

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 atskiros kodo Juridinių asmenų registre

fizinis asmuo, vykdomasis ūkinę veiklą

(tinkamą langelį pažymėti X)

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
+37068526848	0449 74205	info@silalesvandenys.lt

4. Ataskaitos lapų skaičius

7

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 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 akredita- cijos pažymė- jimo Nr.	leidimo ar akredita- cijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	3870003	Temperatūra pH BDS ₇ (mg/l) ChDS (mg/l) SM (mg/l) N _b (mg/l) Amonio azotas (mg/l) Nitritų azotas (mg/l) Nitratų azotas (mg/l) Fosfatų fosforas (mg/l) P _b (mg/l) Ištirpęs deguonis(mg/l)	- - 3,3 - - 3,0 0,200 0,01 2,300 0,090 0,140 7,50	x-6150974 y-383212 / x-6151014 y-382941	50 m. aukščiau išleistuvo/ 0,5 km žemiau išleistuvo	LT160102802	Lokystos upė	2025-01-29 8 ¹⁵ / 2025-01-29 8 ²⁷	5,0/4,9 7,8/7,8 1,2/1,1 21/27 6,4/6,4 3,04/3,22 0,146/0,139 -/- 1,72/1,77 0,02556/0,02731 0,065/0,064 10,1/10,0	1,7 psl LST ISO10523-2012 LAND47-2-2007 LAND83-2006 LAND46:2007 LAND59:2003 LAND38:2000 LAND39:2000 LAND65:2005 LAND58:2003 LAND58:2003 LST EN 25814:1999	1AT- 270	2011-02-28 UAB „Tauragės vandenys“, vandenų tyrimo laboratorija
2.	3870003	Temperatūra pH BDS ₇ (mg/l) ChDS (mg/l) SM (mg/l) N _b (mg/l) Amonio azotas (mg/l) Nitritų azotas (mg/l) Nitratų azotas (mg/l) Fosfatų fosforas (mg/l) P _b (mg/l) Ištirpęs deguonis(mg/l)	- - 3,3 - - 3,0 0,200 0,01 2,300 0,090 0,140 7,50	x-6150974 y-383212 / x-6151014 y-382941	50 m. aukščiau išleistuvo/ 0,5 km žemiau išleistuvo	LT160102802	Lokystos upė	2025-02-26 8 ¹⁵ / 2025-02-26 8 ²⁵	2,7/2,8 7,8/7,9 1,4/1,3 <20/<20 2,4/3,2 3,8/3,9 0,127/0,119 -/- 1,86/1,92 0,056/0,041 0,065/0,056 10,1/9,75	1,7 psl LST ISO10523-2012 LAND47-2-2007 LAND83-2006 LAND46:2007 LAND59:2003 LAND38:2000 LAND39:2000 LAND65:2005 LAND58:2003 LAND58:2003 LST EN 25814:1999	1AT- 270	2011-02-28 UAB „Tauragės vandenys“, vandenų tyrimo laboratorija

3.	3870003	Temperatūra pH BDS ₇ (mg/l) ChDS (mg/l) SM (mg/l) N _b (mg/l) Amonio azotas (mg/l) Nitritų azotas (mg/l) Nitratų azotas (mg/l) Fosfatų fosforas (mg/l) P _b (mg/l) Ištiręs deguonis(mg/l)	- - 3,3 - - 3,0 0,200 0,01 2,300 0,090 0,140 7,50	x-6150974 y-383212 / x-6151014 y-382941	50 m. aukščiau išleistuvo/ 0,5 km žemiau išleistuvo	LT160102802	Lokystos upė	2025-03-24 8 ²¹ / 2025-03-24 8 ³³	6,0/6,0 7,8/7,9 1,82/1,70 25/23 6,0/6,4 2,12/2,55 0,044/0,075 -/- 1,21/1,22 0,014/0,0182 0,049/0,054 10,09/10,37	1,7 psl LST ISO10523-2012 LAND47-2-2007 LAND83-2006 LAND46:2007 LAND59:2003 LAND38:2000 LAND39:2000 LAND65:2005 LAND58:2003 LAND58:2003 LST EN 25814:1999	1AT- 270	2011-02-28 UAB „Tauragės vandenys „ vandenų tyrimo laboratorija
4.	3870003	Temperatūra pH BDS ₇ (mg/l) ChDS (mg/l) SM (mg/l) N _b (mg/l) Amonio azotas (mg/l) Nitritų azotas (mg/l) Nitratų azotas (mg/l) Fosfatų fosforas (mg/l) P _b (mg/l) Ištiręs deguonis(mg/l)	- - 3,3 - - 3,0 0,200 0,01 2,300 0,090 0,140 7,50	x-6150974 y-383212 / x-6151014 y-382941	50 m. aukščiau išleistuvo/ 0,5 km žemiau išleistuvo	LT160102802	Lokystos upė	2025-04-28 8 ²⁰ / 2025-04-28 8 ³⁰	9,2/9,4 7,8/7,9 3,4/3,5 25/25 2,0/3,6 2,02/2,53 0,089/0,101 -/- 0,484/0,545 0,010/0,012 0,066/0,066 10,7/10,35	1,7 psl LST ISO10523-2012 LAND47-2-2007 LAND83-2006 LAND46:2007 LAND59:2003 LAND38:2000 LAND39:2000 LAND65:2005 LAND58:2003 LAND58:2003 LST EN 25814:1999	1AT- 270	2011-02-28 UAB „Tauragės vandenys „ vandenų tyrimo laboratorija
5.	3870003	Temperatūra pH BDS ₇ (mg/l) ChDS (mg/l) SM (mg/l) N _b (mg/l) Amonio azotas (mg/l) Nitritų azotas (mg/l) Nitratų azotas (mg/l) Fosfatų fosforas (mg/l) P _b (mg/l) Ištiręs deguonis(mg/l)	- - 3,3 - - 3,0 0,200 0,01 2,300 0,090 0,140 7,50	x-6150974 y-383212 / x-6151014 y-382941	50 m. aukščiau išleistuvo/ 0,5 km žemiau išleistuvo	LT160102802	Lokystos upė	2025-05-22 8 ¹⁰ / 2025-05-22 8 ²⁵	13,6/13,6 7,6/7,8 2,8/2,9 <20/<20 8,8/11,2 2,00/2,51 0,112/0,153 -/- 0,438/0,492 0,016/0,019 0,062/0,081 8,68/8,80	1,7 psl LST ISO10523-2012 LAND47-2-2007 LAND83-2006 LAND46:2007 LAND59:2003 LAND38:2000 LAND39:2000 LAND65:2005 LAND58:2003 LAND58:2003 LST EN 25814:1999	1AT- 270	2011-02-28 UAB „Tauragės vandenys „ vandenų tyrimo laboratorija
6.	3870003	Temperatūra pH BDS ₇ (mg/l) ChDS (mg/l) SM (mg/l) N _b (mg/l) Amonio azotas (mg/l) Nitritų azotas (mg/l) Nitratų azotas (mg/l) Fosfatų fosforas (mg/l) P _b (mg/l) Ištiręs deguonis(mg/l)	- - 3,3 - - 3,0 0,200 0,01 2,300 0,090 0,140 7,50	x-6150974 y-383212 / x-6151014 y-382941	50 m. aukščiau išleistuvo/ 0,5 km žemiau išleistuvo	LT160102802	Lokystos upė	2025-06-19 9 ⁴⁰ / 2025-06-19 9 ⁵⁰	15,6/16,0 7,5/7,6 1,64/2,71 22/26 3,2/14 2,43/6,59 0,141/0,895 -/- 0,521/4,43 0,053/0,560 0,093/0,876 8,17/8,59	1,7 psl LST ISO10523-2012 LAND47-2-2007 LAND83-2006 LAND46:2007 LAND59:2003 LAND38:2000 LAND39:2000 LAND65:2005 LAND58:2003 LAND58:2003 LST EN 25814:1999	1AT- 270	2011-02-28 UAB „Tauragės vandenys „ vandenų tyrimo laboratorija

