

(Ūkio subjektų taršos šaltinių išmetamų/išleidžiamų teršalų monitoringo nenuolatinių matavimų duomenų pateikimo forma)

## Aplinkos apsaugos agentūrai

# ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ/IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGO NENUOLATINIŲ MATAVIMŲ DUOMENYS

## 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

Biržų akcinė bendrovė „SIŪLAS“	154756041
e-AIVIKS kodas <sup>1</sup>	

#### 1.4. buveinės ar fizinio asmens gyvenamosios vietos adresas

savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto nr.
Biržų r. sav.	Biržai	Astravo g.		17		
1.5. ryšio informacija						
telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas				
8-450-31389	8-450-31409	info@siulas.lt				

#### 2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas						
Biržų akcinė bendrovė „SIŪLAS“						
adresas						
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto nr.
Biržų r. sav.	Biržai	Astravo g.		17		

#### 3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
+37061288320	8-450-31409	algirdas@siulas.lt

#### 4. Laikotarpis, už kurį pateikti duomenys: 2023m.

#### 5. Ataskaitos lapų skaičius

14

#### Pastabos:

<sup>1</sup> 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.

IV. ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

4 lentelė. Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys<sup>1</sup>.

Išleistuvo kodas <sup>2</sup> ID 1360004	Nuotekų valymo įrenginio kodas <sup>3</sup> ID 3360003					Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas Biržų AB „Siūlas“ nuotekų biologinio valymo įrenginiai								
	Mėginio ėmimo data, MMMM.m m.dd	Mėginio ėmimo vieta <sup>4</sup>	Laiko- tarpis <sup>5</sup> , d	Nuotekų debitas, m <sup>3</sup> /d	Nuotekų kiekis <sup>6</sup> , m <sup>3</sup>	Labai smarkūs lietus/ Taip/Ne	Tempe- ratūra, °C	Teršalai (parametrai) <sup>8</sup>		Matavimo rezultatas <sup>9</sup>	Matavimo metodas <sup>10</sup>	Leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	Laboratorija, atlikusi matavimą Pavadinimas	Tyrimų proto- kolo Nr.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		prieš valymą paimtame vande- nyje						1001	pH	9,1	LST EN ISO 10523:2012	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	01
	09 <sup>10</sup>							1003	BDS <sub>7</sub> , mg/l O <sub>2</sub>	72,6	LST EN ISO 5815- 1:2019, LST EN 1899- 2:2000			
2023-01-19		po valymo paimtame vande- nyje							temperatūra, °C	5,1	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.			
	09 <sup>20</sup>							1001	pH	7,9	LST EN ISO 10523:2012	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	02
								1003	BDS <sub>7</sub> , mg/l O <sub>2</sub>	13,9	LST EN ISO 5815- 1:2019, LST EN 1899- 2:2000			
									temperatūra, °C	10,4	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.			
2023-01-24	14 <sup>40</sup>	prieš valymą paimtame vande- nyje						1001	pH	8,7	LST EN ISO 10523:2012			05
								1201	bendras azotas, mg/l N	79,2	LST EN ISO 11905-1:2000			
								1203	bendras fosforas, mg/l P	6,59	LST EN ISO 6878:2004			
								1005	ChDS, mg/l O <sub>2</sub>	457	LST ISO 6060:2003		NVS priežiūros laboratorija	Ch659/2023

2023-01-24	14 <sup>30</sup>	po valymo paimtame vanden- nyje									temperatūra, °C	4,5	unif. nuotekų ir pav. vandenių kokybės tyr. met. 1994 m.	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	06		
												1001					LST EN ISO 10523:2012	
												1201					bendras azotas, mg/l N	LST EN ISO 11905-1:2000
												1203					bendras fosforas, mg/l P	LST EN ISO 6878:2004
2023-02-07	14 <sup>30</sup>	prieš valymą paimtame vanden- nyje									temperatūra, °C	11,6	unif. nuotekų ir pav. vandenių kokybės tyr. met. 1994 m.	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	10		
												1005					ChDS, mg/l O <sub>2</sub>	LST ISO 6060:2003
												1001					pH	LST EN ISO 10523:2012
												1201					bendras azotas, mg/l N	LST EN ISO 11905-1:2000
2023-02-14	08 <sup>10</sup>	prieš valymą paimtame vanden- nyje									temperatūra, °C	5,9	unif. nuotekų ir pav. vandenių kokybės tyr. met. 1994 m.	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	11		
												1005					ChDS, mg/l O <sub>2</sub>	LST ISO 6060:2003
												1001					pH	LST EN ISO 10523:2012
												1201					bendras azotas, mg/l N	LST EN ISO 11905-1:2000
2023-02-14	08 <sup>10</sup>	prieš valymą paimtame vanden- nyje									temperatūra, °C	0,38	unif. nuotekų ir pav. vandenių kokybės tyr. met. 1994 m.	LA.01.138	NVS prižiūros laboratorija	Ch 1030:2023		
												1003					BDS <sub>7</sub> , mg/l O <sub>2</sub>	LST EN ISO 5815- 1:2019, LST EN 1899- 2:2000
												1203					bendras fosforas, mg/l P	LST EN ISO 6878:2004
												1001					pH	LST EN ISO 10523:2012

2023-02-14	08 <sup>20</sup>	po valymo paimtame vandenyje									temperatūra, °C	5,9	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	15			
												1001					pH	7,9	LST EN ISO 10523:2012
												1003					BDS <sub>7</sub> , mg/l O <sub>2</sub>	15,1	LST EN ISO 5815-1:2019, LST EN 1899-2:2000
2023-03-27	08 <sup>20</sup>	prieš valymą paimtame vandenyje									temperatūra, °C	13,8	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	18			
												1001					pH	9,8	LST EN ISO 10523:2012
												1003					BDS <sub>7</sub> , mg/l O <sub>2</sub>	134,0	LST EN ISO 5815-1:2019, LST EN 1899-2:2000
2023-03-28	15 <sup>10</sup>	po valymo paimtame vandenyje									temperatūra, °C	6,1	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	19			
												1001					pH	8,0	LST EN ISO 10523:2012
												1003					BDS <sub>7</sub> , mg/l O <sub>2</sub>	11,7	LST EN ISO 5815-1:2019, LST EN 1899-2:2000
2023-03-28	15 <sup>30</sup>	po valymo paimtame vandenyje									temperatūra, °C	14,2	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	22			
												1001					pH	9,7	LST EN ISO 10523:2012
												1201					bendras azotas, mg/l N	32,3	LST EN ISO 11905-1:2000
											temperatūra, °C	2,38	LST EN ISO 6878:2004	L.A.01.138	NVS priežiūros laboratorija	Ch 2469.2023			
												1005					ChDS, mg/l O <sub>2</sub>	202	LST ISO 6060:2003
											temperatūra, °C	9,3	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	23			
											pH	7,9	LST EN ISO 10523:2012						

2023-03-28	15 <sup>30</sup>	po valymo paimtame vandenyje	1201	bendras azotas, mg/l N	19,7	LST EN ISO 11905-1:2000	L.A.01.138	NVS priežiūros laboratorija	Ch 2470:2023
				bendras fosforas, mg/l P	0,43	LST EN ISO 6878:2004			
				ChDS, mg/l O <sub>2</sub>	43	LST ISO 6060:2003			
2023-04-11	14 <sup>30</sup>	prieš valymą paimtame vandenyje	1001	pH	8,3	LST EN ISO 10523:2012	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	27
				bendras azotas, mg/l N	10,3	LST EN ISO 11905-1:2000			
				bendras fosforas, mg/l P	1,32	LST EN ISO 6878:2004			
				ChDS, mg/l O <sub>2</sub>	90	LST ISO 6060:2003			
				temperatūra, °C	15,1	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.			
				pH	8,3	LST EN ISO 10523:2012			
2023-04-11	15 <sup>00</sup>	po valymo paimtame vandenyje	1201	bendras azotas, mg/l N	8,2	LST EN ISO 10523:2012	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	28
				bendras fosforas, mg/l P	8,53	LST EN ISO 11905-1:2000			
				ChDS, mg/l O <sub>2</sub>	0,42	LST EN ISO 6878:2004			
				temperatūra, °C	12,3	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.			
				pH	8,2	LST EN ISO 10523:2012			
				bendras azotas, mg/l N	8,53	LST EN ISO 11905-1:2000			
2023-04-19	08 <sup>00</sup>	prieš valymą paimtame vandenyje	1001	bendras azotas, mg/l N	15,3	LST EN ISO 11905-1:2000	1AT-26	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	31
				bendras fosforas, mg/l P	9,0	LST EN ISO 6878:2004			
				ChDS, mg/l O <sub>2</sub>	80,4	LST ISO 6060:2003			
				temperatūra, °C	15,3	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.			
				pH	9,0	LST EN ISO 10523:2012			
				BDS <sub>7</sub> , mg/l O <sub>2</sub>	80,4	LST EN ISO 5815-1:2019, LST EN 1899-2:2000			
2023-04-19	08 <sup>10</sup>	po valymo paimtame vandenyje	1001	temperatūra, °C	12,1	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	1AT-26	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	32
				pH	8,5	LST EN ISO 10523:2012			

