

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			
e-AIVIKS kodas ¹						
1.4. buveinės ar fizinio asmens gyvenamosios vietos adresas						
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos 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						
Vilniaus miesto nuotekų valykla						
adresas						
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto nr.
Vilniaus	Vilnius	Titnago	g.	74		

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 2023-06-15 iki 2023-07-03**

Išleistuvo kodas			Nuotekų valymo įrenginio kodas			Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1130018			313			Vilniaus miesto nuotekų valykla								
Mėginio ėmimo data, MMMM.m m.dd	Mėginio ėmimo laikas, hh.min	Mėginio ėmimo vieta ⁴	Laiko tarpis 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
2023-07-04	2 kartus per mėnesį. Nuotekų mėginio ėmimo trukmė - para	1.Prieš valymą 2.Po valymo	19 d.	115650,0	2178370,0							Nr. 1322034	UAB „Vilniaus vandenys“ Nuotekų valyklos laboratorija	1.Prieš valymą – N23.0509_01 2.Po valymo – N223.0509_02
									Temp.	1. Upė prieš išleistuvą – 15 °C; 2. Upė po išleistuvo – 6 °C	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai 1 dalis, Vilnius, 1994 m. 7,8,9 psl.			

							1001	pH	1. Upė prieš išleistuvą – 7,79 ; 2. Upė po išleistuvo – 7,92	LST ISO 10523:2009			
							1004	SM (išdžiovintos) / mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 340 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 12 mg/l	LAND 46-2007.			
								Ch DSCr, mg/l O2	1. Upė prieš išleistuvą – 706 mgO2/l; 2. Upė po išleistuvo – 41 mgO2/l	ISO 15705:2002 (E).			
	4 kartus per mėnesį						1003	BDS7, mg/l O2	1. Upė prieš išleistuvą – 286 mgO2/l; 2. Upė po išleistuvo – 4,9 mgO2/l	LAND 47-1:2007.			
							1201	Bendras azotas/ mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 70,87 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 10,7 mgN/l	LAND 84-2006. LST EN 25663:2000 en.			
	2 kartus per mėnesį						1106	Amonio azotas/ mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 45,5 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,11 mgN/l	LAND 38-2000.			
							1108	Nitritinis azotas mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,02 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,048 mgN/l	LAND 39-2000.			

								1107	Nitratinis azotas mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,14 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 6,74 mgN/l	LAND 65-2005.			
	4 kartus per mėnesį							1203	Bendras fosforas/ mgP/l	1. Upė prieš išleistuvą – 7,55 mgp/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,95 mgp/l	LAND 58:2003.			
	2 kartus per mėnesį							1102	Fosfatinis fosforas/ mgP/l	1. Upė prieš išleistuvą – 3,63 mgp/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,63 mgp/l	LAND 58:2003.			
								1206	Chloridai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 158 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 121 mg/l	LAND 63-2004.			
								1206	Anijoninės paviršiaus aktyviosios medžiagos mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 2,68 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,05 mg/l	LST EN 903:2000 en.			
								1008	Riebalai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 14 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 1 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 – 0,41 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,17 mg/l	LAND 61-2003.			

									Šarmingumas / mg-ekv/l	1. Upė prieš išleistuvą – 8,47 mg- ekv/l; 2. Upė po išleistuvo – 4,53 mg- ekv/l	LST ISO 9963- 1:1999 en.			
							4014		Švinas (Pb)/ µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 11,616 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <5 µg/l	LST EN ISO 15586:2004 .			
							4006		Cinkas (Zn)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,3 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,19 mg/l	LST ISO 8288:2002.			
							4012		Nikelis (Ni)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,08 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,08 mg/l	LST ISO			
							4004		Chromas (Cr)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,013714 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,005 mg/l	LST EN ISO 15586:2004 .			
							4016		Varis (Cu)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,17 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,17 mg/l	LST ISO 8288:2002.			
							4015		Vanadis (V)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,007 mg/l; 2. Upė po išleistuvo –	LST EN ISO 15586:2004 .			

										<0,007 mg/l				
								4002	Aliuminis (Al)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 1,956165 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,099 mg/l	LST EN ISO 15586:2004 .			
								4003	Arsenas (As)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,004 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,004 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 – <0,7 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,7 µg/l	GFAAS (LST EN ISO 15586:2004 .			
	2 kartus per mėnesį							9003	Di(2- etilheksil)ftal atas (DEHP), µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 6,4 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,84 µg/l	LST EN ISO 18856:2005		UAB „Vandens tyrimai“	Tyrimų protokolas Nr. 230704FB218
								3002	a) Nonilfenoliai (nonilfenolis techninis mišinys, 4- nonilfenolis šakotasis); b) 4- n- nonilfenolis µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,2 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,2 µg/l	LST EN ISO 17495:2004			

							2301	Antracenas, µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,009 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,002 µg/l	LST EN ISO 17993:2004			
	1 kartą metuose						2306	Naftalenas, µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN ISO 17993:2004			
							30004	Fluorantenas	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN ISO 17495:2004			
							4001	Alavas (Sn), mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN ISO 15586:2004 .			
							9009	Organiniai alavo junginiai (tributilalavas) , µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN ISO 18856:2005			
							9012	Dibutilftalatas , µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 6,4 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,84 µg/l	LST EN ISO 18856:2005			

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 atskiros 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			
e-AIVIKS kodas ¹						
1.4. buveinės ar fizinio asmens gyvenamosios vietos adresas						
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos 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						
Vilniaus miesto nuotekų valykla						
adresas						
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto nr.
Vilniaus	Vilnius	Titnago	g.	74		