7.	3870003	Temperatūra pH BDS ₇ (mg/l) ChDS (mg/l) SM (mg/l) N _b (mg/l) Amonio azotas (mg/l) Nitritų azotas (mg/l) Nitratų azotas (mg/l) Fosfatų fosforas (mg/l) P _b (mg/l) Ištiręs deguonis(mg/l)	- - 3,3 - - 3,0 0,200 0,01 2,300 0,090 0,140 7,50	x-6150974 y-383212 / x-6151014 y-382941	50 m. aukščiau išleistuvo/ 0,5 km žemiau išleistuvo	LT160102802	Lokystos upė	2025-07-29 8 ¹⁵ / 2025-07-29 8 ²⁵	19,0/18,9 7,3/7,4 3,7/3,7 28/30 28,0/28,0 2,11/2,71 0,149/0,143 -/- 0,504/0,699 0,103/0,0501 0,240/0,212 7,78/7,91	1,7 psl LST ISO10523-2012 LAND47-2-2007 LAND83-2006 LAND46:2007 LAND59:2003 LAND38:2000 LAND39:2000 LAND65:2005 LAND58:2003 LAND58:2003 LST EN 25814:1999	1AT-270	2011-02-28 UAB „Tauragės vandenys“, vandenų tyrimo laboratorija
8.	3870003	Temperatūra pH BDS ₇ (mg/l) ChDS (mg/l) SM (mg/l) N _b (mg/l) Amonio azotas (mg/l) Nitritų azotas (mg/l) Nitratų azotas (mg/l) Fosfatų fosforas (mg/l) P _b (mg/l) Ištiręs deguonis(mg/l)	- - 3,3 - - 3,0 0,200 0,01 2,300 0,090 0,140 7,50	x-6150974 y-383212 / x-6151014 y-382941	50 m. aukščiau išleistuvo/ 0,5 km žemiau išleistuvo	LT160102802	Lokystos upė	2025-08-13 8 ²⁰ / 2025-08-13 8 ⁰⁵	16,0/16,7 7,9/7,9 1,5/1,6 29/25 5,2/6,0 2,2/2,5 0,078/0,074 -/- 0,731/0,625 0,039/0,0335 0,080/0,077 8,25/8,36	1,7 psl LST ISO10523-2012 LAND47-2-2007 LAND83-2006 LAND46:2007 LAND59:2003 LAND38:2000 LAND39:2000 LAND65:2005 LAND58:2003 LAND58:2003 LST EN 25814:1999	1AT-270	2011-02-28 UAB „Tauragės vandenys“, vandenų tyrimo laboratorija
9.	3870003	Temperatūra pH BDS ₇ (mg/l) ChDS (mg/l) SM (mg/l) N _b (mg/l) Amonio azotas (mg/l) Nitritų azotas (mg/l) Nitratų azotas (mg/l) Fosfatų fosforas (mg/l) P _b (mg/l) Ištiręs deguonis(mg/l)	- - 3,3 - - 3,0 0,200 0,01 2,300 0,090 0,140 7,50	x-6150974 y-383212 / x-6151014 y-382941	50 m. aukščiau išleistuvo/ 0,5 km žemiau išleistuvo	LT160102802	Lokystos upė	2025-09-25 8 ¹² / 2024-09-25 8 ²⁰	11,5/11,7 7,7/7,8 1,5/1,4 25/30 10,8/12,8 3,2/3,7 0,071/0,158 -/- 1,03/1,07 0,040/0,058 0,088/0,091 9,49/9,51	1,7 psl LST ISO10523-2012 LAND47-2-2007 LAND83-2006 LAND46:2007 LAND59:2003 LAND38:2000 LAND39:2000 LAND65:2005 LAND58:2003 LAND58:2003 LST EN 25814:1999	1AT-270	2011-02-28 UAB „Tauragės vandenys“, vandenų tyrimo laboratorija
10.	3870003	Temperatūra pH BDS ₇ (mg/l) ChDS (mg/l) SM (mg/l) N _b (mg/l) Amonio azotas (mg/l) Nitritų azotas (mg/l) Nitratų azotas (mg/l) Fosfatų fosforas (mg/l) P _b (mg/l) Ištiręs deguonis(mg/l)	- - 3,3 - - 3,0 0,200 0,01 2,300 0,090 0,140 7,50	x-6150974 y-383212 / x-6151014 y-382941	50 m. aukščiau išleistuvo/ 0,5 km žemiau išleistuvo	LT160102802	Lokystos upė	2025-10-14 8 ⁴⁰ / 2025-10-14 9 ⁰⁰	8,0/8,1 7,9/7,9 5,2/2,3 <20/<20 2,0/4,8 2,0/2,7 0,047/0,045 -/- 0,700/0,757 0,034/0,025 0,082/0,066 9,89/9,88	1,7 psl LST ISO10523-2012 LAND47-2-2007 LAND83-2006 LAND46:2007 LAND59:2003 LAND38:2000 LAND39:2000 LAND65:2005 LAND58:2003 LAND58:2003 LST EN 25814:1999	1AT-270	2011-02-28 UAB „Tauragės vandenys“, vandenų tyrimo laboratorija