2023-05-16	08 <sup>10</sup>	prieš valymą paimtame vandenyje	1003	BDS <sub>7</sub> , mg/l O <sub>2</sub>	15,8	LST EN ISO 5815-1:2019, LST EN 1899-2:2000	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	35
				temperatūra, °C	18,5	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.			
2023-05-16	08 <sup>20</sup>	po valymo paimtame vandenyje	1001	pH	8,9	LST EN ISO 10523:2012	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	36
			1003	BDS <sub>7</sub> , mg/l O <sub>2</sub>	116,0	LST EN ISO 5815-1:2019, LST EN 1899-2:2000			
2023-05-18	14 <sup>40</sup>	prieš valymą paimtame vandenyje	1001	temperatūra, °C	18,2	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	39
			1003	pH	8,0	LST EN ISO 10523:2012			
2023-05-18	14 <sup>50</sup>	po valymo paimtame vandenyje	1201	BDS <sub>7</sub> , mg/l O <sub>2</sub>	4,2	LST EN ISO 5815-1:2019, LST EN 1899-2:2000	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	40
			1203	temperatūra, °C	18,5	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.			
2023-05-18	14 <sup>50</sup>	po valymo paimtame vandenyje	1201	bendras azotas, mg/l N	37,1	LST EN ISO 11905-1:2000	L.A.01.138	NVS priežiūros laboratorija	Ch 4296/2023
			1203	bendras fosforas, mg/l P	4,11	LST EN ISO 6878:2004			
2023-05-18	14 <sup>50</sup>	po valymo paimtame vandenyje	1005	ChDS, mg/l O <sub>2</sub>	252	LST ISO 6060:2003	L.A.01.138	NVS priežiūros laboratorija	Ch 4296/2023
			1001	temperatūra, °C	18,1	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.			
2023-05-18	14 <sup>50</sup>	po valymo paimtame vandenyje	1001	pH	8,0	LST EN ISO 10523:2012	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	40
			1201	bendras azotas, mg/l N	24,3	LST EN ISO 11905-1:2000			
2023-05-18	14 <sup>50</sup>	po valymo paimtame vandenyje	1203	bendras fosforas, mg/l P	0,33	LST EN ISO 6878:2004	L.A.01.138	NVS priežiūros laboratorija	Ch 4297/2023
			1005	ChDS, mg/l O <sub>2</sub>	63	LST ISO 6060:2003			

2023-06-06	08 <sup>00</sup>	prieš valymą paimtame vandenyje									temperatūra, °C	19,9	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m. LST EN ISO 10523:2012	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	44
												pH				
	08 <sup>10</sup>	po valymo paimtame vandenyje									temperatūra, °C	19,1	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m. LST EN ISO 10523:2012	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	45
												pH				
	14 <sup>50</sup>	prieš valymą paimtame vandenyje									temperatūra, °C	21,4	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m. LST EN ISO 10523:2012	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	48
												pH				
2023-06-07	15 <sup>00</sup>	po valymo paimtame vandenyje									temperatūra, °C	20,4	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m. LST EN ISO 10523:2012	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	49
												pH				
	14 <sup>40</sup>	prieš valymą paimtame vandenyje									temperatūra, °C	21,0	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m. LST EN ISO 10523:2012	LA.01.138	NVS priežiūros laboratorija	Ch 5018:2023
												pH				
2023-07-17	14 <sup>40</sup>	prieš valymą paimtame vandenyje									temperatūra, °C	21,8	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m. LST EN ISO 10523:2012	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	52
												pH				

2023-07-17	14 <sup>40</sup>	prieš valymą paimtame vandenyje	1201	bendras azotas, mg/l N	17,9	LST EN ISO 11905-1:2000	L.A.01.138	NVS priežiūros laboratorija	Ch 6490:2023
			1203	bendras fosforas, mg/l P	2,29	LST EN ISO 6878:2004			
			1005	ChDS, mg/l O <sub>2</sub>	199	LST ISO 6060:2003			
	14 <sup>50</sup>	po valymo paimtame vandenyje		temperatūra, °C	23,2	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	53
			1001	pH	7,5	LST EN ISO 10523:2012	L.A.01.138	NVS priežiūros laboratorija	Ch 6491/2023 P1
			1201	bendras azotas, mg/l N	7,32	LST EN ISO 11905-1:2000			
			1203	bendras fosforas, mg/l P	0,29	LST EN ISO 6878:2004			
			1005	ChDS, mg/l O <sub>2</sub>	70	LST ISO 6060:2003			
			4005	chromas (VI), mg/l	<0,023 =0	LST ISO 11083:2002			
			4004	bendras chromas, mg/l	<0,001 =0	LST EN ISO 15586:2004			
4016	varis mg/l	<0,2 =0	LST ISO 8288:1998 A						
4006	cinkas, mg/l	<0,05 =0	LST ISO 8288:1998/P:2009						
2023-07-20	08 <sup>30</sup>	prieš valymą paimtame vandenyje		temperatūra, °C	22,5	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	56
			1001	pH	9,1	LST EN ISO 10523:2012			
			1003	BDS <sub>7</sub> , mg/l O <sub>2</sub>	114,0	LST EN ISO 5815-1:2019, LST EN 1899-2:2000			
	08 <sup>40</sup>	po valymo paimtame vandenyje		temperatūra, °C	21,7	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	57
			1001	pH	7,5	LST EN ISO 10523:2012			
			1003	BDS <sub>7</sub> , mg/l O <sub>2</sub>	5,1	LST EN ISO 5815-1:2019, LST EN 1899-2:2000			



2023-08-01	14 <sup>30</sup>	prieš valymą paimtame vandenyje								temperatūra, °C	23,2	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	IAT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	60	
											8,6					LST EN ISO 10523:2012
											11,9					LST EN ISO 11905-1:2000
											2,87					LST EN ISO 6878:2004
											188					LST ISO 6060:2003
2023-08-01	15 <sup>00</sup>	po valymo paimtame vandenyje								temperatūra, °C	22,5	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	IAT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	61	
										7,9	LST EN ISO 10523:2012					
										4,47	LST EN ISO 11905-1:2000					
										0,40	LST EN ISO 6878:2004					
										83	LST ISO 6060:2003					
										<0,03=0	LST EN ISO 7393-2:2018					
2023-08-02	08 <sup>20</sup>	prieš valymą paimtame vandenyje								temperatūra, °C	22,8	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	IAT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	64	
										9,4	LST EN ISO 10523:2012					
										90,2	LST EN ISO 5815-1:2019, LST EN 1899-2:2000					
										21,6	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.					
										7,8	LST EN ISO 10523:2012					
										4,3	LST EN ISO 5815-1:2019, LST EN 1899-2:2000					
2023-08-02	08 <sup>30</sup>	po valymo paimtame vandenyje								temperatūra, °C	21,6	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	IAT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	65	
										7,8	LST EN ISO 10523:2012					
										4,3	LST EN ISO 5815-1:2019, LST EN 1899-2:2000					