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 2023-07-04 iki 2023-07-16**

Išleistuvo kodas			Nuotekų valymo įrenginio kodas			Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1130018			313			Vilniaus miesto nuotekų valykla								
Mėginio ėmimo data, MMMM.m m.dd	Mėginio ėmimo laikas, hh.min	Mėgini o ėmimo vieta ⁴	Laiko-tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m3	Labai smarkus lietus ⁷ , Taip/Ne	Tempe - ratūra, °C	Teršalai (parametrai)		Matavim o rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų proto-kolo Nr.
								kodas	pavadinim as, matavimo vnt.			leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	pavadinima s	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2023-07-17	2 kartus per mėnesį. Nuotekų mėginio ėmimo trukmė - para	1.Prieš valymą 2.Po valymo	13 d.	102850,0	1272410,0							Nr. 1322034	UAB „Vilniaus vandenys“ Nuotekų valyklos laboratorija	1.Prieš valymą – N23.0530_01 2.Po valymo – N23.0530_02
									Temp.	1. Upė prieš išleistuvą – 19 °C; 2. Upė po išleistuvo – 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 – 7,7 ; 2. Upė po išleistuvo – 7,85	LST ISO 10523:2009 .			
							1004	SM (išdžiovintos)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 332 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 7 mg/l	LAND 46-2007.			
								Ch DSCr, mg/l O2	1. Upė prieš išleistuvą – 712 mgO2/l; 2. Upė po išleistuvo – 41 mgO2/l	ISO 15705:2002 (E).			
	4 kartus per mėnesį						1003	BDS7, mg/l O2	1. Upė prieš išleistuvą – 352 mgO2/l; 2. Upė po išleistuvo – 3,1 mgO2/l	LAND 47-1:2007.			
							1201	Bendras azotas/ mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 71,79 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 9,82 mgN/l	LAND 84-2006. LST EN 25663:2000 en.			
	2 kartus per mėnesį						1106	Amonio azotas/ mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 46,7 mgN/l;	LAND 38-2000.			

									2. Upė po išleistuvo – 0,19 mgN/l				
							1108	Nitritinis azotas mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,018 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,064 mgN/l	LAND 39-2000.			
							1107	Nitratinis azotas mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,15 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 6,83 mgN/l	LAND 65-2005.			
	4 kartus per mėnesį						1203	Bendras fosforas/ mgP/l	1. Upė prieš išleistuvą – 8,81 mgp/l; 2. Upė po išleistuvo – 1,77 mgp/l	LAND 58:2003.			
	2 kartus per mėnesį						1102	Fosfatinis fosforas/ mgP/l	1. Upė prieš išleistuvą – 4,08 mgp/l; 2. Upė po išleistuvo – 1,61 mgp/l	LAND 58:2003.			
							1206	Chloridai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 119 mg/l; 2. Upė po išleistuvo	LAND 63-2004.			

									– 112 mg/l				
							1206	Anijoninės paviršiaus aktyviosios medžiagos mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 2,33 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,04 mg/l	LST EN 903:2000 en.			
							1008	Riebalai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 20 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 2 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 – 0,37 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,24 mg/l	LAND 61- 2003.			
								Šarminguma s/ mg-ekv/l	1. Upė prieš išleistuvą – 8,78 mg-ekv/l; 2. Upė po išleistuvo – 5,12 mg-ekv/l	LST ISO 9963- 1:1999 en.			

								4014	Švinas (Pb)/ µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 12,169 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <5 µg/l	LST EN ISO 15586:2004 .			
								4006	Cinkas (Zn)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,205 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,19 mg/l	LST ISO 8288:2002.			
								4012	Nikelis (Ni)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,08 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,08 mg/l	LST ISO			
								4004	Chromas (Cr)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,013293 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,005 mg/l	LST EN ISO 15586:2004 .			
								4016	Varis (Cu)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,17 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,17 mg/l	LST ISO 8288:2002.			

							4015	Vanadis (V)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,007 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,007 mg/l	LST EN ISO 15586:2004 .			
							4002	Aluminis (Al)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 1,068395 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,099 mg/l	LST EN ISO 15586:2004 .			
							4003	Arsenas (As)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,004 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,004 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 – <0,7 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,7 µg/l	GFAAS (LST EN ISO 15586:2004 .			

	2 kartus per mėnesį						9003	Di(2- etilheksil)fta latas (DEHP), µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 12 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,05 µg/l	LST EN ISO 18856:2005		UAB „Vandens tyrimai“	Tyrimų protokolas Nr. 230717FB226
							3002	a) Nonilfenolia i (nonilfenolis techninis mišinys, 4- nonilfenolis šakotasis); b) 4- n- nonilfenolis µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,2 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,2 µg/l	LST EN ISO 17495:2004			
							2301	Antracenas, µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,009 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,002 µg/l	LST EN ISO 17993:2004			
	1 kartą metuose						2306	Naftalenas, µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN ISO 17993:2004			
							30004	Fluorantenas	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN ISO 17495:2004			
							4001	Alavas (Sn), mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po	LST EN ISO 15586:2004 .			

									išleistuvo – µg/l				
								9009	Organiniai alavo junginiai (tributilalava s), µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN ISO 18856:2005		
								9012	Dibutilftalat as, µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 1,2 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,05 µg/l	LST EN ISO 18856:2005		