11.	3870003	Temperatūra pH BDS ₇ (mg/l) ChDS (mg/l) SM (mg/l) N _b (mg/l) Amonio azotas (mg/l) Nitritų azotas (mg/l) Nitratų azotas (mg/l) Fosfatų fosforas (mg/l) P _b (mg/l) Ištirpęs deguonis(mg/l)	- - 3,3 - - 3,0 0,200 0,01 2,300 0,090 0,140 7,50	x-6150974 y-383212 x-6151014 y-382941	50 m. aukščiau išleistuvo/ 0,5 km žemiau išleistuvo	LT160102802	Lokystos upė	2025-11-25 8 ¹⁵ / 2025-11-25 8 ⁰⁰	4,6/4,7 7,8/8,0 4,4/1,8 23/<20 7,2/10,4 2,16/2,77 0,087/0,080 -/- 0,948/1,075 0,032/0,034 0,092/0,072 11,1/11,3	1,7 psl LST ISO10523-2012 LAND47-2-2007 LAND83-2006 LAND46:2007 LAND59:2003 LAND38:2000 LAND39:2000 LAND65:2005 LAND58:2003 LAND58:2003 LST EN 25814:1999	1AT- 270	2011-02-28 UAB „Tauragės vandenys“, vandenų tyrimo laboratorija
12.	3870003	Temperatūra pH BDS ₇ (mg/l) ChDS (mg/l) SM (mg/l) N _b (mg/l) Amonio azotas (mg/l) Nitritų azotas (mg/l) Nitratų azotas (mg/l) Fosfatų fosforas (mg/l) P _b (mg/l) Ištirpęs deguonis(mg/l)	- - 3,3 - - 3,0 0,200 0,01 2,300 0,090 0,140 7,50	x-6150974 y-383212 x-6151014 y-382941	50 m. aukščiau išleistuvo/ 0,5 km žemiau išleistuvo	LT160102802	Lokystos upė	2025-12-10 8 ⁴⁵ / 2025-12-10 9 ⁰⁰	4,8/5,0 8,1/8,1 2,2/1,9 23/29 21/20 2,32/2,67 0,122/0,142 -/- 1,19/1,16 0,041/0,041 0,110/0,131 10,76/10,64	1,7 psl LST ISO10523-2012 LAND47-2-2007 LAND83-2006 LAND46:2007 LAND59:2003 LAND38:2000 LAND39:2000 LAND65:2005 LAND58:2003 LAND58:2003 LST EN 25814:1999	1AT- 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.

2 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys. Nepildoma.

3 lentelė. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys¹. 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.

Poveikio vandens kokybei monitoringas atliekamas imant mėginius iš Lokystos upės: aukščiau 50 m. ir žemiau 500 m. Šilalės miesto nuotekų valymo įrenginių išleistuvo.

Tam tikru laikotarpiu paviršinio vandens būklė buvo prastesnė, o kartais ir geresnė, tam įtakos galėjo turėti krituliai arba priešingai – sausros laikotarpis.

2025 m. į Lokystos upę išleista 485 121 m³ išvalytų nuotekų. Lyginant su praėjusiais 2024 m., per metus išleidžiamų nuotekų kiekis padidėjo 24673 m³. Tam įtakos turėjo krituliai, sniego tirpsimas. Per 2025 m. infiltracinio vandens kiekis siekė net 204,608 m³.

2025 m. Lokystos upės būklės rodikliai aukščiau nuotekų valyklos išleistuvo ir žemiau išleistuvo, palyginus su 2024 m. rodikliais, keitėsi – buvo prastesni – atitinka vidutinę vertę (2024 m. Lokystos upė atitiko gerą vertę pagal fizikinius cheminius kokybės elementų rodiklius). Išleidžiamos valytos nuotekos upės ekologinei būklei esminės įtakos nedarė.

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

Šilalės miesto biologiniai nuotekų valymo įrenginiai pastatyti 1996 m. Projektinis našumas 2800 m³/parą. Atitekančių nuotekų valymas vyksta šiais etapais: parengtinis valymas (mechaninės grotos, smėlio ir riebalų atskyrimo kamera); biologinis valymas (OCO rezervuaras su veikliojo dumblo procesu); dumblo tankinimas (antrinis sėdintuvas - skaidrintuvas). Išvalytos nuotekos išleidžiamos melioracijos grioviu į Lokystos upę.

