

Aplinkos apsaugos agentūrai

**ŪKIO SUBJEKTŲ TECHNOLOGINIŲ PROCESŲ MONITORINGO IR 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		X				
fizinis asmuo, vykdomas ūkinę veiklą						
(tinkamą langelį pažymėti X)						
1.2. pavadinimas ar fizinio asmens vardas, pavardė		1.3. juridinio asmens kodas Juridinių asmenų registre arba fizinio asmens kodas				
UAB „Vilniaus vandenys“ Nuotekų valymo departamentas		120545849				
1.4. buveinės ar fizinio asmens gyvenamosios vietos adresas						
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto nr.
Vilniausm.	Vilnius	Spaudos	g.	8		1
1.5. ryšio informacija						
telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas				
1889; (8 5) 2192735		info@vv.lt				
2. Ūkinės veiklos vieta:						
Ūkinės veiklos objekto pavadinimas						
Švenčionėlių nuotekų valykla						
adresas						
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimas)	gatvės pavadinimas	Namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto nr.	
Švenčionių rajonas	Pabradės seniūnija, Mečankos k.		1			

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:		
telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
(8) 686 67272		giedre.buziene@vv.lt

4 lentelė. Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys

4. Laikotarpis, už kuriuos pateikti duomenys: **nuo 2024-01-01 iki 2024-01-15**

Išleistuvo kodas			Nuotekų valymo įrenginio kodas			Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1130018			313			Vilniaus miesto nuotekų valykla								
Mėginio ėmimo data, MMMM.mm.dd	Mėginio ėmimo laikas, hh.min	Mėginio ėmimo vieta ⁴	Laikotarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus ⁷ , Taip/Ne	Temperatūra, °C	Teršalai (parametrai)		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
								kodas	pavadinimas, matavimo vnt.			leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	pavadinimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2024-01-16	1 kartą per mėnesį	1.Prieš valymą 2.Po valymo	15 d.	890,0	19350,0							Nr. 1322034	UAB „Vilniaus vandenys“ Nuotekų valyklos laboratorija	1.Prieš valymą – N24.0052_01 2.Po valymo – N24.0052_02
									Temp.	1. Upė prieš išleistuvą – 6 °C; 2. Upė po išleistuvo – 9,5 °C	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai 1 dalis, Vilnius, 1994 m. 7,8,9 psl.			

								1001	pH	1. Upė prieš išleistuvą – 6,9 ; 2. Upė po išleistuvo – 6,92	LST ISO 10523:2009.			
								1004	SM (išdžiovinto s)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 144 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 6 mg/l	LAND 46-2007.			
									Ch DSCr, mg/l O2	1. Upė prieš išleistuvą – 1316 mgO2/l; 2. Upė po išleistuvo – 51 mgO2/l	ISO 15705:2002(E).			
								1003	BDS7, mg/l O2	1. Upė prieš išleistuvą – 835 mgO2/l; 2. Upė po išleistuvo – 3,5 mgO2/l	LAND 47-1:2007.			
								1201	Bendras azotas/ mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 66,14 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 7,14 mgN/l	LAND 84-2006. LST EN 25663:2000 en.			
								1106	Amonio azotas/ mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 47,9 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,11 mgN/l	LAND 38-2000.			
								1108	Nitritinis azotas mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,0422 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,0171 mgN/l	LAND 39-2000.			

								1107	Nitratinis azotas mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,91 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,98 mgN/l	LAND 65-2005.			
								1203	Bendras fosforas/ mgP/l	1. Upė prieš išleistuvą – 18,1 mgp/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,27 mgp/l	LAND 58:2003.			
								1102	Fosfatinis fosforas/ mgP/l	1. Upė prieš išleistuvą – 12,3 mgp/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,11 mgp/l	LAND 58:2003.			
								1206	Chloridai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 107 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 94 mg/l	LAND 63-2004.			
								1206	Anijoninės paviršiaus aktyviosios medžiagos mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 1,24 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,05 mg/l	LST EN 903:2000 en.			
								1008	Riebalai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 64 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 9 mg/l	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai 1 dalis, Vilnius, 1994 m. 188-189 psl.)			
								1204	Naftos produktai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 1,68 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,13 mg/l	LAND 61-2003.			