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			
e-AIVIKS kodas ¹					
1.4. buveinės ar fizinio asmens gyvenamosios vietos adresas					
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas
Vilniaus m.	Vilnius	Spaudos	g.	8	
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					
Vilniaus miesto nuotekų valykla					
adresas					
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	

Vilniaus	Vilnius	Titnag o	g.	74
----------	---------	-------------	----	----

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 2023-07-17 iki 2023-07-23**

Išleistuvo kodas			Nuotekų valymo įrenginio kodas			Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1130018			313			Vilniaus miesto nuotekų valykla								
Mėginio ėmimo data, MMMM.m.m.dd	Mėginio ėmimo laikas, hh.min	Mėginio ėmimo vieta ⁴	Laiko tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus ⁷ , Taip/Nė	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
2023-07-24	2 kartus per mėnesį. Nuotekų mėginio ėmimo trukmė - para	1.Prieš valymą 2.Po valymo	7 d.	118607,0	803971,0							Nr. 1322034	UAB „Vilniaus vandenys“ Nuotekų valyklos laboratorija	1.Prieš valymą – N23.0551_01 2.Po valymo – N23.0551_02
									Temp.	1. Upė prieš išleistuvą – °C; 2. Upė po išleistuvo – °C	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai 1 dalis, Vilnius, 1994 m. 7,8,9 psl.			

								1001	pH	1. Upė prieš išleistuvą – 7,44 ; 2. Upė po išleistuvo – 7,82	LST ISO 10523:2009.			
								1004	SM (išdžiovintos)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 380 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 6 mg/l	LAND 46-2007.			
									Ch DSCr, mg/l O2	1. Upė prieš išleistuvą – 756 mgO2/l; 2. Upė po išleistuvo – 35 mgO2/l	ISO 15705:2002(E).			
	4 kartus per mėnesį							1003	BDS7, mg/l O2	1. Upė prieš išleistuvą – 336 mgO2/l; 2. Upė po išleistuvo – <3 mgO2/l	LAND 47-1:2007.			
								1201	Bendras azotas/ mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 68,68 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 11,44 mgN/l	LAND 84-2006. LST EN 25663:2000 en.			
	2 kartus per mėnesį							1106	Amonio azotas/ mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – mgN/l	LAND 38-2000.			
								1108	Nitritinis azotas mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,058 mgN/l	LAND 39-2000.			
								1107	Nitratinis azotas mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 7,13 mgN/l	LAND 65-2005.			

	4 kartus per mėnesį							1203	Bendras fosforas/ mgP/l	1. Upė prieš išleistuvą – 8,4 mgp/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,88 mgp/l	LAND 58:2003.			
	2 kartus per mėnesį							1102	Fosfatinis fosforas/ mgP/l	1. Upė prieš išleistuvą – mgp/l; 2. Upė po išleistuvo – mgp/l	LAND 58:2003.			
								1206	Chloridai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – mg/l; 2. Upė po išleistuvo – mg/l	LAND 63-2004.			
								1206	Anijoninės paviršiaus aktyviosios medžiagos mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – mg/l; 2. Upė po išleistuvo – mg/l	LST EN 903:2000 en.			
								1008	Riebalai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 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 – mg/l; 2. Upė po išleistuvo – mg/l	LAND 61-2003.			
									Šarmingumas/ mg-ekv/l	1. Upė prieš išleistuvą – mg-ekv/l; 2. Upė po išleistuvo – mg-ekv/l	LST ISO 9963-1:1999 en.			
								4014	Švinas (Pb)/ µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN ISO 15586:2004.			

								4006	Cinkas (Zn)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – mg/l; 2. Upė po išleistuvo – mg/l	LST ISO 8288:2002.			
								4012	Nikelis (Ni)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – mg/l; 2. Upė po išleistuvo – mg/l	LST ISO			
								4004	Chromas (Cr)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – mg/l; 2. Upė po išleistuvo – mg/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4016	Varis (Cu)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – mg/l; 2. Upė po išleistuvo – mg/l	LST ISO 8288:2002.			
								4015	Vanadis (V)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – mg/l; 2. Upė po išleistuvo – mg/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4002	Aliuminis (Al)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – mg/l; 2. Upė po išleistuvo – mg/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4003	Arsenas (As)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – mg/l; 2. Upė po išleistuvo – mg/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4008	Gyvsidabris (Hg)/ µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN 1483:2007.			

								4009	Kadmis (Cd)/ µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	GFAAS (LST EN ISO 15586:2004.			
	2 kartus per mėnesį							9003	Di(2- etilheksil)ftalatas (DEHP), µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN ISO 18856:2005			
								3002	a) Nonilfenoliai (nonilfenolis techninis mišinys, 4- nonilfenolis šakotasis); b) 4- n-nonilfenolis µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN ISO 17495:2004			
								2301	Antracenas, µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN ISO 17993:2004			
	1 kartą metuose							2306	Naftalenas, µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN ISO 17993:2004			
								30004	Fluorantenas	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN ISO 17495:2004			
								4001	Alavas (Sn), mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								9009	Organiniai alavo junginiai (tributilalavas), µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN ISO 18856:2005			

							9012	Dibutilftalatas, µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN ISO 18856:2005			
--	--	--	--	--	--	--	------	--------------------------	---	--------------------------	--	--	--

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 atskiros 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			
e-AIVIKS kodas ¹							
1.4. buveinės ar fizinio asmens gyvenamosios vietos adresas							
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos 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						
Vilniaus miesto nuotekų valykla						
adresas						
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	na mo nr.	korpu sas	buto nr.
Vilniaus	Vilnius	Titnago	g.	74		

