004		
		B. fosforas	0,100-0,140						0,863-0,968	LST EN ISO 6878:2004		
2.	1420157	Ph	6-9						7,5-7,6	LST EN ISO 10523:2012		
		BDS ₇	2,30-3,30					2021 02 22 13:40 h/ 2021 02 22 13:50 h	2,74-2,86	LST EN ISO 1899-2:2000		
		CHDS	-						33-33	LST EN ISO 6060:2003		
		O ₂	2,0-3,0						5,35-5,40	LST EN ISO 5814:2012		
		SM	8,50-7,50						<2,5-<2,5	LST EN ISO 872:2005		
		Amonis	0,10-0,20						0,191-0,205	LST EN ISO 7150-1:1998		
		Nitratas	1,30-2,30						0,529-0,516	LST EN ISO 7890-3:1998		
		Nitritas	-						0,027-0,026	LST EN ISO 26777:1999		
		B. azotas	2,00-3,00						1,82-1,81	LST EN ISO 11905-1:2000		
		Fosfatas	0,050-0,090						0,096-0,090	LST EN ISO 6878:2004		
		B. fosforas	0,100-0,140						0,140-0,138	LST EN ISO 6878:2004		
3.	1420157	Ph	6-9						7,6-7,6	LST EN ISO 10523:2012		
		BDS ₇	2,30-3,30					2021 03 29 09:10 h/	3,12-3,16	LST EN ISO 1899-2:2000		
		CHDS	-						28-31	LST EN ISO 6060:2003		
		O ₂	2,0-3,0						6,34-6,38	LST EN ISO 5814:2012		

		B. fosforas	0,100-0,140					0,095-0,127	LST EN ISO 6878:2004
11.	1420157	Ph	6-9					7,9-7,8	LST EN ISO 10523:2012
		BDS ₇	2,30-3,30					1,76-1,81	LST EN ISO 1899-2:2000
		CHDS	-					14-15	LST EN ISO 6060:2003
		O ₂	2,0-3,0					9,78-9,72	LST EN ISO 5814:2012
		SM	8,50-7,50					<2,5-<2,5	LST EN ISO 872:2005
		Amonis	0,10-0,20					0,428-0,391	LST EN ISO 7150-1:1998
		Nitratas	1,30-2,30					0,606-0,740	LST EN ISO 7890-3:1998
		Nitritas	-					0,019-0,020	LST EN ISO 26777:1999
		B. azotas	2,00-3,00					2,09-2,18	LST EN ISO 11905-1:2000
		Fosfatas	0,050-0,090					0,118-0,121	LST EN ISO 6878:2004
		B. fosforas	0,100-0,140					0,310-0,314	LST EN ISO 6878:2004
12.	1420157	Ph	6-9					7,8-8,0	LST EN ISO 10523:2012
		BDS ₇	2,30-3,30					3,05-3,22	LST EN ISO 1899-2:2000
		CHDS	-					30-34	LST EN ISO 6060:2003
		O ₂	2,0-3,0					11,11-11,06	LST EN ISO 5814:2012
		SM	8,50-7,50					<2,5-<2,5	LST EN ISO 872:2005
		Amonis	0,10-0,20					0,463-0,427	LST EN ISO 7150-1:1998
		Nitratas	1,30-2,30					2,06-2,09	LST EN ISO 7890-3:1998
		Nitritas	-					0,032-0,029	LST EN ISO 26777:1999
		B. azotas	2,00-3,00					3,17-3,11	LST EN ISO 11905-1:2000
		Fosfatas	0,050-0,090					0,112-0,108	LST EN ISO 6878:2004
		B. fosforas	0,100-0,140					0,221-0,220	LST EN ISO 6878:2004

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 sąrašė 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)

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, galiojančio standarto žymuo ar kitas metodas.

3 lentelė. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys¹. (nepildoma)

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.