									Šarmingumas/ mg-ekv/l	1. Upė prieš išleistuvą – 7,04 mg-ekv/l; 2. Upė po išleistuvo – 5,82 mg-ekv/l	LST ISO 9963-1:1999 en.			
								4014	Švinas (Pb)/ µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <1 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <1 µg/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4006	Cinkas (Zn)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,052 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,04 mg/l	LST ISO 8288:2002.			
								4012	Nikelis (Ni)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,0046 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,002 mg/l	LST ISO			
								4004	Chromas (Cr)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,0099 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,0013 mg/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4016	Varis (Cu)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,025 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,0063 mg/l	LST ISO 8288:2002.			
								4015	Vanadis (V)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,02 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,02 mg/l	LST EN ISO 15586:2004.			

								4002	Aliuminis (Al)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,34 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,037 mg/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4003	Arsenas (As)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,001 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,001 mg/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4008	Gyvsidabris (Hg)/ µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,23 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,18 µg/l	LST EN 1483:2007.			
								4009	Kadmis (Cd)/ µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,3 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,3 µg/l	GFAAS (LST EN ISO 15586:2004.			
	1 kartą per mėnesį							9003	Di(2- etilheksil)ft alatas (DEHP), µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 3 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,11 µg/l	LST EN ISO 18856:2005			Tyrimų protokolas Nr. 240116FB015

Aplinkos apsaugos agentūrai

**ŪKIO SUBJEKTŲ TECHNOLOGINIŲ PROCESŲ MONITORINGO IR 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						X
fizinis asmuo, vykdomas ūkinę veiklą						
(tinkamą langelį pažymėti X)						
1.2. pavadinimas ar fizinio asmens vardas, pavardė				1.3. juridinio asmens kodas Juridinių asmenų registre arba fizinio asmens kodas		
UAB „Vilniaus vandenys“ Nuotekų valymo departamentas				120545849		
1.4. buveinės ar fizinio asmens gyvenamosios vietos adresas						
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto nr.
Vilniausm.	Vilnius	Spaudos	g.	8		1
1.5. ryšio informacija						
telefono nr.		fakso nr.		el. pašto adresas		
1889; (8 5) 2192735				info@vv.lt ;		
2. Ūkinės veiklos vieta:						
Ūkinės veiklos objekto pavadinimas						
Švenčionėlių nuotekų valykla						
adresas						
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimas)	gatvės pavadinimas	Namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto nr.	
Švenčionių rajonas	Pabradės seniūnija, Mečankos k.		1			

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:		
telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
(8) 686 67272		giedre.buziene@vv.lt

4 lentelė. Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys

4. Laikotarpis, už kuriuos pateikti duomenys: nuo 2024-01-16 iki 2024-02-06														
Išleistuvo kodas			Nuotekų valymo įrenginio kodas			Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1130018			313			Vilniaus miesto nuotekų valykla								
Mėginio ėmimo data, MMMM.mm. dd	Mėginio ėmimo laikas, hh.min	Mėgini o ėmimo vieta ⁴	Laiko- tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus ⁷ , Taip/Ne	Tempe- ra- tūra, °C	Teršalai (parametrai)		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų proto- kolo Nr.
								kodas	pavadinimas, matavimo vnt.			leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	pavadinimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2024-02-07	1 kartą per mėnesį	1.Prieš valymą 2.Po valymo	22 d.	1170,0	29650,0							Nr. 1322034	UAB „Vilniaus vandenys“ Nuotekų valyklos laboratorija	1.Prieš valymą – N24.0127_01 2.Po valymo – N24.0127_02
									Temp.	1. Upė prieš išleistuvą – 8 °C; 2. Upė po išleistuvo – 9,5 °C	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai 1 dalis, Vilnius, 1994 m. 7,8,9 psl.			

								1001	pH	1. Upė prieš išleistuvą – 7,45 ; 2. Upė po išleistuvo – 7,28	LST ISO 10523:2009 .			
								1004	SM (išdžiovinto s)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 104 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 7 mg/l	LAND 46-2007.			
									Ch DSCr, mg/l O2	1. Upė prieš išleistuvą – 818 mgO2/l; 2. Upė po išleistuvo – 51 mgO2/l	ISO 15705:2002 (E).			
								1003	BDS7, mg/l O2	1. Upė prieš išleistuvą – 520 mgO2/l; 2. Upė po išleistuvo – 5,6 mgO2/l	LAND 47-1:2007.			
								1201	Bendras azotas/ mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 54 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 13,73 mgN/l	LAND 84-2006. LST EN 25663:2000 en.			
								1106	Amonio azotas/ mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 28,7 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 12,3 mgN/l	LAND 38-2000.			