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 2023-07-24 iki 2023-08-16**

Išleistuvo kodas			Nuotekų valymo įrenginio kodas			Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1130018			313			Vilniaus miesto nuotekų valykla								
Mėginio ėmimo data, MMMM.m m.dd	Mėginio ėmimo laikas, hh.min	Mėginio o ėmimo vieta ⁴	Laiko- tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m3	Labai smarkus lietus ⁷ , Taip/Ne	Tem pe- ratūr a, °C	Teršalai (parametrai)		Matavimo rezultatas ⁹	Matavim o metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų proto- kolo Nr.
								kod as	pavadinim as, matavimo vnt.			leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	pavadin mas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2023-08-17	2 kartus per mėnesį. Nuotekų mėginio ėmimo trukmė - para	1.Prieš valymą 2.Po valymo	24 d.	108774,0	2783,704,0							Nr. 1322034	UAB „Vilniaus vandenys “ Nuotekų valyklos laboratori ja	1.Prieš valymą – N23.0627_01 2.Po valymo – N23.0627_02
									Temp.	1. Upė prieš išleistuvą – 22 °C; 2. Upė po išleistuvo – 4 °C	Unifikuot i nuotekų ir paviršini ų vandenų			

										kokybės tyrimų metodai 1 dalis, Vilnius, 1994 m. 7,8,9 psl.			
							100 1	pH	1. Upė prieš išleistuvą – 7,52 ; 2. Upė po išleistuvo – 7,69	LST ISO 10523:2009.			
							100 4	SM (išdžiovintos)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 328 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 8 mg/l	LAND 46-2007.			
								Ch DSCr, mg/l O2	1. Upė prieš išleistuvą – 644 mgO2/l; 2. Upė po išleistuvo – 32 mgO2/l	ISO 15705:2002(E).			
	4 kartus per mėnesį						100 3	BDS7, mg/l O2	1. Upė prieš išleistuvą – 280 mgO2/l; 2. Upė po išleistuvo – <3 mgO2/l	LAND 47-1:2007.			
							120 1	Bendras azotas/ mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 76,65 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 13,39 mgN/l	LAND 84-2006. LST EN 25663:2000 en.			
	2 kartus per mėnesį						110 6	Amonio azotas/ mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 47,1 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,1 mgN/l	LAND 38-2000.			

							110 8	Nitritinis azotas mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,025 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,055 mgN/l	LAND 39-2000.			
							110 7	Nitratinis azotas mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,16 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 7,61 mgN/l	LAND 65-2005.			
	4 kartus per mėnesį						120 3	Bendras fosforas/ mgP/l	1. Upė prieš išleistuvą – 9,45 mgp/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,81 mgp/l	LAND 58:2003.			
	2 kartus per mėnesį						110 2	Fosfatinis fosforas/ mgP/l	1. Upė prieš išleistuvą – 4,61 mgp/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,61 mgp/l	LAND 58:2003.			
							120 6	Chloridai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 138 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 133 mg/l	LAND 63-2004.			
							120 6	Anijoninės paviršiaus aktyviosios medžiagos mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 3,09 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,06 mg/l	LST EN 903:2000 en.			
							100 8	Riebalai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 21 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 2 mg/l	Unifikuot i nuotekų ir paviršinių vandenių kokybės tyrimų metodai 1 dalis, Vilnius, 1994 m.			

										188-189 psl.)			
							120 4	Naftos produktai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,21 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,18 mg/l	LAND 61-2003.			
								Šarminguma s/ mg-ekv/l	1. Upė prieš išleistuvą – 8,67 mg- ekv/l; 2. Upė po išleistuvo – 4,52 mg- ekv/l	LST ISO 9963- 1:1999 en.			
							401 4	Švinas (Pb)/ µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 2,6 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <1 µg/l	LST EN ISO 15586:20 04.			
							400 6	Cinkas (Zn)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,17 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,066 mg/l	LST ISO 8288:200 2.			
							401 2	Nikelis (Ni)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,014 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,0095 mg/l	LST ISO			
							400 4	Chromas (Cr)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,0069 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,0021 mg/l	LST EN ISO 15586:20 04.			
							401 6	Varis (Cu)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,037 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,018 mg/l	LST ISO 8288:200 2.			

							401 5	Vanadis (V)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,02 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,02 mg/l	LST EN ISO 15586:20 04.			
							400 2	Aliuminis (Al)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,63 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,13 mg/l	LST EN ISO 15586:20 04.			
							400 3	Arsenas (As)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,001 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,001 mg/l	LST EN ISO 15586:20 04.			
							400 8	Gyvsidabris (Hg)/ µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,42 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,23 µg/l	LST EN 1483:200 7.			
							400 9	Kadmis (Cd)/ µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,3 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,3 µg/l	GFAAS (LST EN ISO 15586:20 04.			
	2 kartus per mėnesį						900 3	Di(2- etilheksil)ftal atas (DEHP), µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 6,8 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,07 µg/l	LST EN ISO 18856:20 05		UAB „Vandens tyrimai“	Tyrimų protokolas Nr. 230817FB236
							300 2	a) Nonilfenoliai (nonilfenolis techninis mišinys, 4- nonilfenolis šakotasis); b) 4- n- nonilfenolis µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,2 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,2 µg/l	LST EN ISO 17495:20 04			