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 atitiktumą technologiniam režimui bei neatitiktimų pasekmės bei tikėtinos priežastys, įvertinami gauti ūkio subjekto 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.

2021 m. buvo stebimas nuotekų valymo įrenginių poveikis Aliosos vandens kokybei. Stebėtas poveikis Aliosos upės vandens kokybei nebuvo žymus. Tyrimų rezultatai auščiau ir žemiau UAB „Vievio paukščiai“ nuotekų išleistuvo indikavo nereikšmingą išleidžiamų išvalytų buitinių nuotekų įtaką Aliosos upės vandens kokybei. Vertinant Aliosos upės ekologinę būklę, tiek aukščiau, tiek žemiau nuotekų išleistuvo, pagal tirtus parametrus vandens kokybė atitiko vidutinei-gerai upių būklei nustatytus parametrus.

Teršalų, išmetamų iš stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių, monitoringo duomenys.

Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Skaiciavimo rezultatai ²	Technologinio proceso sąlygos mėginių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	kodas ¹	kodas	pavadinimas					
1	2	3	4	5	6	7	8	
040		134	Amoniakas		0,10326	Standartinės	Skaiciavimo pagal EMEP/CORINAIR metodiką	UAB "Vievio paukščiai"
		4281	Kietosios dalelės (C)		0,04566			
		5872	Azoto oksidai (B)		0,00102			
042		134	Amoniakas		0,04583	Standartinės	Skaiciavimo pagal EMEP/CORINAIR metodiką	UAB "Vievio paukščiai"
		4281	Kietosios dalelės (C)		0,02026			
		5872	Azoto oksidai (B)		0,00102			
044		134	Amoniakas		0,04573	Standartinės	Skaiciavimo pagal EMEP/CORINAIR metodiką	UAB "Vievio paukščiai"
		4281	Kietosios dalelės (C)		0,02022			
		5872	Azoto oksidai (B)		0,00102			
046		134	Amoniakas		0,04431	Standartinės	Skaiciavimo pagal EMEP/CORINAIR metodiką	UAB "Vievio paukščiai"
		4281	Kietosios dalelės (C)		0,01959			
		5872	Azoto oksidai (B)		0,00102			
048		134	Amoniakas		0,03980	Standartinės	Skaiciavimo pagal EMEP/CORINAIR metodiką	UAB "Vievio paukščiai"
		4281	Kietosios dalelės (C)		0,01760			
		5872	Azoto oksidai (B)		-			
050		134	Amoniakas		0,08973	Standartinės	Skaiciavimo pagal EMEP/CORINAIR metodiką	UAB "Vievio paukščiai"
		4281	Kietosios dalelės (C)		0,03968			
		5872	Azoto oksidai (B)		-			
052		134	Amoniakas		0,11110	Standartinės	Skaiciavimo pagal EMEP/CORINAIR metodiką	UAB "Vievio paukščiai"
		4281	Kietosios dalelės (C)		0,04912			
		5872	Azoto oksidai (B)		-			
054		134	Amoniakas		0,14811	Standartinės	Skaiciavimo pagal EMEP/CORINAIR metodiką	UAB "Vievio paukščiai"
		4281	Kietosios dalelės (C)		0,06549			
		5872	Azoto oksidai (B)		-			
056		134	Amoniakas		0,14899	Standartinės	Skaiciavimo pagal EMEP/CORINAIR metodiką	UAB "Vievio paukščiai"
		4281	Kietosios dalelės (C)		0,06587			
		5872	Azoto oksidai (B)		-			