2023-09-06	14 <sup>50</sup>	prieš valymą paimtame vandenyje	1001	pH	23,3	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	68									
						LST EN ISO 10523:2012												
						LST EN ISO 11905-1:2000												
						LST EN ISO 6878:2004												
						LST ISO 6060:2003												
2023-09-06	15 <sup>00</sup>	po valymo paimtame vandenyje	1001	pH	7,8	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	69									
						LST EN ISO 10523:2012												
						LST EN ISO 11905-1:2000												
						LST EN ISO 6878:2004												
						LST ISO 6060:2003												
2023-09-13	08 <sup>30</sup>	prieš valymą paimtame vandenyje	1001	pH	9,4	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	73									
						LST EN ISO 10523:2012												
						LST EN ISO 5815-1:2019, LST EN 1899-2:2000												
						2023-09-13				08 <sup>40</sup>	po valymo paimtame vandenyje	1001	pH	7,7	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	74
															LST EN ISO 10523:2012			
LST EN ISO 5815-1:2019, LST EN 1899-2:2000																		
2023-09-13	08 <sup>40</sup>	po valymo paimtame vandenyje	1003	BDS <sub>7</sub> , mg/l O <sub>2</sub>	4,0		unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija						74			
							LST EN ISO 5815-1:2019, LST EN 1899-2:2000											
						2023-09-13	08 <sup>40</sup>			po valymo paimtame vandenyje	1003	BDS <sub>7</sub> , mg/l O <sub>2</sub>	21,8	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.		1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	74
														LST EN ISO 5815-1:2019, LST EN 1899-2:2000				
														2023-09-13				
LST EN ISO 5815-1:2019, LST EN 1899-2:2000																		
2023-09-13	08 <sup>40</sup>	po valymo paimtame vandenyje	1003	BDS <sub>7</sub> , mg/l O <sub>2</sub>	90,4			unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	1AT-262						Biržų AB „Siūlas“ laboratorija			
						LST EN ISO 5815-1:2019, LST EN 1899-2:2000												
						2023-09-13	08 <sup>40</sup>	po valymo paimtame vandenyje		1003	BDS <sub>7</sub> , mg/l O <sub>2</sub>	21,8	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.			1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	74
													LST EN ISO 5815-1:2019, LST EN 1899-2:2000					

2023-10-03	15 <sup>00</sup>	prieš valymą paimtame vandenyje								temperatūra, °C	21,3	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	IAT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	77	
											1001	pH				LST EN ISO 10523:2012
											1201	bendras azotas, mg/l N				LST EN ISO 11905-1:2000
											1203	bendras fosforas, mg/l P				LST EN ISO 6878:2004
											1005	ChDS, mg/l O <sub>2</sub>				LST ISO 6060:2003
2023-10-03	15 <sup>10</sup>	po valymo paimtame vandenyje							temperatūra, °C	18,6	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	IAT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	78		
										1001	pH				LST EN ISO 10523:2012	
										1201	bendras azotas, mg/l N				LST EN ISO 11905-1:2000	
										1203	bendras fosforas, mg/l P				LST EN ISO 6878:2004	
										1005	ChDS, mg/l O <sub>2</sub>				LST ISO 6060:2003	
2023-10-05	08 <sup>40</sup>	prieš valymą paimtame vandenyje							temperatūra, °C	21,2	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	IAT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	82		
										1001	pH				LST EN ISO 10523:2012	
										1003	BDS <sub>7h</sub> , mg/l O <sub>2</sub>				LST EN ISO 5815-1:2019, LST EN 1899-2:2000	
										1001	pH				LST EN ISO 10523:2012	
										1003	BDS <sub>7h</sub> , mg/l O <sub>2</sub>				LST EN ISO 5815-1:2019, LST EN 1899-2:2000	
2023-11-04	14 <sup>30</sup>	prieš valymą paimtame vandenyje							temperatūra, °C	14,4	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	IAT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	86		
										1001	pH				LST EN ISO 10523:2012	
										1001	pH				LST EN ISO 10523:2012	
										1003	BDS <sub>7h</sub> , mg/l O <sub>2</sub>				LST EN ISO 5815-1:2019, LST EN 1899-2:2000	
										1001	pH				LST EN ISO 10523:2012	

2023-11-14	14 <sup>30</sup>	prieš valymą paimtame vandenyje	1201	bendras azotas, mg/l N	36,7	LST EN ISO 11905-1:2000	L.A.01.138	NVS priežiūros laboratorija	Ch11307/2023
			1203	bendras fosforas, mg/l P	8,49	LST EN ISO 6878:2004			
			1005	ChDS, mg/l O <sub>2</sub>	278	LST ISO 6060:2003			
2023-11-14	14 <sup>40</sup>	po valymo paimtame vandenyje		temperatūra, °C	9,4	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	87
			1001	pH	8,1	LST EN ISO 10523:2012			
			1201	bendras azotas, mg/l N	18,4	LST EN ISO 11905-1:2000			
			1203	bendras fosforas, mg/l P	1,8	LST EN ISO 6878:2004			
			1005	ChDS, mg/l O <sub>2</sub>	63	LST ISO 6060:2003			
2023-11-23	08 <sup>10</sup>	prieš valymą paimtame vandenyje		Temperatūra, °C	15,6	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	91
			1001	pH	9,2	LST EN ISO 10523:2012			
			1003	BDS <sub>7h</sub> , mg/l O <sub>2</sub>	191,0	LST EN ISO 5815-1:2019, LST EN 1899-2:2000			
2023-11-23	08 <sup>20</sup>	po valymo paimtame vandenyje		Temperatūra, °C	7,8	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	92
			1001	pH	8,1	LST EN ISO 10523:2012			
			1003	BDS <sub>7h</sub> , mg/l O <sub>2</sub>	7,5	LST EN ISO 5815-1:2019, LST EN 1899-2:2000			
2022-12-07	08 <sup>20</sup>	prieš valymą paimtame vandenyje		temperatūra, °C	14,3	unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	95
			1001	pH	9,3	LST EN ISO 10523:2012			
			1003	BDS <sub>7h</sub> , mg/l O <sub>2</sub>	114,4	LST EN ISO 5815-1:2019, LST EN 1899-2:2000			

2022-12-07	08 <sup>30</sup>	po valymo paimtame vandenyje										8,1	temperatūra, °C				unif. nuotekų ir pav. vandenių kokybės tyr. met. 1994 m.	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	96
												8,1	pH				LST EN ISO 10523:2012			
												6,0	BDS <sub>7</sub> , mg/l O <sub>2</sub>				LST EN ISO 5815-1:2019, LST EN 1899-2:2000			
												11,3	temperatūra, °C				unif. nuotekų ir pav. vandenių kokybės tyr. met. 1994 m.	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	99
												9,2	pH				LST EN ISO 10523:2012			
												20,0	bendras azotas, mg/l N				LST EN ISO 11905-1:2000			
												5,58	bendras fosforas, mg/l P				LST EN ISO 6878:2004	L.A.01.138	NVS priežiūros laboratorija	Ch13189/2023
												243	ChDS, mg/l O <sub>2</sub>				LST ISO 6060:2003			
												6,1	temperatūra, °C				unif. nuotekų ir pav. vandenių kokybės tyr. met. 1994 m.	1AT-262	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija	100
												8,1	pH				LST EN ISO 10523:2012			
												8,14	bendras azotas, mg/l N				LST EN ISO 11905-1:2000			
												0,33	bendras fosforas, mg/l P				LST EN ISO 6878:2004	L.A.01.138	NVS priežiūros laboratorija	Ch13190/2023
												50	ChDS, mg/l O <sub>2</sub>				LST ISO 6060:2003			
2023-12-19	15 <sup>00</sup>	po valymo paimtame vandenyje																		

Pastabos:

<sup>1</sup> Kiekvienam išleistuvui pildoma atskira lentelė. Žuvininkystės tvenkinių vandens, paviršinių nuotekų išleistuvams, kuriuose nėra debito matavimo prietaisų, lentelės 4, 5, 6 stulpeliai nepildomi.

<sup>2</sup> Išleistuvo identifikavimo kodas įrašomas pagal Aplinkos apsaugos agentūros interneto svetainėje (<http://gamta.lt>) pateiktą išleistuvų sąvadą. Jei pildomi duomenys apie naują išleistuvą, įrašomas jo pavadinimas.

<sup>3</sup> Nuotekų valymo įrenginio identifikavimo kodas įrašomas pagal Aplinkos apsaugos agentūros interneto svetainėje (<http://gamta.lt>) pateiktą išleistuvų sąvadą. Jei pildomi duomenys apie naują nuotekų valymo įrenginį, jo identifikavimo kodas nerasomas.

<sup>4</sup> Kai mėginio ėmimo vieta nurodoma „paimtame vandenyje“, lentelės 4, 5, 6, 7, 8 stulpeliai nepildomi.