							230 1	Antracenas, µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,003 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,002 µg/l	LST EN ISO 17993:20 04			
	1 kartą metuose						230 6	Naftalenas, µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN ISO 17993:20 04			
							300 04	Fluorantenai	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN ISO 17495:20 04			
							400 1	Alavas (Sn), mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN ISO 15586:20 04.			
							900 9	Organiniai alavo junginiai (tributilalava s), µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN ISO 18856:20 05			
							901 2	Dibutilftalata s, µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,88 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,05 µg/l	LST EN ISO 18856:20 05			

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			
e-AIVIKS kodas ¹							
1.4. buveinės ar fizinio asmens gyvenamosios vietos adresas							
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos 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							
Vilniaus miesto nuotekų valykla							
adresas							
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto nr.	
Vilniaus	Vilnius	Titnago	g.	74			

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 2023-08-17 iki 2023-08-20**

Išleistuvo kodas			Nuotekų valymo įrenginio kodas			Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1130018			313			Vilniaus miesto nuotekų valykla								
Mėginio ėmimo data, MMM.m.m.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
2023-08-21	2 kartus per mėnesį. Nuotekų mėginio ėmimo trukmė - para	1.Prieš valymą 2.Po valymo	4 d.	114705,0	422205,0							Nr. 1322034	UAB „Vilniaus vandenys“ Nuotekų valyklos laboratorija	1.Prieš valymą – N23.0640_01 2.Po valymo – N23.0640_02
									Temp.	1. Upė prieš išleistuvą – 20 °C; 2. Upė po išleistuvo – 4 °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 – 7,58	LST ISO 10523:2009.			
							1004	SM (išdžiovintos) / mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 264 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 8 mg/l	LAND 46-2007.			
								Ch DSCr, mg/l O2	1. Upė prieš išleistuvą – 608 mgO2/l; 2. Upė po išleistuvo – 36 mgO2/l	ISO 15705:2002(E).			
	4 kartus per mėnesį						1003	BDS7, mg/l O2	1. Upė prieš išleistuvą – 278 mgO2/l; 2. Upė po išleistuvo – 3,4 mgO2/l	LAND 47-1:2007.			
							1201	Bendras azotas/ mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 64,93 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 8,78 mgN/l	LAND 84-2006. LST EN 25663:2000 en.			
	2 kartus per mėnesį						1106	Amonio azotas/ mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – mgN/l	LAND 38-2000.			
							1108	Nitritinis azotas mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,053 mgN/l	LAND 39-2000.			
							1107	Nitratinis azotas mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 3,72 mgN/l	LAND 65-2005.			

	4 kartus per mėnesį							1203	Bendras fosforas/ mgP/l	1. Upė prieš išleistuvą – 7,99 mgp/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,52 mgp/l	LAND 58:2003.			
	2 kartus per mėnesį							1102	Fosfatinis fosforas/ mgP/l	1. Upė prieš išleistuvą – mgp/l; 2. Upė po išleistuvo – mgp/l	LAND 58:2003.			
								1206	Chloridai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – mg/l; 2. Upė po išleistuvo – mg/l	LAND 63-2004.			
								1206	Anijoninės paviršiaus aktyviosios medžiagos mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – mg/l; 2. Upė po išleistuvo – mg/l	LST EN 903:2000 en.			
								1008	Riebalai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – mg/l; 2. Upė po išleistuvo – mg/l	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenių kokybės tyrimų metodai 1 dalis, Vilnius, 1994 m. 188-189 psl.)			
								1204	Naftos produktai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – mg/l; 2. Upė po išleistuvo – mg/l	LAND 61-2003.			
									Šarmingumas / mg-ekv/l	1. Upė prieš išleistuvą – mg-ekv/l;	LST ISO 9963-1:1999 en.			

										2. Upė po išleistuvo – mg-ekv/l				
								4014	Švinas (Pb)/ μg/l	1. Upė prieš išleistuvą – μg/l; 2. Upė po išleistuvo – μg/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4006	Cinkas (Zn)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – mg/l; 2. Upė po išleistuvo – mg/l	LST ISO 8288:2002.			
								4012	Nikelis (Ni)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – mg/l; 2. Upė po išleistuvo – mg/l	LST ISO			
								4004	Chromas (Cr)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – mg/l; 2. Upė po išleistuvo – mg/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4016	Varis (Cu)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – mg/l; 2. Upė po išleistuvo – mg/l	LST ISO 8288:2002.			
								4015	Vanadis (V)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – mg/l; 2. Upė po išleistuvo – mg/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4002	Aliuminis (Al)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – mg/l; 2. Upė po išleistuvo – mg/l	LST EN ISO 15586:2004.			

							4003	Arsenas (As)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – mg/l; 2. Upė po išleistuvo – mg/l	LST EN ISO 15586:20 04.			
							4008	Gyvsidabris (Hg)/ µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN 1483:200 7.			
							4009	Kadmis (Cd)/ µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	GFAAS (LST EN ISO 15586:20 04.			
	2 kartus per mėnesį						9003	Di(2- etilheksil)ftal atas (DEHP), µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN ISO 18856:20 05			
							3002	a) Nonilfenoliai (nonilfenolis techninis mišinys, 4- nonilfenolis šakotasis); b) 4- n- nonilfenolis µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN ISO 17495:20 04			
							2301	Antracenas, µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN ISO 17993:20 04			
	1 kartą metuose						2306	Naftalenas, µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN ISO 17993:20 04			