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

Teršalų apskaita ir kontrolė vykdoma vadovaujantis UAB „Biosistema“ parengta ir Aplinkos apsaugos agentūros suderinta Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programa (toliau - Monitoringo programa).

Taršos leidime Nr. (11.2)-37-17/2005/TL-KL.8-18/2020 išvalytų nuotekų normatyvai nustatyti teršalams BDS₇, bendrajam azotui ir bendrajam fosforui. Išleisti šių teršalų kiekiai 2025 m. atitinkamai 2,051 t, 6,3106 t ir 0,247 t, vidutinė metinė koncentracija išleidžiamose nuotekose – 4,228 mg/l, 13,008 mg/l ir 0,509 mg/l (2024 m. – 4,933 mg/l, 14,226 mg/l ir 0,619 mg/l) nustatytų leistinos taršos normatyvų neviršijo, neigiamo poveikio aplinkos kokybei nepadarė ir buvo mažesni, lyginant su praėjusiais metais. Esamos Monitoringo programos tikslinti ir monitoringo apimčių keisti nereikia.

Žemiau esančioje lentelėje pateikiami 2024 ir 2025 metų matavimo rezultatai išleidžiamose nuotekose.

Teršalai (parametrai)	Matavimų skaičius (po valymo), metai/vnt.		Matavimo rezultatas (vidutinė reikšmė) Metai/ mg/l		Faktinis teršalo kiekis išleidžiamose nuotekose, metai/ t/m		Leidime numatyta DLK	Leidime nustatytas normatyvas t/m
	2024	2025	2024	2025	2024	2025		
BDS ₇ (mg/l)	14	14	4,933	4,228	2,2713	2,051	12	4,8
Bendrasis azotas (mg/l)	14	14	14,226	13,008	6,5504	6,3106	20	8
Bendrasis fosforas (mg/l)	14	14	0,619	0,509	0,2852	0,247	2	0,8
ChDS (mg/l)	14	14	42,704	29,838	19,6629	0,247	-	-
Skendinčios medž. (mg/l)	12	12	6,924	5,398	3,1883	2,6186	-	-
Nitritinis azotas (mg/l)	14	14	0,062	0,041	0,0286	0,02	-	-
Nitratinis azotas (mg/l)	14	14	10,059	10,691	4,6316	5,1863	-	-
Amonio azotas (mg/l)	14	14	1,82	0,217	0,8381	0,1054	-	-
Fosfatinis fosforas (mg/l)	2	2	0,246	0,177	0,1135	0,086	-	-
Riebalai (mg/l)	12	12	4,667	4,249	2,1488	2,0613	-	-

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

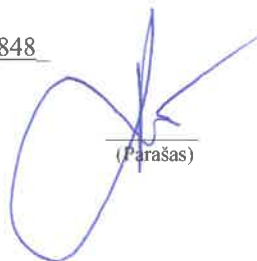
Vykdomos veiklos poveikis gamtinės aplinkos kokybei minimalus, neviršija leistinų normų. Poveikio aplinkos kokybei didėjimas neprognozuojamas.

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

Šis skyrus nepildomas, nes poveikio požeminiam vandeniui monitoringas nevykdomas.

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)

2026-02-27
(Data)

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, vykdomas ūkinę veiklą

(tinkamą langelį pažymėti X)

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						
Pajūralio NVĮ						
adresas						
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto nr.
Šilalės raj.	Pajūralio k.	Ažuolų g.		1		

3. Ataskaitą parengusio asmens ryšio informacija:

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
+37068526848		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 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 duomenys¹. 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:

Pajūralio gyvenvietės nuotekų valymo įrenginiai įrengti Pajūralio kaime, Šilalės rajone. Pradėta eksploatuoti nuo 1998 m. Projektinis našumas 130 m³/parą. Nuotekų valymas vyksta šiais etapais: pirminė nuotekų valymo grandis (grotos, smėliagaudė), antra grandis - anaerobiniai biofiltrai. Nuotekos po valymo išleidžiamos melioracijos grioviu į paviršinius vandens telkinius (Jūros upės dešinįjį krantą).

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

Teršalų apskaita ir kontrolė vykdoma vadovaujantis UAB „Biosistema“ parengta ir Aplinkos apsaugos agentūros suderinta Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programa.

Taršos leidime Nr. (11.2)-37-17/2005/TL-KL.8-15/2020 išvalytų nuotekų normatyvai nustatyti teršalui BDS₇. Matavimų rezultatai lyginami su 2024 ir 2025 metų duomenimis. Gauti matavimų rezultatai neviršija leistinų metinių koncentracijų, tačiau lyginant su praėjusiais 2024 metais, pastebimas per 2025 metus teršalų koncentracijų: BDS₇, bendrojo fosforo, bendrojo azoto, ChDS padidėjimas. BDS₇ faktinis teršalo kiekis išleidžiamose nuotekose taršos leidime nustatyto normatyvo (t/m) neviršija.