<sup>5</sup> Dienų skaičius nuo paskutinio iki aprašomo mėginio ėmimo. Pirmojo kalendoriniais metais mėginio atveju nurodomi du laikotarpiai – nuo paskutinio praėjusių metų mėginio ėmimo iki metų pabaigos ir nuo kalendorinių metų pradžios iki aprašomo mėginio ėmimo.

<sup>6</sup> Nuotekų kiekis per nurodytąjį laikotarpį. Pirmojo kalendoriniais metais mėginio atveju nuotekų kiekis rašomas dviem laikotarpiais (nuo paskutinio praėjusių metų mėginio ėmimo iki metų

pabaigos ir nuo kalendorinių metų pradžios iki aprašomo mėginio ėmimo).

<sup>7</sup> Nepildoma žuvininkystės tvenkinių vandens, paviršinių nuotekų išleistuvams. Labai smarkus lietus nustatomas pagal Stichinių, katastrofinių meteorologinių ir hidrologinių reiškinų rodiklius, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. lapkričio 11 d. įsakymu Nr. D1-870 (Žin., 2011, Nr. 141-6642).

<sup>8</sup> Teršalų (parametru) kodai, pavadinimai ir matavimo vienetai iš Vandens išteklių naudojimo valstybinės statistinės apskaitos ir duomenų teikimo tvarkos, patvirtintos Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999 m. gruodžio 20 d. įsakymu Nr. 408 (Žin., 2000, Nr. 8-213; 2003, Nr. 79-3610; 2010, Nr. 89-4721) 1 priedėlyje pateikto Teršiančių medžiagų ir kitų parametru kodų sąrašo.

<sup>9</sup> Jei išmatuota atskiro nuotekų mėginio teršalo koncentracija yra mažesnė už taikomu metodu išmatuojamą mažiausią koncentraciją, pateikiant matavimo rezultatai turi būti įrašoma, už kokią konkrečią taikomu metodu išmatuojamos mažiausios koncentracijos vertę matuotos teršalo koncentracijos vertė yra mažesnė, prieš skaičių nurodant ženklą „<“.

<sup>10</sup> Nurodomas galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas matavimo metodas, galiojantis standartas, žymuo ar kitas metodas.



*Valstybinė aplinkos apsaugos agentūra*  
*Violeta Dagytė*

Direktorius

(Ukio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

Vidmantas Gražinys  
(Vardas ir pavardė)

2024-02-21  
(Data)

Parengė: Algirdas Karalius +37061288320  
(Vardas ir pavardė, telefonas)

(Ūkio subjekto aplinkos monitoringo ataskaitos forma)

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, vykdomas 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

Biržų akcinė bendrovė „SIŪLAS“	154756041
e-AIVIKS kodas <sup>1</sup>	

1.4. buveinės ar fizinio asmens gyvenamosios vietos adresas

savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto nr.
Biržų r. sav.	Biržai	Astravo g.		17		

1.5. ryšio informacija		
telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
8-450-31389	8-450-31409	info@siulas.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas						
Biržų akcinė bendrovė „SIŪLAS“						
adresas						
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto nr.
Biržų r. sav.	Biržai	Astravo g.		17		

3. Ataskaitą parengusio asmens ryšio informacija:

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
+37061288320	8-450-31409	algirdas@siulas.lt

4. Ataskaitos lapų skaičius

10

Pastabos:

<sup>1</sup> e-AIVIKS kodas – ūkio subjekto unikalus nekeitantis 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 <sup>1</sup>	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas <sup>3</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimus		
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas <sup>2</sup>	paviršinio vandens telkinio pavadinimas				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data	
1	ID 1360004	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
		temperatūra	°C							2,9°C	Unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	Biržų AB „Sitūlas“ laboratorija, Nr. IAT-262	2011-02-19
		pH	8							8,0	LST EN ISO 10523:2012		
		BDS <sub>7</sub>	3,3 mg/l O <sub>2</sub>							2,9 mg/l O <sub>2</sub>	LST EN 1899-2:2000		
		ChDS <sub>Cr</sub>	- mg/l O <sub>2</sub>							59 mg/l O <sub>2</sub>	LST ISO 6060:2003		
		Ištirpęs deguonis	- mg/l O <sub>2</sub>							12,8 mg/l O <sub>2</sub>	LST EN ISO 5814:2012		
		bendras azotas	3,0 mg/l N		prieš išleistuvą 1,800	42010540	Apaschios upė	2023-01-24 15 <sup>00</sup> val.		10,5 mg/l N	LST EN ISO 11905-1:2000	NVS	2015-02-20
		bendras fosforas	0,14 mg/l P							0,032 mg/l P	LST EN ISO 6878:2004	priežiūros laboratorija, Nr. LA.01.138	
		Amonio azotas	0,20 mg/l N							0,0241 mg/l N	LST ISO 7150-1:1998		
		Nitritai	2,30 mg/l N							10,1 mg/l N	CHS-SVP-19:2021		
Nitritai	- mg/l N							0,023 mg/l N	LST EN 26777:1999				
Fosfatai	0,09 mg/l P							0,019 mg/l P	LST EN ISO 6878:2004				
Skandincijos medžiagos	- mg/l							- mg/l	LST EN 872:2005				
2	ID 1360004	temperatūra	°C						2,8°C	Unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	Biržų AB „Sitūlas“ laboratorija, Nr. IAT-262	2011-02-19	
		pH	8						8,0	LST EN ISO 10523:2012			
		BDS <sub>7</sub>	3,3 mg/l O <sub>2</sub>							3,2 mg/l O <sub>2</sub>	LST EN 1899-2:2000		
		ChDS <sub>Cr</sub>	- mg/l O <sub>2</sub>							57 mg/l O <sub>2</sub>	LST ISO 6060:2003		
		Ištirpęs deguonis	- mg/l O <sub>2</sub>							13,0 mg/l O <sub>2</sub>	LST EN ISO 5814:2012		
		bendras azotas	3,0 mg/l N		po išleistuvo 0,500	42010540	Apaschios upė	2023-01-24 15 <sup>30</sup> val.		10,9 mg/l N	LST EN ISO 11905-1:2000	NVS	2015-02-20
		bendras fosforas	0,14 mg/l P							0,029 mg/l P	LST EN ISO 6878:2004	priežiūros laboratorija, Nr. LA.01.138	
		Amonio azotas	0,20 mg/l N							0,0224 mg/l N	LST ISO 7150-1:1998		
		Nitritai	2,30 mg/l N							10,4 mg/l N	CHS-SVP-19:2021		
		Nitritai	- mg/l N							0,024 mg/l N	LST EN 26777:1999		
Fosfatai	0,09 mg/l P							0,020 mg/l P	LST EN ISO 6878:2004				
Skandincijos medžiagos	- mg/l							- mg/l	LST EN 872:2005				
3	ID 1360004	temperatūra	°C					2023-02-07 15 <sup>00</sup> val.	4,8°C	Unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	Biržų AB „Sitūlas“ laboratorija, Nr. IAT-262	2011-02-19	
		pH	8						7,9	LST EN ISO 10523:2012			
		BDS <sub>7</sub>	3,3 mg/l O <sub>2</sub>		prieš išleistuvą 1,800	42010540	Apaschios upė		1,8 mg/l O <sub>2</sub>	LST EN 1899-2:2000			