								1108	Nitritinis azotas mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,024 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,0563 mgN/l	LAND 39-2000.			
								1107	Nitratinis azotas mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,728 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,773 mgN/l	LAND 65-2005.			
								1203	Bendras fosforas/ mgP/l	1. Upė prieš išleistuvą – 10,1 mgp/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,35 mgp/l	LAND 58:2003.			
								1102	Fosfatinis fosforas/ mgP/l	1. Upė prieš išleistuvą – 7,46 mgp/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,095 mgp/l	LAND 58:2003.			
								1206	Chloridai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 90 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 103 mg/l	LAND 63-2004.			
								1206	Anijoninės paviršiaus aktyviosios medžiagos mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 1,44 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,16 mg/l	LST EN 903:2000 en.			

								1008	Riebalai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 20 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 5 mg/l	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai 1 dalis, Vilnius, 1994 m. 188-189 psl.)			
								1204	Naftos produktai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,27 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,13 mg/l	LAND 61- 2003.			
									Šarmingum as/ mg- ekv/l	1. Upė prieš išleistuvą – 6,68 mg- ekv/l; 2. Upė po išleistuvo – 5,81 mg- ekv/l	LST ISO 9963- 1:1999 en.			
								4014	Švinas (Pb)/ µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 1,1 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <1 µg/l	LST EN ISO 15586:2004 .			Tyrimų protokolas Nr. 240213FB061
								4006	Cinkas (Zn)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,09 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,34 mg/l	LST ISO 8288:2002.			
								4012	Nikelis (Ni)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,0046 mg/l; 2. Upė po išleistuvo –	LST ISO			

										<0,002 mg/l				
								4004	Chromas (Cr)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,0062 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,002 mg/l	LST EN ISO 15586:2004 .			
								4016	Varis (Cu)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,022 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,008 mg/l	LST ISO 8288:2002.			
								4015	Vanadis (V)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,02 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,02 mg/l	LST EN ISO 15586:2004 .			
								4002	Aliuminis (Al)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,44 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,096 mg/l	LST EN ISO 15586:2004 .			
								4003	Arsenas (As)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,0011 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,001 mg/l	LST EN ISO 15586:2004 .			
								4008	Gyvsidabris (Hg)/ µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 5,5 µg/l;	LST EN 1483:2007.			

										2. Upė po išleistuvo – 0,25 µg/l				
								4009	Kadmis (Cd)/ µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,3 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,3 µg/l	GFAAS (LST EN ISO 15586:2004 .			
	1 kartą per mėnesį							9003	Di(2- etilheksil)ft alatas (DEHP), µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 2,8 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,15 µg/l	LST EN ISO 18856:2005			Tyrimų protokolas Nr. 240207FB050

Aplinkos apsaugos agentūrai

**ŪKIO SUBJEKTŲ TECHNOLOGINIŲ PROCESŲ MONITORINGO IR 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		X				
fizinis asmuo, vykdomas ūkinę veiklą						
(tinkamą langelį pažymėti X)						
1.2. pavadinimas ar fizinio asmens vardas, pavardė		1.3. juridinio asmens kodas Juridinių asmenų registre arba fizinio asmens kodas				
UAB „Vilniaus vandenys“ Nuotekų valymo departamentas		120545849				
1.4. buveinės ar fizinio asmens gyvenamosios vietos adresas						
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto nr.
Vilniaus m.	Vilnius	Spaudos	g.	8		1
1.5. ryšio informacija						
telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas				
1889; (8 5) 2192735		info@vv.lt				
2. Ūkinės veiklos vieta:						
Ūkinės veiklos objekto pavadinimas						
Švenčionių nuotekų valykla						
adresas						
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimas)	gatvės pavadinimas	Namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto nr.	
Švenčionių rajonas	Pabradės seniūnija,		1			

	Mečankos k.				
--	----------------	--	--	--	--

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:		
telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
(8) 686 67272		giedre.buziene@vv.lt