Teršalai (parametrai)	Matavimų skaičius (po valymo), metai/vnt.		Matavimo rezultatas (vidutinė reikšmė) Metai/ mg/l		Faktinis teršalo kiekis išleidžiamose nuotekose, metai/ t/m		Leidime numatyta DLK	Leidime nustatytas normatyvas t/m
	2024	2025	2024	2025	2024	2025		
BDS ₇ (mg/l)	5	5	2,755	4,008	0,0213	0,0306	23	0,4140
Bendrasis azotas (mg/l)	5	5	13,232	15,468	0,1023	0,1181	-	-
Bendrasis fosforas (mg/l)	5	5	2,302	3,34	0,0178	0,0255	-	-
ChDS (mg/l)	5	5	24,693	27,806	0,1909	0,2123	-	-
Skendinčios medž. (mg/l)	4	4	4,398	3,026	0,034	0,0231	-	-
Nitritinis azotas (mg/l)	5	5	0,013	0,026	0,0001	0,0002	-	-
Nitratinis azotas (mg/l)	5	5	0,647	0,550	0,005	0,0042	-	-
Amonio azotas (mg/l)	5	5	11,396	12,744	0,0881	0,0973	-	-
Fosfatinis fosforas (mg/l)	1	1	3,428	1,912	0,0265	0,0146	-	-

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

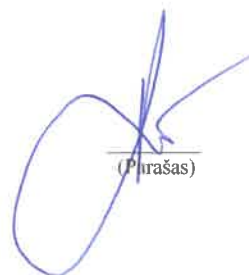
Vykdomos veiklos poveikis gamtinės aplinkos kokybei minimalus, neviršija leistinų normų. Poveikio aplinkos kokybei didėjimas neprognozuojamas. 2026 metais yra numatyta nuotekų valymo įrenginių rekonstrukcija. Po rekonstrukcijos tikėtina, kad išleidžiamų nuotekų į aplinką rodikliai bus geresni.

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

Šis skyrus nepildomas, nes poveikio požeminiam vandeniui monitoringas nevykdomas.

Ataskaitą parengė Algirdas Minuta tel. +37068526848
(Vardas ir pavardė, telefonas)

Direktorius
(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)



(Pirašas)

Remigijus Vėlavičius
(Vardas ir pavardė)

2026-02-26
(Data)

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, vykdomas ūkinę veiklą

(tinkamą langelį pažymėti X)

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						
Kvėdarnos NVĮ						
adresas						
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto nr.
Šilalės raj.	Gražjūrio k.			3		

3. Ataskaitą parengusio asmens ryšio informacija:

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
+37068526848		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 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 duomenys¹. 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:

Kvėdarnos miestelio nuotekų valymo įrenginiai pastatyti šalia esančiame Gražjūrio kaime, Šilalės rajone. Pradėta eksploatuoti nuo 2011 m. Projektinis našumas 240 m³/parą. Nuotekų valymas vyksta šiais etapais: parengtinis valymas (mechaninės gotos ir nešmenų atskyrimo įrenginys); biologinis valymas (prailginto aeravimo veikliojo dumblo procesas); dumblo tankinimas. Nuotekos po valymo išleidžiamos į paviršinius vandens telkinius (Geniotalio upės dešinįjį krantą). Dėl galimai nesandarių senų nuotekų tinklų, esančių miestelyje, per liūtį ar sniego polaidžio metu, patenka didelis kiekis infiltracinio vandens, ko pasakoje padidėja hidraulinė apkrova nuotekų valykloje. Per 2025 metus išleidžiamų po valymo nuotekų kiekis – 79759 m³/metus. Nuolat vykdomi nuotekų valymo įrenginių aptarnavimo ir reguliavimo darbai.

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

Teršalų apskaita ir kontrolė vykdoma vadovaujantis UAB „Biosistema“ parengta ir Aplinkos apsaugos agentūros suderinta Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programa.

Taršos leidime Nr. (11.2)-37-17/2005/TL-KL.8-17/2020 išvalytų nuotekų normatyvai nustatyti teršalams BDS₇, bendrajam azotui ir bendrajam fosforui. Matavimų rezultatai lyginami su 2024 ir 2025 metų duomenimis. Gauti matavimų rezultatai neviršija leistinų metinių koncentracijų. Taip pat

pastebimas per 2025 metus metinių teršalų (BDS₇, ChDS, skendinčių medžiagų) vidutinių koncentracijų kiekių išleidžiamose nuotekose nežymus sumažėjimas. Bendrojo azoto, bendrojo fosforo metinių vidutinių koncentracijų kiekių išleidžiamose nuotekose padidėjimas, lyginant su 2024 metais. BDS₇, bendrojo fosforo, bendrojo azoto faktinis teršalų kiekis išleidžiamose nuotekose taršos leidime nustatytų normatyvų (t/m) neviršija.

Teršalai (parametrai)	Matavimų skaičius (po valymo), metai/vnt.		Matavimo rezultatas (vidutinė reikšmė) Metai/ mg/l		Faktinis teršalo kiekis išleidžiamose nuotekose, metai/ t/m		Leidime numatyta DLK	Leidime nustatytas normatyvas t/m
	2024	2025	2024	2025	2024	2025		
BDS ₇ (mg/l)	5	5	2,457	1,808	0,2452	0,1442	12	1,0512
Bendrasis azotas (mg/l)	5	5	9,728	12,005	0,9707	0,9575	20	1,752
Bendrasis fosforas (mg/l)	5	5	0,469	0,968	0,0468	0,0772	2	0,1752
ChDS (mg/l)	5	5	37,326	27,251	3,7244	2,1735	-	-
Skendinčios medž. (mg/l)	4	4	3,549	3,453	0,3541	0,2754	-	-
Nitritinis azotas (mg/l)	5	5	0,256	0,018	0,0255	0,0014	-	-
Nitratinis azotas (mg/l)	5	5	6,726	7,617	0,6711	0,6075	-	-
Amonio azotas (mg/l)	5	5	0,505	0,163	0,0504	0,013	-	-
Fosfatinis fosforas (mg/l)	1	1	1,27	0,418	0,1267	0,0333	-	-

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

Vykdomos veiklos poveikis gamtinės aplinkos kokybei minimalus, neviršija leistinų normų. Poveikio aplinkos kokybei didėjimas neprognozuojamas.