3	ID 1360004	ChDScr Ištīrpes deguonis bendras azotas bendras fosforas Amonio azotas Nitritai Nitritai Fosfātai Skandinčios medžiagos	- mg/l O <sub>2</sub>	X-547190, Y-6232308	prieš išleistuvą 1,800	42010540	Apaščios upė	2023-02-07 15 <sup>00</sup> val.	51 mg/l O <sub>2</sub>	LST ISO 6060:2003	NVS priežiūros laboratorija, Nr. LA.01.138	2015-02-20			
			11,2 mg/l O <sub>2</sub>						LST EN ISO 5814:2012						
			15,2 mg/l N						LST EN ISO 11905-1:2000						
			0,032 mg/l P						LST EN ISO 6878:2004						
			0,0208 mg/l N						LST ISO 7150-1:1998						
			10,7 mg/l N						CHS-SVP-19:2021						
			0,034 mg/l N						LST EN 26777:1999						
			0,008 mg/l P						LST EN ISO 6878:2004						
			<2 mg/l						LST EN 872:2005						
			temperatūra						°C	Unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.			4,6 °C	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija, Nr. 1 AT-262	2011-02-19
			pH						8						
			BDS <sub>7</sub>						3,3 mg/l O <sub>2</sub>						
			ChDScr						- mg/l O <sub>2</sub>						
Ištīrpes deguonis	- mg/l O <sub>2</sub>														
bendras azotas	3,0 mg/l N														
bendras fosforas	0,14 mg/l P														
Amonio azotas	0,20 mg/l N														
Nitritai	2,30 mg/l N														
Nitritai	- mg/l N														
Fosfātai	0,09 mg/l P														
Skandinčios medžiagos	- mg/l														
4	ID 1360004	ChDScr Ištīrpes deguonis bendras azotas bendras fosforas Amonio azotas Nitritai Nitritai Fosfātai Skandinčios medžiagos	- mg/l O <sub>2</sub>	X-546019, Y-6234111	po išleistuvo 0,500	42010540	Apaščios upė	2023-02-07 15 <sup>30</sup> val.	1,9 mg/l O <sub>2</sub>		LST EN 1899-2:2000	NVS priežiūros laboratorija, Nr. LA.01.138	2015-02-20		
			54 mg/l O <sub>2</sub>						LST ISO 6060:2003						
			11,4 mg/l O <sub>2</sub>						LST EN ISO 5814:2012						
			14,1 mg/l N						LST EN ISO 11905-1:2000						
			0,027 mg/l P						LST EN ISO 6878:2004						
			0,0158 mg/l N						LST ISO 7150-1:1998						
			10,7 mg/l N						CHS-SVP-19:2021						
			0,026 mg/l N						LST EN 26777:1999						
			0,006 mg/l P						LST EN ISO 6878:2004						
			<2 mg/l						LST EN 872:2005						
			temperatūra						°C	Unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	7,9 °C			Biržų AB „Siūlas“ laboratorija, Nr. 1 AT-262	2011-02-19
			pH						8						
			BDS <sub>7</sub>						3,3 mg/l O <sub>2</sub>						
ChDScr	- mg/l O <sub>2</sub>														
Ištīrpes deguonis	- mg/l O <sub>2</sub>														
bendras azotas	3,0 mg/l N														
bendras fosforas	0,14 mg/l P														
Amonio azotas	0,20 mg/l N														
Nitritai	2,30 mg/l N														
Nitritai	- mg/l N														
Fosfātai	0,09 mg/l P														
Skandinčios medžiagos	- mg/l														
5	ID 1360004	ChDScr Ištīrpes deguonis bendras azotas bendras fosforas Amonio azotas Nitritai Nitritai Fosfātai Skandinčios medžiagos	- mg/l O <sub>2</sub>	X-547190, Y-6232308	prieš išleistuvą 1,800	42010540	Apaščios upė	2023-03-28 15 <sup>10</sup> val.	3,1 mg/l O <sub>2</sub>		LST EN ISO 10523:2012	NVS priežiūros laboratorija, Nr. LA.01.138	2015-02-20		
			41 mg/l O <sub>2</sub>						LST ISO 6060:2003						
			11,1 mg/l O <sub>2</sub>						LST EN ISO 5814:2012						
			13,5 mg/l N						LST EN ISO 11905-1:2000						
			0,023 mg/l P						LST EN ISO 6878:2004						
			<0,02 mg/l N						LST ISO 7150-1:1998						
			7,59 mg/l N						CHS-SVP-19:2021						
			0,018 mg/l N						LST EN 26777:1999						
			0,012 mg/l P						LST EN ISO 6878:2004						
			2,8 mg/l						LST EN 872:2005						
			temperatūra						°C	Unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	8,1 °C			Biržų AB „Siūlas“ laboratorija, Nr. 1 AT-262	2011-02-19
			pH						8						
			BDS <sub>7</sub>						3,3 mg/l O <sub>2</sub>						
ChDScr	- mg/l O <sub>2</sub>														
Ištīrpes deguonis	- mg/l O <sub>2</sub>														
bendras azotas	3,0 mg/l N														
bendras fosforas	0,14 mg/l P														
Amonio azotas	0,20 mg/l N														
Nitritai	2,30 mg/l N														
Nitritai	- mg/l N														
Fosfātai	0,09 mg/l P														
Skandinčios medžiagos	- mg/l														
6	ID 1360004	ChDScr Ištīrpes deguonis bendras azotas bendras fosforas	- mg/l O <sub>2</sub>	X-546019, Y-6234111	po išleistuvo 0,500	42010540	Apaščios upė	2023-03-28 15 <sup>30</sup> val.	8,1 °C		LST EN ISO 10523:2012	NVS priežiūros laboratorija, Nr. LA.01.138	2015-02-20		
			pH						8						
			BDS <sub>7</sub>						3,3 mg/l O <sub>2</sub>						
			ChDScr						- mg/l O <sub>2</sub>						
			Ištīrpes deguonis						- mg/l O <sub>2</sub>						
			bendras azotas						3,0 mg/l N						
			bendras fosforas						0,14 mg/l P						

6	ID 1360004	Amonio azotas Nitritai Nitritai Fosfatai Skendinčios medžiagos	0,20 mg/l N	X-546019, Y-6234111	po išleistuvo 0,500	42010540	Apaščios upė	2023-03-28 15 <sup>30</sup> val.	<0,02 mg/l N	LST ISO 7150-1:1998	NVS priežiūros laboratorija, Nr. LA.01.138	2015-02-20	
			2,30 mg/l N						CHS-SVP-19:2021				
			- mg/l N						LST EN 26777:1999				
			0,09 mg/l P						LST EN ISO 6878:2004				
			- mg/l						LST EN 872:2005				
			temperatūra						°C	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija, Nr. 1AT-262			2011-02-19
			pH						8				
			BDS <sub>7</sub>						3,3 mg/l O <sub>2</sub>				
			ChDS <sub>cr</sub>						- mg/l O <sub>2</sub>				
			Ištirpęs deguonis						- mg/l O <sub>2</sub>				
bendras azotas	3,0 mg/l N												
bendras fosforas	0,14 mg/l P												
Amonio azotas	0,20 mg/l N												
Nitratų	2,30 mg/l N												
Nitritų	- mg/l N												
Fosfatų	0,09 mg/l P												
Skendinčios medžiagos	- mg/l												
7	ID 1360004	temperatūra	°C	X-547190, Y-6232308	prieš išleistuvą 1,800	42010540	Apaščios upė	2023-04-11 15 <sup>20</sup> val.	12,0 °C	Unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	NVS priežiūros laboratorija, Nr. LA.01.138	2015-02-20	
			8,1						LST EN ISO 10523:2012				
			3,0 mg/l O <sub>2</sub>						LST EN 1899-2:2000				
			61 mg/l O <sub>2</sub>						LST ISO 6060:2003				
			10,8 mg/l O <sub>2</sub>						LST EN ISO 5814:2012				
			7,21 mg/l N						LST EN ISO 11905-1:2000				
			0,016 mg/l P						LST EN ISO 6878:2004				
			<0,02 mg/l N						LST ISO 7150-1:1998				
			6,32 mg/l N						CHS-SVP-19:2021				
			0,017 mg/l N						LST EN 26777:1999				
0,016 mg/l P	LST EN ISO 6878:2004												
<2 mg/l	LST EN 872:2005												
8	ID 1360004	temperatūra	°C	X-546019, Y-6234111	po išleistuvo 0,500	42010540	Apaščios upė	2023-04-11 15 <sup>40</sup> val.	12,0 °C	Unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija, Nr. 1AT-262	2011-02-19	
			8,1						LST EN ISO 10523:2012				
			2,8 mg/l O <sub>2</sub>						LST EN 1899-2:2000				
			57 mg/l O <sub>2</sub>						LST ISO 6060:2003				
			10,6 mg/l O <sub>2</sub>						LST EN ISO 5814:2012				
			8,02 mg/l N						LST EN ISO 11905-1:2000				
			0,015 mg/l P						LST EN ISO 6878:2004				
			<0,02 mg/l N						LST ISO 7150-1:1998				
			6,92 mg/l N						CHS-SVP-19:2021				
			0,016 mg/l N						LST EN 26777:1999				
0,015 mg/l P	LST EN ISO 6878:2004												
<2 mg/l	LST EN 872:2005												
9	ID 1360004	temperatūra	°C	X-547190, Y-6232308	prieš išleistuvą 1,800	42010540	Apaščios upė	2023-05-18 15 <sup>10</sup> val.	17,4 °C	Unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija, Nr. 1AT-262	2011-02-19	
			8,4						LST EN ISO 10523:2012				
			3,9 mg/l O <sub>2</sub>						LST EN 1899-2:2000				
			50 mg/l O <sub>2</sub>						LST ISO 6060:2003				
			10,9 mg/l O <sub>2</sub>						LST EN ISO 5814:2012				
			6,15 mg/l N						LST EN ISO 11905-1:2000				
			0,033 mg/l P						LST EN ISO 6878:2004				
			0,0441 mg/l N						LST ISO 7150-1:1998				
			4,37 mg/l N						CHS-SVP-19:2021				
			0,028 mg/l N						LST EN 26777:1999				
0,015 mg/l P	LST EN ISO 6878:2004												
<2 mg/l	LST EN 872:2005												

