

Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų 4 priedas

(Ūkio subjekto aplinkos monitoringo ataskaitos forma)

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, vykdomasis ūkinė 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 „Šilalės vandenys“	176523470
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.
Šilalės raj.	Šilalė	Rytinio kelio	g.	4		

1.5. ryšio informacija

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
8449 74205	8449 74205	info@silalesvandenys.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas						
Šilalės NVĮ						
adresas						
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto nr.
Šilalės raj.	Lentinės k.			11		

3. Ataskaitą parengusio asmens ryšio informacija:

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
868526848	8449 74205	info@silalesvandenys.lt

4. Ataskaitos lapų skaičius

4

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 kuria 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 sąrašė nėra, skiltis nepildoma.

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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	1870006	Temperatūra pH BDS ₇ ChDS SM N _b Amonio azotas Nitritų azotas Nitratų azotas Fosfatų fosforas P _b	- Nuo 6 iki 9 ≤3,3 mgO ₂ /l - ≤25 mg/l ≤3,0 mgN/l ≤0,2 mgN/l ≤0,01 mgN/l ≤2,30 mgN/l ≤0,09 mgP/l ≤0,140mgP/l	x-6150947 y-383169	50-100 m. aukščiau išleistuvo/ 0,5 km žemiau išleistuvo	16010280	Lokystos upė	2021-03-09	1,6/1,6 8,1/8,0 1,4/1,45 23/27 6,0/6,8 5,1/5,7 -/- 0,016/0,017 3,9/3,8 0,022/0,038 0,057/0,070	1,7 psl LST ISO10523-09 LAND47-1-2007, LAND47-2-2007 LAND83-2006 LAND46:2007 LAND59:2003 LAND38:2000 LAND39:2000 LAND65:2005 LAND58:2003 LAND58:2003	IAT-270	2011-02-28 UAB „Tauragės vandenys“, vandenų tyrimo laboratorija
2.	1870006	Temperatūra pH BDS ₇ ChDS SM N _b Amonio azotas Nitritų azotas Nitratų azotas Fosfatų fosforas P _b	- Nuo 6 iki 9 ≤3,3 mgO ₂ /l - ≤25 mg/l ≤3,0 mgN/l ≤0,2 mgN/l ≤0,01 mgN/l ≤2,30 mgN/l ≤0,09 mgP/l ≤0,140mgP/l	x-6150947 y-383169	50-100 m. aukščiau išleistuvo/ 0,5 km žemiau išleistuvo	16010280	Lokystos upė	2021-05-10	9,8/9,8 8,0/8,0 1,8/1,9 27/27 2,8/3,8 4,2/4,8 0,104/0,197 0,016/0,016 2,42/2,41 0,031/0,032 0,066/0,076	1,7 psl LST ISO10523-09 LAND47-1-2007, LAND47-2-2007 LAND83-2006 LAND46:2007 LAND59:2003 LAND38:2000 LAND39:2000 LAND65:2005 LAND58:2003 LAND58:2003	IAT-270	2011-02-28 UAB „Tauragės vandenys“, vandenų tyrimo laboratorija

3.	1870006	Temperatūra pH BDS ₇ ChDS SM N _b Amonio azotas Nitritų azotas Nitratų azotas Fosfatų fosforas P _b	- Nuo 6 iki 9 ≤3,3 mgO ₂ /l - ≤25 mg/l ≤3,0 mgN/l ≤0,2 mgN/l ≤0,01 mgN/l ≤2,30 mgN/l ≤0,09 mgP/l ≤0,140mgP/l	x-6150947 y-383169	50-100 m. aukščiau išleistuvo/ 0,5 km žemiau išleistuvo	16010280	Lokystos upė	2021-07-20	19,4/19,2 7,9/7,9 1,6/1,8 28/28 2,2/2,0 2,6/3,1 0,137/0,169 0,020/0,025 0,389/0,411 0,072/0,109 0,114/0,167	1,7 psl LST ISO10523-09 LAND47-1-2007, LAND47-2-2007 LAND83-2006 LAND46:2007 LAND59:2003 LAND38:2000 LAND39:2000 LAND65:2005 LAND58:2003 LAND58:2003	IAT- 270	2011-02-28 UAB „Tauragės vandenys „ vandenų tyrimo laboratorija
4.	1870006	Temperatūra pH BDS ₇ ChDS SM N _b Amonio azotas Nitritų azotas Nitratų azotas Fosfatų fosforas P _b	- Nuo 6 iki 9 ≤3,3 mgO ₂ /l - ≤25 mg/l ≤3,0 mgN/l ≤0,2 mgN/l ≤0,01 mgN/l ≤2,30 mgN/l ≤0,09 mgP/l ≤0,140mgP/l	x-6150947 y-383169	50-100 m. aukščiau išleistuvo/ 0,5 km žemiau išleistuvo	16010280	Lokystos upė	2021-11-09	6,0/6,0 7,6/7,7 2,8/2,9 3,1/3,3 3,2/4,2 5,5/5,9 0,174/0,205 0,024/0,025 4,6/4,6 0,033/0,057 0,093/0,138	1,7 psl LST ISO10523-09 LAND47-1-2007, LAND47-2-2007 LAND83-2006 LAND46:2007 LAND59:2003 LAND38:2000 LAND39:2000 LAND65:2005 LAND58:2003 LAND58:2003	IAT- 270	2011-02-28 UAB „Tauragės vandenys „ vandenų tyrimo laboratorija