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

Šis skyrus nepildomas, nes poveikio požeminiam vandeniui monitoringas nevykdomas.

Ataskaitą parengė Algirdas Minuta tel. +37068526848
(Vardas ir pavardė, telefonas)

Direktorius
(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)



(Parašas)

Remigijus Vėlavičius
(Vardas ir pavardė)

2026-02-26
(Data)

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, vykdomas ūkinę veiklą

(tinkamą langelį pažymėti X)

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						
Žadeikių NVĮ						
adresas						
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto nr.
Šilalės raj.	Žadeikių k.	Budalinės g.		2A		

3. Ataskaitą parengusio asmens ryšio informacija:

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
+37068526848		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 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 duomenys¹. 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:

Žadeikių gyvenvietės nuotekų valymo įrenginiai įrengti Žadeikių kaime, Šilalės rajone. Pradėta eksploatuoti nuo 1983 m. Projektinis našumas 110 m³/parą. Nuotekų valymas vyksta šiais etapais: pirminė nuotekų valymo grandis (grotos, nešmenų sėdinimo rezervuaras), antra grandis - du paeiliui įrengti biotvenkiniai. Nuotekos po valymo išleidžiamos į paviršinius vandens telkinius (Vėžaus upės dešinįjį krantą).

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

Teršalų apskaita ir kontrolė vykdoma vadovaujantis UAB „Biosistema“ parengta ir Aplinkos apsaugos agentūros suderinta Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programa.

Taršos leidime Nr. (11.2)-37-17/2005/TL-KL.8-16/2020 išvalytų nuotekų normatyvai nustatyti teršalui BDS₇. Matavimų rezultatai lyginami su 2024 ir 2025 metų duomenimis. Gauti matavimų rezultatai neviršija leistinų metinių koncentracijų, tačiau lyginant su praėjusiais 2024 metais, pastebimas per 2025 metus teršalų koncentracijų: bendrojo fosforo, bendrojo azoto, kiekių nežymus padidėjimas, o skendinčių medžiagų bei BDS₇ kiekio sumažėjimas. BDS₇ faktinis teršalo kiekis išleidžiamose nuotekose taršos leidime nustatyto normatyvo (t/m) neviršija.

Teršalai (parametrai)	Matavimų skaičius (po valymo), metai/vnt.		Matavimo rezultatas (vidutinė reikšmė) Metai/ mg/l		Faktinis teršalo kiekis išleidžiamose nuotekose, metai/ t/m		Leidime numatyta DLK	Leidime nustatytas normatyvas t/m
	2024	2025	2024	2025	2024	2025		
BDS ₇ (mg/l)	5	4	16,22	15,95	0,1053	0,1042	23	0,345
Bendrasis azotas (mg/l)	5	4	13,555	16,164	0,088	0,1056	-	-
Bendrasis fosforas (mg/l)	5	4	2,064	2,679	0,0134	0,0175	-	-
ChDS (mg/l)	5	4	53,851	59,192	0,3496	0,3867	-	-
Skendinčios medž. (mg/l)	4	4	17,545	11,587	0,1139	0,0757	-	-
Nitritinis azotas (mg/l)	5	4	0,046	0,046	0,0003	0,0003	-	-
Nitratinis azotas (mg/l)	5	4	0,123	0,168	0,0008	0,0011	-	-
Amonio azotas (mg/l)	5	4	11,106	12,429	0,0721	0,0812	-	-

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

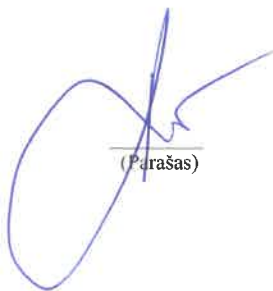
Vykdomos veiklos poveikis gamtinės aplinkos kokybei minimalus, neviršija leistinų normų. Poveikio aplinkos kokybei didėjimas neprognozuojamas. 2026 metais yra numatyta nuotekų valymo įrenginių rekonstrukcija. Po rekonstrukcijos tikėtina, kad išleidžiamų nuotekų į aplinką rodikliai bus geresni.

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

Šis skyrus nepildomas, nes poveikio požeminiam vandeniui monitoringas nevykdomas.

Ataskaitą parengė Algirdas Minuta tel. +37068526848
(Vardas ir pavardė, telefonas)

Direktorius
(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)



(Parašas)

Remigijus Vėlavičius
(Vardas ir pavardė)

2026-02-26
(Data)

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, vykdomas ūkinę veiklą

(tinkamą langelį pažymėti X)

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						
Pajūrio NVĮ						
adresas						
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto nr.
Šilalės raj.	Pakalniškių k.			5		

3. Ataskaitą parengusio asmens ryšio informacija:

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
+37068526848		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 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 sąrašė 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 duomenys¹. 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:

Pajūrio miestelio nuotekų valymo įrenginiai pastatyti 1978 m. šalia esančiame Pakalniškių I kaime, Šilalės rajone. 2015 m. valymo įrenginiai buvo rekonstruoti. Projektinis našumas 240 m³/parą. Nuotekų valymas vyksta šiais etapais: parengtinis valymas (mechaninės grotos, nešmenų atskyrimo įrenginys); biologinis valymas (prailginto aeravimo veikliojo dumblo procesas); dumblo tankinimas. Šie nuotekų valymo įrenginiai buitines nuotekas, susidarančias iš 1600 GE išvalo ir po valymo išleidžia į paviršinius vandens telkinius (Jūros upės kairįjį krantą).

Teršalų apskaita ir kontrolė vykdoma vadovaujantis UAB „Biosistema“ parengta ir Aplinkos apsaugos agentūros suderinta Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programa.