10	ID 1360004	Skendinčios medžiagos	- mg/l	°C	X-546019, Y-6234111	po išleistuvo 0,500	42010540	Apaščios upė	2023-05-18 15 <sup>30</sup> val.	9,2 mg/l	LST EN 872:2005	Biržų AB „Sitūlas“ laboratorija, Nr. 1AT-262	2011-02-19
											Unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.		
											8,4		
											3,5 mg/l O <sub>2</sub>		
											46 mg/l O <sub>2</sub>		
											10,6 mg/l O <sub>2</sub>		
											7,23 mg/l N		
											0,032 mg/l P		
											0,060 mg/l N		
											4,48 mg/l N		
0,023 mg/l N													
0,014 mg/l P													
8,4 mg/l													
11	ID 1360004	Skendinčios medžiagos	- mg/l	°C	X-547190, Y-6232308	prieš išleistuvą 1,800	42010540	Apaščios upė	2023-06-07 15 <sup>00</sup> val.	22,2 °C	Unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	Biržų AB „Sitūlas“ laboratorija, Nr. 1AT-262	2011-02-19
											8,5		
											3,7 mg/l O <sub>2</sub>		
											58 mg/l O <sub>2</sub>		
											8,6 mg/l O <sub>2</sub>		
											12,3 mg/l N		
											0,051 mg/l P		
											0,08 mg/l N		
											2,11 mg/l N		
											0,022 mg/l N		
0,022 mg/l P													
11 mg/l													
12	ID 1360004	Skendinčios medžiagos	- mg/l	°C	X-546019, Y-6234111	po išleistuvo 0,500	42010540	Apaščios upė	2023-06-07 15 <sup>20</sup> val.	22,8 °C	Unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	Biržų AB „Sitūlas“ laboratorija, Nr. 1AT-262	2011-02-19
											8,5		
											3,6 mg/l O <sub>2</sub>		
											46 mg/l O <sub>2</sub>		
											8,6 mg/l O <sub>2</sub>		
											13,5 mg/l N		
											0,036 mg/l P		
											0,08 mg/l N		
											2,22 mg/l N		
											0,022 mg/l N		
0,017 mg/l P													
9,2 mg/l													
10	ID 1360004	Skendinčios medžiagos	- mg/l	°C	X-546019, Y-6234111	po išleistuvo 0,500	42010540	Apaščios upė	2023-05-18 15 <sup>30</sup> val.	9,2 mg/l	LST EN 872:2005	Biržų AB „Sitūlas“ laboratorija, Nr. 1AT-262	2011-02-19
											Unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.		
											8,4		
											3,5 mg/l O <sub>2</sub>		
											46 mg/l O <sub>2</sub>		
											10,6 mg/l O <sub>2</sub>		
											7,23 mg/l N		
											0,032 mg/l P		
											0,060 mg/l N		
											4,48 mg/l N		
0,023 mg/l N													
0,014 mg/l P													
8,4 mg/l													
11	ID 1360004	Skendinčios medžiagos	- mg/l	°C	X-547190, Y-6232308	prieš išleistuvą 1,800	42010540	Apaščios upė	2023-06-07 15 <sup>00</sup> val.	22,2 °C	Unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	Biržų AB „Sitūlas“ laboratorija, Nr. 1AT-262	2011-02-19
											8,5		
											3,7 mg/l O <sub>2</sub>		
											58 mg/l O <sub>2</sub>		
											8,6 mg/l O <sub>2</sub>		
											12,3 mg/l N		
											0,051 mg/l P		
											0,08 mg/l N		
											2,11 mg/l N		
											0,022 mg/l N		
0,022 mg/l P													
11 mg/l													
12	ID 1360004	Skendinčios medžiagos	- mg/l	°C	X-546019, Y-6234111	po išleistuvo 0,500	42010540	Apaščios upė	2023-06-07 15 <sup>20</sup> val.	22,8 °C	Unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	Biržų AB „Sitūlas“ laboratorija, Nr. 1AT-262	2011-02-19
											8,5		
											3,6 mg/l O <sub>2</sub>		
											46 mg/l O <sub>2</sub>		
											8,6 mg/l O <sub>2</sub>		
											13,5 mg/l N		
											0,036 mg/l P		
											0,08 mg/l N		
											2,22 mg/l N		
											0,022 mg/l N		
0,017 mg/l P													
9,2 mg/l													

13	ID 1360004	temperatūra	°C	X-547190, Y-6232308	priekš išleistuvā 1,800	42010540	Apaščios upē	2023-07-17 15 <sup>00</sup> val.	24,2 °C	Unif. nuotekū ir pav. vandenū kokybės tyr. met. 1994 m.	Biržū AB „Sītilas” laboratorija, Nr. 1 AT-262	2011-02-19
			pH						8,6			
			BDS <sub>7</sub>						3,2 mg/l O <sub>2</sub>			
			ChDSc <sub>r</sub>						51 mg/l O <sub>2</sub>			
			Ištiņpes deguonis						8,1 mg/l O <sub>2</sub>			
			bendras azotas						3,18 mg/l N			
			bendras fosforas						0,04 mg/l P			
			Amonio azotas						0,03 mg/l N			
			Nitrātai						0,34 mg/l N			
			Nitrītai						<0,01 mg/l N			
Fosfātai	<0,008 mg/l P											
Skendinčios medžiagos	16 mg/l											
14	ID 1360004	temperatūra	°C	X-546019, Y-6234111	po išleistuvo 0,500	42010540	Apaščios upē	2023-07-17 15 <sup>30</sup> val.	24,6 °C	Unif. nuotekū ir pav. vandenū kokybės tyr. met. 1994 m.	Biržū AB „Sītilas” laboratorija, Nr. 1 AT-262	2011-02-19
			pH						8,6			
			BDS <sub>7</sub>						3,1 mg/l O <sub>2</sub>			
			ChDSc <sub>r</sub>						57 mg/l O <sub>2</sub>			
			Ištiņpes deguonis						8,2 mg/l O <sub>2</sub>			
			bendras azotas						3,24 mg/l N			
			bendras fosforas						0,043 mg/l P			
			Amonio azotas						0,034 mg/l N			
			Nitrātai						0,19 mg/l N			
			Nitrītai						<0,01 mg/l N			
Fosfātai	<0,008 mg/l P											
Skendinčios medžiagos	17 mg/l											
15	ID 1360004	temperatūra	°C	X-547190, Y-6232308	priekš išleistuvā 1,800	42010540	Apaščios upē	2023-08-01 15 <sup>00</sup> val.	22,1 °C	Unif. nuotekū ir pav. vandenū kokybės tyr. met. 1994 m.	Biržū AB „Sītilas” laboratorija, Nr. 1 AT-262	2011-02-19
			pH						8,5			
			BDS <sub>7</sub>						3,9 mg/l O <sub>2</sub>			
			ChDSc <sub>r</sub>						48 mg/l O <sub>2</sub>			
			Ištiņpes deguonis						8,4 mg/l O <sub>2</sub>			
			bendras azotas						2,58 mg/l N			
			bendras fosforas						0,036 mg/l P			
			Amonio azotas						<0,02 mg/l N			
			Nitrātai						0,34 mg/l N			
			Nitrītai						<0,01 mg/l N			
Fosfātai	0,014 mg/l P											
Skendinčios medžiagos	13 mg/l											
16	ID 1360004	temperatūra	°C	X-546019, Y-6234111	po išleistuvo 0,500	42010540	Apaščios upē	2023-08-01 15 <sup>00</sup> val.	22,3 °C	Unif. nuotekū ir pav. vandenū kokybės tyr. met. 1994 m.	Biržū AB „Sītilas” laboratorija, Nr. 1 AT-262	2011-02-19
			pH						8,5			
			BDS <sub>7</sub>						4,1 mg/l O <sub>2</sub>			