								3000 4	Fluorantenas	1. Upė prieš išleistuvą – μg/l; 2. Upė po išleistuvo – μg/l	LST EN ISO 17495:20 04			
								4001	Alavas (Sn), mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – μg/l; 2. Upė po išleistuvo – μg/l	LST EN ISO 15586:20 04.			
								9009	Organiniai alavo junginiai (tributilalavas) , μg/l	1. Upė prieš išleistuvą – μg/l; 2. Upė po išleistuvo – μg/l	LST EN ISO 18856:20 05			
								9012	Dibutilftalata s, μg/l	1. Upė prieš išleistuvą – μg/l; 2. Upė po išleistuvo – μg/l	LST EN ISO 18856:20 05			

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			
e-AIVIKS kodas ¹						
1.4. buveinės ar fizinio asmens gyvenamosios vietos adresas						
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos 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						
Vilniaus miesto nuotekų valykla						
adresas						
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto nr.
Vilniaus	Vilnius	Titnagis	g.	74		

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 2023-08-21 iki 2023-08-28**

Išleistuvo kodas				Nuotekų valymo įrenginio kodas		Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1130018				313		Vilniaus miesto nuotekų valykla								
Mėginio ėmimo data, MMMM.m m.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- ratūra, °C	Teršalai (parametrai)		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų proto- kolo Nr.
								kodas	pavadi- nimas, matavimo vnt.			leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	pavadinima s	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2023-08-29	2 kartus per mėnesį. Nuotekų mėginio ėmimo trukmė - para	1.Prieš valymą 2.Po valymo	8 d.	108885,0	886980,0							Nr. 1322034	UAB „Vilniaus vandenys“ Nuotekų valyklos laboratorija	1.Prieš valymą – N23.0672_01 2.Po valymo – N23.0672_02
									Temp.	1. Upė prieš išleistuvą – 20 °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 – 7,67 ; 2. Upė po išleistuvo – 7,77	LST ISO 10523:200 9.			

								1004	SM (išdžiovin- tos)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 356 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 10 mg/l	LAND 46- 2007.			
									Ch DSCr, mg/l O2	1. Upė prieš išleistuvą – 804 mgO2/l; 2. Upė po išleistuvo – 34 mgO2/l	ISO 15705:200 2(E).			
	4 kartus per mėnesį							1003	BDS7, mg/l O2	1. Upė prieš išleistuvą – 336 mgO2/l; 2. Upė po išleistuvo – <3 mgO2/l	LAND 47- 1:2007.			
								1201	Bendras azotas/ mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 83,48 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 7,28 mgN/l	LAND 84- 2006. LST EN 25663:200 0 en.			
	2 kartus per mėnesį							1106	Amonio azotas/ mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 51,78 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,1 mgN/l	LAND 38- 2000.			
								1108	Nitritinis azotas mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,028 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,072 mgN/l	LAND 39- 2000.			
								1107	Nitratinis azotas mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,14 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 3,42 mgN/l	LAND 65- 2005.			
	4 kartus per mėnesį							1203	Bendras fosforas/ mgP/l	1. Upė prieš išleistuvą – 9,18 mgp/l;	LAND 58:2003.			

									2. Upė po išleistuvo – 0,4 mgp/l				
	2 kartus per mėnesį						1102	Fosfatinis fosforas/ mgP/l	1. Upė prieš išleistuvą – 4,1 mgp/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,26 mgp/l	LAND 58:2003.			
							1206	Chloridai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 155 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 128 mg/l	LAND 63-2004.			
							1206	Anijoninės paviršiaus aktyviosios medžiagos mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 2,91 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,06 mg/l	LST EN 903:2000 en.			
							1008	Riebalai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 41 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 6 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 – 0,63 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,12 mg/l	LAND 61-2003.			
								Šarmingumas/ mg-ekv/l	1. Upė prieš išleistuvą – 8,86 mg-ekv/l; 2. Upė po išleistuvo – 4,77 mg-ekv/l	LST ISO 9963-1:1999 en.			

								4014	Švinas (Pb)/ µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 2,3 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <1 µg/l	LST EN ISO 15586:200 4.			
								4006	Cinkas (Zn)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,19 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,04 mg/l	LST ISO 8288:2002.			
								4012	Nikelis (Ni)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,014 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,0053 mg/l	LST ISO			
								4004	Chromas (Cr)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,0099 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,0017 mg/l	LST EN ISO 15586:200 4.			
								4016	Varis (Cu)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,052 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,0081 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 15586:200 4.			
								4002	Aliuminis (Al)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 3,8 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,18 mg/l	LST EN ISO 15586:200 4.			
								4003	Arsenas (As)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,001 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,001 mg/l	LST EN ISO 15586:200 4.			

								4008	Gyvsidabris (Hg)/ µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,38 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,29 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.			
	2 kartus per mėnesį							9003	Di(2-etilheksil) ftalatas (DEHP), µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 6,3 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,05 µg/l	LST EN ISO 18856:2005		UAB „Vandens tyrimai“	Tyrimų protokolas Nr. 230829FB260
								3002	a) Nonilfenoliai (nonilfenolis techninis mišinys, 4-nonilfenolis šakotasis); b) 4-n-nonilfenolis µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,2 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,2 µg/l	LST EN ISO 17495:2004			
								2301	Antracenas, µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,027 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,002 µg/l	LST EN ISO 17993:2004			
	1 kartą metuose							2306	Naftalenas, µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN ISO 17993:2004			