Pajūrio nuotekų valymo įrenginiai priima tik buitines nuotekas. Dėl galimai nesandarių senų nuotekų tinklų, esančių miestelyje, per lietu ar sniego polaidžio metu, patenka didelis kiekis infiltracinio vandens, ko pasakoje padidėja hidraulinė apkrova nuotekų valykloje, tačiau per 2025 metus technologinių procesų neatitikimų nenustatyta. Nuolat vykdomi nuotekų valymo įrenginių aptarnavimo ir reguliavimo darbai.

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

Taršos leidime Nr. (11.2)-37-17/2005/TL-KL.8-3/2015 išvalytų nuotekų normatyvai nustatyti teršalams BDS₇, bendrajam fosforui. Matavimų

rezultatai lyginami su 2024 ir 2025 metų duomenimis. Iš gautų matavimų rezultatų matyti, kad buvo viršytas bendrasis fosforas už Taršos leidime nustatytą DLK, tačiau šio teršalo metinio kiekio taršos leidime nustatyto normatyvo neviršija. Taip pat pastebimas, lyginant su 2024 metais, per 2025 metus teršalų koncentracijų: BDS₇, bendrojo azoto, bendrojo fosforo, skendinčių medžiagų, ChDS kiekių padidėjimas. Vidutinės metinės teršalų koncentracijų viršijimai nenustatyti. Monitoringo duomenys viešai skelbiami internetinėje UAB „Šilalės vandenys“ įmonės svetainėje: www.silalesvandenys.lt

Teršalai (parametrai)	Matavimų skaičius (po valymo), metai/vnt.		Matavimo rezultatas (vidutinė reikšmė) Metai/ mg/l		Faktinis teršalo kiekis išleidžiamose nuotekose, metai/ t/m		Leidime numatyta DLK	Leidime nustatytas normatyvas t/m
	2024	2025	2024	2025	2024	2025		
BDS ₇ (mg/l)	5	5	3,838	4,794	0,2789	0,3121	12	2,01
Bendrasis azotas (mg/l)	5	5	15,924	16,804	1,1573	1,094	-	-
Bendrasis fosforas (mg/l)	5	5	1,849	2,239	0,1344	0,1458	2	0,18
ChDS (mg/l)	5	5	23,783	38,264	1,7284	2,4912	-	-
Skendinčios medž. (mg/l)	4	4	6,251	12,494	0,4543	0,8134	-	-
Nitritinis azotas (mg/l)	5	5	0,095	0,183	0,0069	0,0119	-	-
Nitratinis azotas (mg/l)	5	5	12,477	13,858	0,9068	0,9022	-	-
Amonio azotas (mg/l)	5	5	0,731	0,444	0,0531	0,0289	-	-
Fosfatinis fosforas (mg/l)	1	1	8,488	6,43	0,6169	0,4186	-	-
Fosfatai (mg/l)	-	3	-	1,521	-	0,099	-	-

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

Vykdomos veiklos poveikis gamtinės aplinkos kokybei minimalus, tačiau viršija leistiną normą pagal bendrojo fosforo vidutinę koncentraciją

išleidžiamose nuotekose. Leidžiamo tešalo faktinis kiekis per metus neviršija normos. Poveikio aplinkos kokybei didėjimas neprognozuojamas.

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

Šis skyrus nepildomas, nes poveikio požeminiam vandeniui monitoringas nevykdomas.

Ataskaitą parengė Algirdas Minuta tel. +37068526848
(Vardas ir pavardė, telefonas)

Direktorius
(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)



(Parašas)

Remigijus Vėlavičius
(Vardas ir pavardė)

2026-02-26
(Data)

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, vykdomas ūkinę veiklą

(tinkamą langelį pažymėti X)

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						
Kaltinėnų NVĮ						
adresas						
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto nr.
Šilalės raj.	Pelkių k.	Kražių g.		58		

3. Ataskaitą parengusio asmens ryšio informacija:

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
+37068526848		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 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 duomenys¹. 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:

Kaltinėnų miestelio nuotekų valymo įrenginiai pastatyti 1979 metais šalia esančiame Pelkių kaime, Šilalės rajone. 2020 m. valymo įrenginiai buvo rekonstruoti. Projektinis našumas 120 m³/parą. Nuotekų valymas vyksta šiais etapais: parengtinis valymas (mechaninės gotos ir nešmenų atskyrimo įrenginys); biologinis valymas (prailginto aeravimo veikliojo dumblo procesas); dumblo tankinimas. Nuotekos po valymo išleidžiamos į paviršinius vandens telkinius (Akmenos upės dešinįjį krantą). Dėl galimai nesandarių senų nuotekų tinklų, esančių miestelyje, per lietų ar sniego polaidžio metu, patenka didelis kiekis infiltracinio vandens, ko pasakoje padidėja hidraulinė apkrova nuotekų valykloje, tačiau per 2025 metus technologinių procesų neatitikimų nenustatyta. Nuolat vykdomi nuotekų valymo įrenginių aptarnavimo ir reguliavimo darbai.

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

Teršalų apskaita ir kontrolė vykdoma vadovaujantis UAB „Biosistema“ parengta ir Aplinkos apsaugos agentūros suderinta Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programa.

Taršos leidime Nr. (11.2)-37-17/2005/TL-KL.8-13/2020 išvalytų nuotekų normatyvai nustatyti teršalui BDS₇. Matavimų rezultatai lyginami su 2024 ir 2025 metų duomenimis. Gauti matavimų rezultatai neviršija leistinų metinių koncentracijų, bet lyginant su praėjusiais 2024 metais, pastebimas

per 2025 metus teršalų koncentracijų: BDS₇, bendrojo fosforo, bendrojo azoto, skendinčių medžiagų kiekių sumažėjimas. BDS₇ faktinis teršalo kiekis išleidžiamose nuotekose taršos leidime nurodyto normatyvo (t/m) neviršija.