058	134	Amoniakas	0,14976	Standartinės	Skaičiavimo pagal EMEP/CORINAIR metodiką	UAB "Vievio paukščiai"
	4281	Kietosios dalelės (C)	0,06622			
	5872	Azoto oksidai (B)	-			
062	134	Amoniakas	0,23546	Standartinės	Skaičiavimo pagal EMEP/CORINAIR metodiką	UAB "Vievio paukščiai"
	4281	Kietosios dalelės (C)	0,10408			
	5872	Azoto oksidai (B)	0,00102			
064	134	Amoniakas	0,04381	Standartinės	Skaičiavimo pagal EMEP/CORINAIR metodiką	UAB "Vievio paukščiai"
	4281	Kietosios dalelės (C)	0,01937			
	5872	Azoto oksidai (B)	0,00102			
066	134	Amoniakas	0,23020	Standartinės	Skaičiavimo pagal EMEP/CORINAIR metodiką	UAB "Vievio paukščiai"
	4281	Kietosios dalelės (C)	0,10176			
	5872	Azoto oksidai (B)	0,00102			
068	134	Amoniakas	0,28234	Standartinės	Skaičiavimo pagal EMEP/CORINAIR metodiką	UAB "Vievio paukščiai"
	4281	Kietosios dalelės (C)	0,12483			
	5872	Azoto oksidai (B)	0,00102			
070	134	Amoniakas	0,22200	Standartinės	Skaičiavimo pagal EMEP/CORINAIR metodiką	UAB "Vievio paukščiai"
	4281	Kietosios dalelės (C)	0,09813			
	5872	Azoto oksidai (B)	0,00102			
072	134	Amoniakas	0,21726	Standartinės	Skaičiavimo pagal EMEP/CORINAIR metodiką	UAB "Vievio paukščiai"
	4281	Kietosios dalelės (C)	0,09604			
	5872	Azoto oksidai (B)	-			
074	134	Amoniakas	0,23221	Standartinės	Skaičiavimo pagal EMEP/CORINAIR metodiką	UAB "Vievio paukščiai"
	4281	Kietosios dalelės (C)	0,10265			
	5872	Azoto oksidai (B)	-			
076	134	Amoniakas	0,21202	Standartinės	Skaičiavimo pagal EMEP/CORINAIR metodiką	UAB "Vievio paukščiai"
	4281	Kietosios dalelės (C)	0,09372			
	5872	Azoto oksidai (B)	-			
078	134	Amoniakas	0,20835	Standartinės	Skaičiavimo pagal EMEP/CORINAIR metodiką	UAB "Vievio paukščiai"
	4281	Kietosios dalelės (C)	0,09210			
	5872	Azoto oksidai (B)	-			
080	134	Amoniakas	0,03770	Standartinės	Skaičiavimo pagal EMEP/CORINAIR metodiką	UAB "Vievio paukščiai"
	4281	Kietosios dalelės (C)	0,01666			
	5872	Azoto oksidai (B)	-			
082	134	Amoniakas	0,03792	Standartinės	Skaičiavimo pagal EMEP/CORINAIR metodiką	UAB "Vievio paukščiai"
	4281	Kietosios dalelės (C)	0,01676			
	5872	Azoto oksidai (B)	-			
087	134	Amoniakas	-	Standartinės	Skaičiavimo pagal EMEP/CORINAIR metodiką	UAB "Vievio paukščiai"
	4281	Kietosios dalelės (C)	-			
	5872	Azoto oksidai (B)	-			
100	134	Amoniakas	0,02713	Standartinės	Skaičiavimo pagal EMEP/CORINAIR metodiką	UAB "Vievio paukščiai"
	4281	Kietosios dalelės (C)	0,01198			
	5872	Azoto oksidai (B)	0,00068			

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, stiekiant sumažinti arba nutraukti neigiamas jos pasekmes aplinkai;
- 6.7. rekomendacijos Monitoringo programos tikslinimui ir monitoringo apimčių keitimui, jeigu monitoringo rezultatais tai galima pagrįsti.

Ataskaitą parengė Andrius Vizbaras 8 694 08023
(Vardas ir pavardė, telefonas)

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



Andrius Vizbaras
(Vardas ir pavardė)

2022-01-20
(Data)