16	ID 1360004	ChDScr Ištirties deguonis bendras azotas bendras fosforas Amonio azotas Nitratai Nitritai Fosfatai Skendinčios medžiagos	- mg/l O <sub>2</sub> - mg/l O <sub>2</sub> 3,0 mg/l N 0,14 mg/l P 0,20 mg/l N 2,30 mg/l N - mg/l N 0,09 mg/l P - mg/l	X-546019, Y-6234111	po išleistuvo 0,500	42010540	Apaščios upė	2023-08-01 15 <sup>40</sup> val.	67 mg/l O <sub>2</sub>	LST ISO 6060:2003	NVS priežiūros laboratorija, Nr. LA.01.138	2015-02-20
									8,4 mg/l O <sub>2</sub>	LST EN ISO 5814:2012		
									3,36 mg/l N	LST EN ISO 11905-1:2000		
									0,031 mg/l P	LST EN ISO 6878:2004		
									<0,02 mg/l N	LST ISO 7150-1:1998		
									0,28 mg/l N	CHS-SVP-19:2021		
									<0,01 mg/l N	LST EN 26777:1999		
									<0,008 mg/l P	LST EN ISO 6878:2004		
									14 mg/l	LST EN 872:2005		
									temperatūra	°C		
pH	8											
BDS <sub>7</sub>	3,3 mg/l O <sub>2</sub>											
ChDScr	- mg/l O <sub>2</sub>											
Ištirties deguonis	- mg/l O <sub>2</sub>											
bendras azotas	3,0 mg/l N											
bendras fosforas	0,14 mg/l P											
Amonio azotas	0,20 mg/l N											
Nitratai	2,30 mg/l N											
Nitritai	- mg/l N											
Fosfatai	0,09 mg/l P											
Skendinčios medžiagos	- mg/l											
17	ID 1360004	ChDScr Ištirties deguonis bendras azotas bendras fosforas Amonio azotas Nitratai Nitritai Fosfatai Skendinčios medžiagos	- mg/l O <sub>2</sub> - mg/l O <sub>2</sub> 3,0 mg/l N 0,14 mg/l P 0,20 mg/l N 2,30 mg/l N - mg/l N 0,09 mg/l P - mg/l	X-547190, Y-6232308	prieš išleistuvą 1,800	42010540	Apaščios upė	2023-09-06 15 <sup>20</sup> val.	21,7 °C	Unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	NVS priežiūros laboratorija, Nr. LA.01.138	2015-02-20
									8,5	LST EN ISO 10523:2012		
									2,3 mg/l O <sub>2</sub>	LST EN 1899-2:2000		
									49 mg/l O <sub>2</sub>	LST ISO 6060:2003		
									8,9 mg/l O <sub>2</sub>	LST EN ISO 5814:2012		
									3,75 mg/l N	LST EN ISO 11905-1:2000		
									0,042 mg/l P	LST EN ISO 6878:2004		
									<0,02 mg/l N	LST ISO 7150-1:1998		
									0,49 mg/l N	CHS-SVP-19:2021		
									<0,01 mg/l N	LST EN 26777:1999		
0,015 mg/l P	LST EN ISO 6878:2004											
8,6 mg/l	LST EN 872:2005											
temperatūra	°C	Biržų AB „Svilas“ laboratorija, Nr. IAT-262	2011-02-19									
pH	8											
BDS <sub>7</sub>	3,3 mg/l O <sub>2</sub>											
ChDScr	- mg/l O <sub>2</sub>											
Ištirties deguonis	- mg/l O <sub>2</sub>											
bendras azotas	3,0 mg/l N											
bendras fosforas	0,14 mg/l P											
Amonio azotas	0,20 mg/l N											
Nitratai	2,30 mg/l N											
Nitritai	- mg/l N											
Fosfatai	0,09 mg/l P											
Skendinčios medžiagos	- mg/l											
18	ID 1360004	ChDScr Ištirties deguonis bendras azotas bendras fosforas Amonio azotas Nitratai Nitritai Fosfatai Skendinčios medžiagos	- mg/l O <sub>2</sub> - mg/l O <sub>2</sub> 3,0 mg/l N 0,14 mg/l P 0,20 mg/l N 2,30 mg/l N - mg/l N 0,09 mg/l P - mg/l	X-546019, Y-6234111	po išleistuvo 0,500	42010540	Apaščios upė	2023-09-06 15 <sup>40</sup> val.	21,9 °C	Unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	NVS priežiūros laboratorija, Nr. LA.01.138	2015-02-20
									8,5	LST EN ISO 10523:2012		
									2,2 mg/l O <sub>2</sub>	LST EN 1899-2:2000		
									53 mg/l O <sub>2</sub>	LST ISO 6060:2003		
									8,7 mg/l O <sub>2</sub>	LST EN ISO 5814:2012		
									3,97 mg/l N	LST EN ISO 11905-1:2000		
									0,036 mg/l P	LST EN ISO 6878:2004		
									<0,02 mg/l N	LST ISO 7150-1:1998		
									0,48 mg/l N	CHS-SVP-19:2021		
									<0,01 mg/l N	LST EN 26777:1999		
0,012 mg/l P	LST EN ISO 6878:2004											
8,4 mg/l	LST EN 872:2005											
temperatūra	°C	Biržų AB „Svilas“ laboratorija, Nr. IAT-262	2011-02-19									
pH	8											
BDS <sub>7</sub>	3,3 mg/l O <sub>2</sub>											
ChDScr	- mg/l O <sub>2</sub>											
Ištirties deguonis	- mg/l O <sub>2</sub>											
bendras azotas	3,0 mg/l N											
bendras fosforas	0,14 mg/l P											
Amonio azotas	0,20 mg/l N											
Nitratai	2,30 mg/l N											
Nitritai	- mg/l N											
Fosfatai	0,09 mg/l P											
Skendinčios medžiagos	- mg/l											
19	ID 1360004	ChDScr Ištirties deguonis bendras azotas bendras fosforas Amonio azotas	- mg/l O <sub>2</sub> - mg/l O <sub>2</sub> 3,0 mg/l N 0,14 mg/l P 0,20 mg/l N	X-547190, Y-6232308	prieš išleistuvą 1,800	42010540	Apaščios upė	2023-10-03 15 <sup>30</sup> val.	18,9 °C	Unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	NVS priežiūros laboratorija, Nr. LA.01.138	2015-02-20
									8,5	LST EN ISO 10523:2012		
									2,2 mg/l O <sub>2</sub>	LST EN 1899-2:2000		
									44 mg/l O <sub>2</sub>	LST ISO 6060:2003		
									9,6 mg/l O <sub>2</sub>	LST EN ISO 5814:2012		
									3,36 mg/l N	LST EN ISO 11905-1:2000		
									0,040 mg/l P	LST EN ISO 6878:2004		
									0,0376 mg/l N	LST ISO 7150-1:1998		