Teršalai (parametrai)	Matavimų skaičius (po valymo), metai/vnt.		Matavimo rezultatas (vidutinė reikšmė) Metai/ mg/l		Faktinis teršalo kiekis išleidžiamose nuotekose, metai/ t/m		Leidime numatyta DLK	Leidime nustatytas normatyvas t/m
	2024	2025	2024	2025	2024	2025		
BDS ₇ (mg/l)	5	4	3,249	1,477	0,2182	0,0815	23	1,150
Bendrasis azotas (mg/l)	5	4	13,244	9,389	0,8895	0,5181	-	-
Bendrasis fosforas (mg/l)	5	4	2,607	2,211	0,1751	0,122	-	-
ChDS (mg/l)	5	4	29,168	30,562	1,9589	1,6864	-	-
Skendinčios medž. (mg/l)	4	4	4,465	3,565	0,2999	0,1967	-	-
Nitritinis azotas (mg/l)	5	4	0,054	0,022	0,0036	0,0012	-	-
Nitratinis azotas (mg/l)	5	4	5,118	7,166	0,3437	0,3954	-	-
Amonio azotas (mg/l)	5	4	3,222	0,256	0,2164	0,3954	-	-
Fosfatinis fosforas (mg/l)	1	-	1,225	-	0,0823	-	-	-

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

Vykdomos veiklos poveikis gamtinės aplinkos kokybei minimalus, neviršija leistinų normų. Poveikio aplinkos kokybei didėjimas neprognozuojamas.

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

Šis skyrus nepildomas, nes poveikio požeminiam vandeniui monitoringas nevykdomas.

Ataskaitą parengė Algirdas Minuta tel. +37068526848
(Vardas ir pavardė, telefonas)

Direktorius
(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)



Remigijus Vėlavičius
(Vardas ir pavardė)

2026-02-26
(Data)

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, vykdomas ūkinę veiklą

(tinkamą langelį pažymėti X)

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						
Laukuvos NVĮ						
adresas						
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto nr.
Šilalės raj.	Eitvydaičių k.			6		

3. Ataskaitą parengusio asmens ryšio informacija:

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
+37068526848		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 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 duomenys¹. 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:

Laukuvos miestelio nuotekų valymo įrenginiai pastatyti šalia esančiame Eitvydaičių kaime, Šilalės rajone. Pradėta eksploatuoti nuo 2012 m. Projektinis našumas 60 m³/parą. Nuotekų valymas vyksta šiais etapais: pirminė nuotekų valymo grandis (nusodintuvas/smėliagaudė); buferinė talpa (debito išlyginimo rezervuaras); SBR reaktorius (periodinio veikimo biologinis nuotekų valymas su veikliuoju dumbly). Nuotekos po valymo išleidžiamos į paviršinius vandens telkinius (Lokaušupio upelio dešinįjį krantą).

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

Teršalų apskaita ir kontrolė vykdoma vadovaujantis UAB „Biosistema“ parengta ir Aplinkos apsaugos agentūros suderinta Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programa.

Taršos leidime Nr. (11.2)-37-17/2005/TL-KL.8-14/2020 išvalytų nuotekų normatyvai nustatyti teršalui BDS₇. Matavimų rezultatai lyginami su 2024 ir 2025 metų duomenimis. Gauti matavimų rezultatai neviršija leistinų metinių koncentracijų, bet lyginant su praėjusiais 2024 metais, pastebimas per 2025 metus teršalų koncentracijų: BDS₇, bendrojo fosforo, bendrojo azoto, ChDS kiekių nežymus padidėjimas. BDS₇ faktinis teršalo kiekis išleidžiamose nuotekose taršos leidime nurodyto normatyvo (t/m) neviršija.

Teršalai (parametrai)	Matavimų skaičius (po valymo), metai/vnt.		Matavimo rezultatas (vidutinė reikšmė) Metai/ mg/l		Faktinis teršalo kiekis išleidžiamose nuotekose, metai/ t/m		Leidime numatyta DLK	Leidime nustatytas normatyvas t/m
	2024	2025	2024	2025	2024	2025		
BDS ₇ (mg/l)	5	4	5,513	5,502	0,1029	0,1117	23	0,3876
Bendrasis azotas (mg/l)	5	4	20,821	16,249	0,3886	0,3299	-	-
Bendrasis fosforas (mg/l)	5	4	3,397	2,344	0,0634	0,0476	-	-
ChDS (mg/l)	5	4	47,332	47,264	0,8834	0,9596	-	-
Skendinčios medž. (mg/l)	4	4	7,099	8,624	0,1325	0,1751	-	-
Nitritinis azotas (mg/l)	5	4	0,402	0,128	0,0075	0,0026	-	-
Nitratinis azotas (mg/l)	5	4	15,645	10,516	0,292	0,2135	-	-
Amonio azotas (mg/l)	5	4	1,966	4,595	0,0367	0,0933	-	-
Fosfatinis fosforas (mg/l)	1	-	2,331	-	0,0435	-	-	-

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

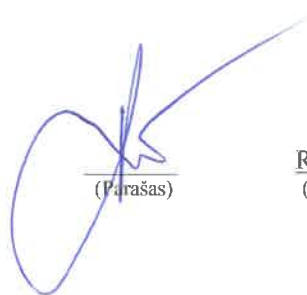
Vykdomos veiklos poveikis gamtinės aplinkos kokybei minimalus, neviršija leistinų normų. Poveikio aplinkos kokybei didėjimas neprognozuojamas.

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

Šis skyrus nepildomas, nes poveikio požeminiam vandeniui monitoringas nevykdomas.

Ataskaitą parengė Algirdas Minuta tel. +37068526848
(Vardas ir pavardė, telefonas)

Direktorius
(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)



(Parašas)

Remigijus Vėlavičius
(Vardas ir pavardė)

2026-02-26
(Data)