								30004	Fluorante nas	1. Upė prieš išleistuvą – μg/l; 2. Upė po išleistuvo – μg/l	LST EN ISO 17495:200 4			
								4001	Alavas (Sn), mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – μg/l; 2. Upė po išleistuvo – μg/l	LST EN ISO 15586:200 4.			
								9009	Organinia i alavo junginiai (tributilal avas), μg/l	1. Upė prieš išleistuvą – μg/l; 2. Upė po išleistuvo – μg/l	LST EN ISO 18856:200 5			
								9012	Dibutilfta latas, μg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,63 μg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,05 μg/l	LST EN ISO 18856:200 5			

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			
e-AIVIKS kodas ¹							
1.4. buveinės ar fizinio asmens gyvenamosios vietos adresas							
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos 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							
Vilniaus miesto nuotekų valykla							
adresas							
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto nr.	
Vilniaus	Vilnius	Titnagis	g.	74			

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 2023-08-29 iki 2023-09-04														
Išleistuvo kodas			Nuotekų valymo įrenginio kodas			Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1130018			313			Vilniaus miesto nuotekų valykla								
Mėginio ėmimo data, MMMM.m.m.dd	Mėginio ėmimo laikas, hh.min	Mėginio ėmimo vieta ⁴	Laiko-tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus ⁷ , Taip/Ne	Tempe-ratūra, °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
2023-09-05	2 kartus per mėnesį. Nuotekų mėginio ėmimo trukmė - para	1.Prieš valymą 2.Po valymo	7 d.	122375,0	783697,0							Nr. 1322034	UAB „Vilniaus vandenys“ Nuotekų valyklos laboratorija	1.Prieš valymą N23.0691_01 2.Po valymo – N23.0691_02
									Temp.	1. Upė prieš išleistuvą – 17 °C; 2. Upė po išleistuvo – 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 – 7,68 ; 2. Upė po išleistuvo – 7,78	LST ISO 10523:2009 .			
							1004	SM (išdžiovinto s)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 316 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 20 mg/l	LAND 46-2007.			
								Ch DSCr, mg/l O2	1. Upė prieš išleistuvą – 626 mgO2/l; 2. Upė po išleistuvo – 79 mgO2/l	ISO 15705:2002 (E).			
	4 kartus per mėnesį						1003	BDS7, mg/l O2	1. Upė prieš išleistuvą – 288 mgO2/l; 2. Upė po išleistuvo – 4,6 mgO2/l	LAND 47-1:2007.			
							1201	Bendras azotas/ mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 81,55 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 9,31 mgN/l	LAND 84-2006. LST EN 25663:2000 en.			
	2 kartus per mėnesį						1106	Amonio azotas/ mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 55,45 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,24 mgN/l	LAND 38-2000.			

							1108	Nitritinis azotas mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,037 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,068 mgN/l	LAND 39-2000.			
							1107	Nitratinis azotas mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,15 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 6,18 mgN/l	LAND 65-2005.			
	4 kartus per mėnesį						1203	Bendras fosforas/ mgP/l	1. Upė prieš išleistuvą – 8,54 mgp/l; 2. Upė po išleistuvo – 1,11 mgp/l	LAND 58:2003.			
	2 kartus per mėnesį						1102	Fosfatinis fosforas/ mgP/l	1. Upė prieš išleistuvą – 4,19 mgp/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,32 mgp/l	LAND 58:2003.			
							1206	Chloridai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 143 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 135 mg/l	LAND 63-2004.			
							1206	Anijoninės paviršiaus aktyviosios medžiagos mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 3,22 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,05 mg/l	LST EN 903:2000 en.			

								1008	Riebalai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 34 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 – 0,42 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,15 mg/l	LAND 61- 2003.			
									Šarmingum as/ mg-ekv/l	1. Upė prieš išleistuvą – 9,1 mg- ekv/l; 2. Upė po išleistuvo – 4,83 mg- ekv/l	LST ISO 9963- 1:1999 en.			
								4014	Švinas (Pb)/ µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 3 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – 2,8 µg/l	LST EN ISO 15586:2004 .			
								4006	Cinkas (Zn)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,16 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,04 mg/l	LST ISO 8288:2002.			
								4012	Nikelis (Ni)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,034 mg/l; 2. Upė po išleistuvo –	LST ISO			

									0,0087 mg/l				
							4004	Chromas (Cr)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,017 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,0021 mg/l	LST EN ISO 15586:2004 .			
							4016	Varis (Cu)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,047 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,0072 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 – 1,8 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,2 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 – 0,25 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,49 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 .			
	2 kartus per mėnesį							9003	Di(2- etilheksil)ft alatas (DEHP), µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 5,7 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,05 µg/l	LST EN ISO 18856:2005		UAB „Vandens tyrimai“	Tyrimų protokolas Nr. 230905FB272
								3002	a) Nonilfenoli ai (nonilfenoli s techninis mišinys, 4- nonilfenolis šakotasis); b) 4- n- nonilfenolis µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,2 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,2 µg/l	LST EN ISO 17495:2004			
								2301	Antracenas, µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,027 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,002 µg/l	LST EN ISO 17993:2004			
	1 kartą metuose							2306	Naftalenas, µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN ISO 17993:2004			