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 kadastre.

³ Nurodomas galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas matavimo metodas, galiojančio 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.

Poveikio paviršiniam vandeniui monitoringas vykdomas laikantis šių reikalavimų: upėje mėginiai imami aukščiau UAB „Šilalės vandenys“ Šilalės miesto nuotekų valymo įrenginių išleistuvo, išleistų nuotekų nepaveiktoje vietoje ir po visiško nuotekų susimaišymo, apytiksliai 0,5 km žemiau išleistuvo. Vandens mėginiai imami pagal šių dokumentų reikalavimus: LST EN ISO 5667-1:2007+AC:2007 „Vandens kokybė. Mėginių ėmimas. 1 dalis. Mėginių ėmimo programų ir būdų sudarymo nurodymai“ (ISO 5667-1:2006)“, LST EN ISO 5667-3:2013 „Vandens kokybė. Mėginių ėmimas. 3 dalis. Vandens mėginių konservavimas ir tvarkymas (ISO 5667-3:2012)“, ISO 5667-6:2005 „Vandens kokybė. Mėginių ėmimas. 6 dalis. Nurodymai kaip imti mėginius iš upių ir upelių“.

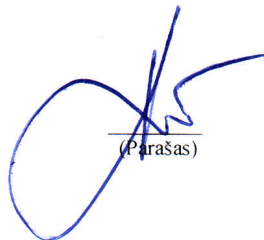
Paviršinio vandens būklės vertinimas atliekamas vadovaujantis Paviršinių vandens telkinių būklės nustatymo metodika, patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. balandžio 12 d. įsakymu Nr. D1-210 (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2016 m. rugpjūčio 4 d. įsakymo Nr. D1- 533 redakcija). Vandens telkinio būklė nustatoma pagal prastesnę iš jų, klasifikuojant į dvi klases: gerą arba neatitinkančią geros būklės. Paviršinių vandenų cheminės būklės vertinimo kriterijai yra pavojingų medžiagų, nurodytų Nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gegužės 17 d. įsakymu Nr. D1-236 (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. spalio 8 d. įsakymo Nr. D1-515 redakcija), 1 ir 2 prieduose, didžiausios leistinos koncentracijos vandens telkinyje – priimtuve. Paviršinis vandens telkinys priskiriamas vienai iš dviejų cheminės būklės klasių- gerai arba neatitinkančiai geros būklės. Paviršinio vandens telkinio būklė yra gera, jeigu visų pavojingų medžiagų koncentracija neviršija didžiausių

leidžiamų koncentracijų. Vandens telkinio cheminė būklė yra neatitinkanti geros būklės, jeigu bent vienos pavojingos medžiagos koncentracija viršija didžiausią leidžiamą koncentraciją.

Įvertinus upės Lokysta 2021 m. vykdyto monitoringo rezultatus pagal tiriamus teršalų parametrus, nustatyta, kad N_b , Nitrato azoto ir Nitritų azoto vidutinės koncentracijos visais ketvirčiais viršija, tiek aukščiau UAB „Šilalės vandenys“ Šilalės miesto valymo įrenginių išleistuvo, tiek žemiau nuotekų išleistuvo, upėje vertinimo kriterijus. Taigi pagal šiuos viršytus teršalų parametrus Lokystos upė neatitinka geros būklės kriterijų. Su nuotekomis, išleidžiamomis iš UAB „Šilalės vandenys“ Šilalės miesto valymo įrenginių, išleidžiamų teršalų leistini kiekiai 2021 metais nebuvo viršyti, tačiau upė neatitiko geros būklės kriterijų jau aukščiau nuotekų valymo įrenginių išleistuvo. Lyginant su 2020 m. vykdytu monitoringu, Lokystos upės būklė išlieka tokia pati – neatitinkančia geros būklės.

Ataskaitą parengė Algirdas Minuta tel. 868526848
(Vardas ir pavardė, telefonas)

Direktorius
(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)



(Parašas)

Remigijus Vėlavičius
(Vardas ir pavardė)

2022-02-21
(Data)