4 lentelė. Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys

4. Laikotarpis, už kuriuos pateikti duomenys: nuo 2024-02-07 iki 2024-03-11

Išleistuvo kodas			Nuotekų valymo įrenginio kodas			Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1130018			313			Vilniaus miesto nuotekų valykla								
Mėginio ėmimo data, MMMM. mm.dd	Mėgi nio ėmim o laika s, hh.m in	Mėgini o ėmimo vieta ⁴	Laikotarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarku s lietus ⁷ , Taip/N e	Tem pe- ratūr a, °C	Teršalai (parametrai)		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų proto- kolo Nr.
								kodas	pavadin imas, matavimo vnt.			leidimo ar akreditacijo s pažymėjimo Nr.	pavadinim as	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2024-03-12	1 kartą per mėn esį	1.Prieš valymą 2.Po valymo	34 d.	1290,0	46960,0							Nr. 1322034	UAB „Vilniaus vandenys“ Nuotekų valyklos laboratorija	1.Prieš valymą – N24.0234_01 2.Po valymo – N24.0234_02
									Temp.	1. Upė prieš išleistuvą – 8 °C; 2. Upė po išleistuvo – 8 °C	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai 1 dalis, Vilnius, 1994 m. 7,8,9 psl.			

								1001	pH	1. Upė prieš išleistuvą – 6,73 ; 2. Upė po išleistuvo – 8,13	LST ISO 10523:2009.			
								1004	SM (išdžiovinto s)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 168 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 4 mg/l	LAND 46- 2007.			
									Ch DSCr, mg/l O2	1. Upė prieš išleistuvą – 1258 mgO2/l; 2. Upė po išleistuvo – 33 mgO2/l	ISO 15705:2002(E).			
								1003	BDS7, mg/l O2	1. Upė prieš išleistuvą – 722,5 mgO2/l; 2. Upė po išleistuvo – 4,9 mgO2/l	LAND 47- 1:2007.			
								1201	Bendras azotas/ mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 65,5 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 20,66 mgN/l	LAND 84- 2006. LST EN 25663:2000 en.			
								1106	Amonio azotas/ mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 44,3 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 12,3 mgN/l	LAND 38- 2000.			
								1108	Nitritinis azotas mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,012 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,0651 mgN/l	LAND 39- 2000.			
								1107	Nitratinis azotas mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,691 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,862 mgN/l	LAND 65- 2005.			

								1203	Bendras fosforas/ mgP/l	1. Upė prieš išleistuvą – 17,6 mgp/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,39 mgp/l	LAND 58:2003.			
								1102	Fosfatinis fosforas/ mgP/l	1. Upė prieš išleistuvą – 13 mgp/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,13 mgp/l	LAND 58:2003.			
								1206	Chloridai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 112 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 91 mg/l	LAND 63-2004.			
								1206	Anijoninės paviršiaus aktyviosios medžiagos mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 1,95 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,09 mg/l	LST EN 903:2000 en.			
								1008	Riebalai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 19 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 4 mg/l	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai 1 dalis, Vilnius, 1994 m. 188-189 psl.)			
								1204	Naftos produktai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,15 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,12 mg/l	LAND 61-2003.			
									Šarminis as/ mg-ekv/l	1. Upė prieš išleistuvą – 6 mg-ekv/l; 2. Upė po išleistuvo – 6,81 mg-ekv/l	LST ISO 9963-1:1999 en.			

								4014	Švinas (Pb)/ µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <3,51 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <3,51 µg/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4006	Cinkas (Zn)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,11 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,31 mg/l	LST ISO 8288:2002.			
								4012	Nikelis (Ni)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,0093 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,0093 mg/l	LST ISO			
								4004	Chromas (Cr)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,00524 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,00137 mg/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4016	Varis (Cu)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,035 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,013 mg/l	LST ISO 8288:2002.			
								4015	Vanadis (V)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,0014 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,0014 mg/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4002	Aliuminis (Al)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,312 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,05985 mg/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4003	Arsenas (As)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,00293 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,00289 mg/l	LST EN ISO 15586:2004.			

								4008	Gyvsidabris (Hg)/ µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,06 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,06 µg/l	LST EN 1483:2007.			
								4009	Kadmis (Cd)/ µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,45 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,45 µg/l	GFAAS (LST EN ISO 15586:2004.			
	1 kartą per mėn esį							9003	Di(2- etilheksil)ft alatas (DEHP), µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <1 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <1 µg/l	LST EN ISO 18856:2005			Tyrimų protokolas Nr. TP24-08278