								30004	Fluorantenas	1. Upė prieš išleistuvą – $\mu\text{g/l}$; 2. Upė po išleistuvo – $\mu\text{g/l}$	LST EN ISO 17495:2004			
								4001	Alavas (Sn), mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – $\mu\text{g/l}$; 2. Upė po išleistuvo – $\mu\text{g/l}$	LST EN ISO 15586:2004			
								9009	Organiniai alavo junginiai (tributilalavas), $\mu\text{g/l}$	1. Upė prieš išleistuvą – $\mu\text{g/l}$; 2. Upė po išleistuvo – $\mu\text{g/l}$	LST EN ISO 18856:2005			
								9012	Dibutilftalatas, $\mu\text{g/l}$	1. Upė prieš išleistuvą – $0,66 \mu\text{g/l}$; 2. Upė po išleistuvo – $<0,05 \mu\text{g/l}$	LST EN ISO 18856:2005			

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 atskiros 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			
e-AIVIKS kodas ¹							
1.4. buveinės ar fizinio asmens gyvenamosios vietos adresas							
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos 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							
Vilniaus miesto nuotekų valykla							
adresas							
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto nr.	
Vilniaus	Vilnius	Titnago	g.	74			

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 2023-09-05 iki 2023-09-20														
Išleistuvo kodas			Nuotekų valymo įrenginio kodas			Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1130018			313			Vilniaus miesto nuotekų valykla								
Mėginio ėmimo data, MMMM.m m.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
2023-09-21	2 kartus per mėnesį. Nuotekų mėginio ėmimo trukmė - para	1.Prieš valymą 2.Po valymo	16 d.	108325,0	1722833,0							Nr. 1322034	UAB „Vilniaus vandenys“ Nuotekų valyklos laboratorija	1.Prieš valymą – N23.0742_01 2.Po valymo – N23.0742_02
									Temp.	1. Upė prieš išleistuvą – 15 °C; 2. Upė po išleistuvo – 4 °C	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai 1 dalis, Vilnius, 1994 m. 7,8,9 psl.			

							1001	pH	1. Upė prieš išleistuvą – 7,55 ; 2. Upė po išleistuvo – 7,85	LST ISO 10523:2009			
							1004	SM (išdžiovintos)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 416 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 23 mg/l	LAND 46-2007.			
								Ch DSCr, mg/l O2	1. Upė prieš išleistuvą – 818 mgO2/l; 2. Upė po išleistuvo – 53 mgO2/l	ISO 15705:2002 (E).			
	4 kartus per mėnesį						1003	BDS7, mg/l O2	1. Upė prieš išleistuvą – 311 mgO2/l; 2. Upė po išleistuvo – 4,6 mgO2/l	LAND 47-1:2007.			
							1201	Bendras azotas/ mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 76,62 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 9,21 mgN/l	LAND 84-2006. LST EN 25663:2000 en.			
	2 kartus per mėnesį						1106	Amonio azotas/ mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 45,4 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,09 mgN/l	LAND 38-2000.			
							1108	Nitritinis azotas mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,011 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,06 mgN/l	LAND 39-2000.			

								1107	Nitratinis azotas mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,26 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 5,91 mgN/l	LAND 65-2005.			
	4 kartus per mėnesį							1203	Bendras fosforas/ mgP/l	1. Upė prieš išleistuvą – 9,11 mgp/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,96 mgp/l	LAND 58:2003.			
	2 kartus per mėnesį							1102	Fosfatinis fosforas/ mgP/l	1. Upė prieš išleistuvą – 4,21 mgp/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,64 mgp/l	LAND 58:2003.			
								1206	Chloridai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 128 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 133 mg/l	LAND 63-2004.			
								1206	Anijoninės paviršiaus aktyviosios medžiagos mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 2,71 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,07 mg/l	LST EN 903:2000 en.			
								1008	Riebalai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 52 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 3 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 – 0,32 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,13 mg/l	LAND 61-2003.			

									Šarmingumas/ mg-ekv/l	1. Upė prieš išleistuvą – 9,18 mg- ekv/l; 2. Upė po išleistuvo – 5 mg-ekv/l	LST ISO 9963- 1:1999 en.			
							4014	Švinas (Pb)/ µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 3,9 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <1 µg/l	LST EN ISO 15586:2004 .				
							4006	Cinkas (Zn)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,19 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,079 mg/l	LST ISO 8288:2002.				
							4012	Nikelis (Ni)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,016 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,0086 mg/l	LST ISO				
							4004	Chromas (Cr)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,012 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,0015 mg/l	LST EN ISO 15586:2004 .				
							4016	Varis (Cu)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,039 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,0084 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 – 1,9 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,4 mg/l	LST EN ISO 15586:2004 .			
							4003	Arsenas (As)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,0054 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,0015 mg/l	LST EN ISO 15586:2004 .			
							4008	Gyvsidabris (Hg)/ µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,18 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,11 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 .			
	2 kartus per mėnesį						9003	Di(2- etilheksil)ftalatas (DEHP), µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 3,1 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,19 µg/l	LST EN ISO 18856:2005		UAB „Vandens tyrimai“	Tyrimų protokolas Nr. 230921FB313
							3002	a) Nonilfenoliai (nonilfenolis techninis mišinys, 4- nonilfenolis šakotasis); b) 4- n- nonilfenolis µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,2 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,2 µg/l	LST EN ISO 17495:2004			
							2301	Antracenas, µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,012 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,002 µg/l	LST EN ISO 17993:2004			

	1 kartą metuose							2306	Naftalenas, µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN ISO 17993:2004			
								3000 4	Fluorantenas	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN ISO 17495:2004			
								4001	Alavas (Sn), mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN ISO 15586:2004 .			
								9009	Organiniai alavo junginiai (tributilalavas) , µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – µg/l	LST EN ISO 18856:2005			
								9012	Dibutilftalatas , µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,57 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,06 µg/l	LST EN ISO 18856:2005			