19	ID 1360004	Nitratai	2,30 mg/l N	X-547190, Y-6232308	prieš išleistuvą 1,800	42010540	Apaščios upė	2023-10-03 15 <sup>00</sup> val.	0,52 mg/l N	CHS-SVP-19:2021	NVS priežiūros laboratorija, Nr. LA.01.138	2015-02-20
		Nitritai	- mg/l N						< 0,01 mg/l N	LST EN 26777:1999		
		Fosfatai	0,09 mg/l P						0,017 mg/l P	LST EN ISO 6878:2004		
		Skendinčios medžiagos	- mg/l						5,4 mg/l	LST EN 872:2005		
		temperatūra	°C						19,2 °C	Unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.		
		pH	8						8,5	LST EN ISO 10523:2012		
		BDS <sub>7</sub>	3,3 mg/l O <sub>2</sub>						2,0 mg/l O <sub>2</sub>	LST EN 1899-2:2000		
		ChDSCr	- mg/l O <sub>2</sub>						50 mg/l O <sub>2</sub>	LST ISO 6060:2003		
		Ištiręs deguonis	- mg/l O <sub>2</sub>						9,4 mg/l O <sub>2</sub>	LST EN ISO 5814:2012		
		bendras azotas	3,0 mg/l N						3,74 mg/l N	LST EN ISO 11905-1:2000		
bendras fosforas	0,14 mg/l P	0,038 mg/l P	LST EN ISO 6878:2004									
Amonio azotas	0,20 mg/l N	0,0185 mg/l N	LST ISO 7150-1:1998									
Nitratai	2,30 mg/l N	0,32 mg/l N	CHS-SVP-19:2021									
Nitritai	- mg/l N	<0,01 mg/l N	LST EN 26777:1999									
Fosfatai	0,09 mg/l P	0,015 mg/l P	LST EN ISO 6878:2004									
Skendinčios medžiagos	- mg/l	6,0 mg/l	LST EN 872:2005									
temperatūra	°C	9,2 °C	Unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.									
pH	8	8,2	LST EN ISO 10523:2012									
BDS <sub>7</sub>	3,3 mg/l O <sub>2</sub>	3,4 mg/l O <sub>2</sub>	LST EN 1899-2:2000									
ChDSCr	- mg/l O <sub>2</sub>	32 mg/l O <sub>2</sub>	LST ISO 6060:2003									
Ištiręs deguonis	- mg/l O <sub>2</sub>	10,6 mg/l O <sub>2</sub>	LST EN ISO 5814:2012									
bendras azotas	3,0 mg/l N	9,58 mg/l N	LST EN ISO 11905-1:2000									
bendras fosforas	0,14 mg/l P	0,023 mg/l P	LST EN ISO 6878:2004									
Amonio azotas	0,20 mg/l N	0,0460 mg/l N	LST ISO 7150-1:1998									
Nitratai	2,30 mg/l N	6,42 mg/l N	CHS-SVP-19:2021									
Nitritai	- mg/l N	0,033 mg/l N	LST EN 26777:1999									
Fosfatai	0,09 mg/l P	0,013 mg/l P	LST EN ISO 6878:2004									
Skendinčios medžiagos	- mg/l	<2 mg/l	LST EN 872:2005									
temperatūra	°C	9,1 °C	Unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.									
pH	8	8,2	LST EN ISO 10523:2012									
BDS <sub>7</sub>	3,3 mg/l O <sub>2</sub>	2,2 mg/l O <sub>2</sub>	LST EN 1899-2:2000									
ChDSCr	- mg/l O <sub>2</sub>	46 mg/l O <sub>2</sub>	LST ISO 6060:2003									
Ištiręs deguonis	- mg/l O <sub>2</sub>	10,6 mg/l O <sub>2</sub>	LST EN ISO 5814:2012									
bendras azotas	3,0 mg/l N	10,1 mg/l N	LST EN ISO 11905-1:2000									
bendras fosforas	0,14 mg/l P	0,20 mg/l P	LST EN ISO 6878:2004									
Amonio azotas	0,20 mg/l N	0,0491 mg/l N	LST ISO 7150-1:1998									
Nitratai	2,30 mg/l N	6,48 mg/l N	CHS-SVP-19:2021									
Nitritai	- mg/l N	0,031 mg/l N	LST EN 26777:1999									
Fosfatai	0,09 mg/l P	0,011 mg/l P	LST EN ISO 6878:2004									
Skendinčios medžiagos	- mg/l	<2 mg/l	LST EN 872:2005									
20	ID 1360004			X-546019, Y-6234111	po išleistuvo 0,500	42010540	Apaščios upė	2023-10-03 15 <sup>00</sup> val.			NVS priežiūros laboratorija, Nr. LA.01.138	2015-02-20
21	ID 1360004			X-547190, Y-6232308	prieš išleistuvą 1,800	42010540	Apaščios upė	2023-11-14 15 <sup>00</sup> val.			Biržų AB „Siūlas“ laboratorija, Nr. 1AT-262	2011-02-19
22	ID 1360004			X-546019, Y-6234111	po išleistuvo 0,500	42010540	Apaščios upė	2023-11-14 15 <sup>00</sup> val.			NVS priežiūros laboratorija, Nr. LA.01.138	2015-02-20

23	ID 1360004	temperatūra	°C	X-547190, Y-6232308	prieš išleistuvą 1,800	42010540	Apaščios upė	2023-12-19 15 <sup>00</sup> val.	6,9 °C	Unif. nuotekų ir pav. vandenų kokybės tyr. met. 1994 m.	Biržų AB „Siūlas“ laboratorija, Nr. 1AT-262	2011-02-19
		pH	8									
		BDS <sub>7</sub>	3,3 mg/l O <sub>2</sub>									
		ChDSCr	- mg/l O <sub>2</sub>									
		Ištiropės deguonis	- mg/l O <sub>2</sub>									
		bendras azotas	3,0 mg/l N									
		bendras fosforas	0,14 mg/l P									
		Amonio azotas	0,20 mg/l N									
		Nitratų	2,30 mg/l N									
		Nitritų	- mg/l N									
		Fosfatų	0,09 mg/l P									
		Skendinčios medžiagos	- mg/l									
		24	ID 1360004									
pH	8											
BDS <sub>7</sub>	3,3 mg/l O <sub>2</sub>											
ChDSCr	- mg/l O <sub>2</sub>											
Ištiropės deguonis	- mg/l O <sub>2</sub>											
bendras azotas	3,0 mg/l N											
bendras fosforas	0,14 mg/l P											
Amonio azotas	0,20 mg/l N											
Nitratų	2,30 mg/l N											
Nitritų	- mg/l N											
Fosfatų	0,09 mg/l P											
Skendinčios medžiagos	- mg/l											

Pastabos:

<sup>1</sup> 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.

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

<sup>3</sup> Nurodomas galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas 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 atitiktumą technologiniam režimui bei neatitiktumų 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 Taršos šaltinių išmetimų į aplinkos orą monitoringas neatliekamas, nes *aplinkos monitoringo programoje* nenumatyta, kadangi nuo 2012-05-21 panaikinta TIPK Leidimo oro taršos dalis.

5.2 Atlikus aplinkos monitoringo programoje numatytų nuotekų teršalų monitoringo duomenų analizę, nustatyta:

5.2.1. 2023 metais imtuose „Apaščios“ upės mėginiuose prieš išleistuvą ir po išleistuvo, bendrojo fosforo ir BDS<sub>7</sub> vertinimo kriterijai buvo viršyti. Upė „Apaščia“ nėra labai geros buklės. Tyrimų rezultatai po išleistuvo praktiškai identiški prieš išleistuvą tyrimams.

Galima konstatuoti, kad bendrovės vykdomoje gamybinėje veikloje susidarę azoto ir fosforo junginiai įtakos upės vandens kokybei neturi.

5.3 Palyginus su praėjusių metų monitoringo duomenimis, 2023 metų aplinkos monitoringo rezultatai yra geresni, nes imonė sumažino gamybinius pajėgumus.

5.4 Išvada: bendrovės vykdomos veiklos poveikis gamtinės aplinkos kokybei yra minimalus ir nedaro neigiamo poveikio aplinkai.

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

Pagal Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų III skyriaus 11.3.2.10 punkto reikalavimus, ūkio subjektai, eksploatuojantys geriamojo vandens vandenvietes, kai vidutinis metinis vandens paėmimas viršija 100 m<sup>3</sup> per parą, turi vykdyti poveikio požeminiam vandeniui monitoringą.

Požeminio vandens gavybos 2017-2021 m. duomenimis, Biržų AB „Siūlas“ vandenvietėje vidutinis metinis vandens paėmimas neviršijo 100 m<sup>3</sup> per parą. Atsižvelgiant į tai, poveikio požeminiam vandeniui monitoringas vandenvietėje yra neprivalomas. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringas gali būti nutrauktas arba vykdomas minimaliu režimu, požeminio vandens bandinius bendrosios cheminės sudėties tyrimams, bendrosios geležies, organinių junginių (ChDS) ir specifinių analizių (Mn) koncentracijoms iširti, imant du kartus per penkerius metus.

Aplinkos apsaugos agentūra raštu 2022-03-10 Nr. (6)-1.7-1802 derina 2017-2021 m. ataskaitą.

Biržų AB „Siūlas“ numato atlikti vandenvietės monitoringo programą minimaliu režimu, imant mėginius du kartus per penkerius metus. 2023 metais tyrimai nebuvo imami.

*Vyriausioji inžinierė*

*Violeta Dagienė*

Direktorius

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)



Vidmantas Gražinskas  
(Vardas ir pavardė)

2024-02-21  
(Data)

Parengė: Algirdas Karalius +37061288320  
(Vardas ir pavardė, telefonas)