

Aplinkos apsaugos agentūrai

**ŪKIO SUBJEKTŲ TECHNOLOGINIŲ PROCESŲ MONITORINGO IR TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ/IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGO NENUOLATINIŲ
MATAVIMŲ DUOMENYS**

I SKYRIUS

BENDROJI DALIS

1. Informacija apie ūkio subjektą:

1.1. teisinis statusas:					
juridinis asmuo					
juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)			X		
fizinis asmuo, vykdomasis ūkinė 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“			120545849		
1.4. buveinės ar fizinio asmens gyvenamosios vietos adresas					
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	pastato ar pastatų kompleks o Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Vilniaus	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					
Nemenčinės miesto nuotekų valykla					
adresas					
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto nr.
Vilniaus raj.	Nemenčinės seniūnija	Gaukštonių g.	3		

	Gaukštonių km.				
--	-------------------	--	--	--	--

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 2023-09-14 iki 2023-10-03**

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	Mėgini o ėmimo vieta ⁴	Laiko- tarpis ⁵ , d	Nuotekų debitas m ³ /d	Nuotek ų kiekis ⁶ , m3	Labai smarkus lietus ⁷ , Taip/Ne	Temp e- ratūra , °C	Teršalai (parametrai)		Matavimo rezultatas ⁹	Matavim o metodas ^{1 0}	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų proto- kolo Nr.
								kodas	pavadinimas, matavimo vnt.			leidimo ar akreditacij os pažymėjim o Nr.	pavadinimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2023-10-04	1 kartą per mėnesį	1.Prieš valymą 2.Po valymo	20 d.	590,0	13380,0							Nr. 1322034	UAB „Vilniaus vandenys“ Nuotekų valyklos laboratorija	1.Prieš valymą – N23.0785 _01 2.Po valymo – N23.0785 _03
									Tempperatūra °C	1. Upė prieš išleistuvą – 14 °C; 2. Upė po išleistuvo – 13,5 °C	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai 1 dalis, Vilnius,			

										1994 m. 7,8,9 psl.			
							1001	pH	1. Upė prieš išleistuvą – 7,44; 2. Upė po išleistuvo – 8,24	LST ISO 10523:2 009.			
							1004	SM (išdžiovintos)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 352 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 10 mg/l	LAND 46-2007.			
								Ch DS _{Cr} , mg/l O ₂	1. Upė prieš išleistuvą – 687 mgO ₂ /l; 2. Upė po išleistuvo – 28 mgO ₂ /l	ISO 15705:2 002(E).			
							1003	BDS ₇ , mg/l O ₂	1. Upė prieš išleistuvą – 345 mgO ₂ /l; 2. Upė po išleistuvo – 5,3 mgO ₂ /l	LAND 47- 1:2007.			
							1201	Bendras azotas/ mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 98,32 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 2,9 mgN/l	LAND 84-2006. LST EN 25663:2 000 en.			
							1106	Amonio azotas/ mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 34,6 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 1,33 mgN/l	LAND 38-2000.			

								1108	Nitritinis azotas mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,011 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,01 mgN/l	LAND 39-2000.			
								1107	Nitratinis azotas mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,134 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,74 mgN/l	LAND 65-2005.			
								1203	Bendras fosforas/ mgP/l	1. Upė prieš išleistuvą – 7,45 mgp/l; 2. Upė po išleistuvo – 3,9 mgp/l	LAND 58:2003.			
								1102	Fosfatinis fosforas/ mgP/l	1. Upė prieš išleistuvą – 6,06 mgp/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,49 mgp/l	LAND 58:2003.			
								1206	Chloridai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 116 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 24 mg/l	LAND 63-2004.			
								1206	Anijoninės paviršiaus aktyviosios medžiagos mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 4,03 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,08 mg/l	LST EN 903:2000 en.			
								1008	Riebalai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 22 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 – 2,54 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,14 mg/l	LAND 61-2003.			
								Šarmingumas/ mg-ekv/l	1. Upė prieš išleistuvą – 9,45 mg-ekv/l; 2. Upė po išleistuvo – 3,89 mg-ekv/l	LST ISO 9963- 1:1999 en.			
							4014	Švinas (Pb)/ µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 1,8 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <1 µg/l	LST EN ISO 15586:2 004.			
							4006	Cinkas (Zn)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,14 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,09 mg/l	LST ISO 8288:20 02.			
							4012	Nikelis (Ni)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,11 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,0051 mg/l	LST ISO			
							4004	Chromas (Cr)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,22 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,0026 mg/l	LST EN ISO 15586:2 004.			
							4016	Varis (Cu)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,024 mg/l;	LST ISO 8288:20 02.			

									2. Upė po išleistuvo – 0,0047 mg/l				
							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 – 1,1 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,073 mg/l	LST EN ISO 15586:2004.			
							4003	Arsenas (As)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,0018 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 – <0,1 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)ftalat as (DEHP), µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 3 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,27 µg/l	LST EN ISO 18856:2005		UAB „Vandens tyrimai“	Tyrimų protokolai Nr. 231004FB 329

								3002	a) Nonilfenoliai (nonilfenolis techninis mišinys, 4-nonilfenolis šakotasis); b) 4-n-nonilfenolis $\mu\text{g/l}$	1. Upė prieš išleistuvą – $<0,2 \mu\text{g/l}$; 2. Upė po išleistuvo – $<0,2 \mu\text{g/l}$	LST EN ISO 17495:2004			
								2301	Antracenas, $\mu\text{g/l}$	1. Upė prieš išleistuvą – $0,007 \mu\text{g/l}$; 2. Upė po išleistuvo – $<0,002 \mu\text{g/l}$	LST EN ISO 17993:2004			
								2303	Benzo(b) fluoroantenais $\mu\text{g/l}$	1. Upė prieš išleistuvą – $0,004 \mu\text{g/l}$; 2. Upė po išleistuvo – $<0,002 \mu\text{g/l}$	LST EN ISO 17993:2004			
								2305	Benzo(k) fluoroantenais $\mu\text{g/l}$	1. Upė prieš išleistuvą – $0,002 \mu\text{g/l}$; 2. Upė po išleistuvo – $<0,002 \mu\text{g/l}$	LST EN ISO 17993:2004			

**ŪKIO SUBJEKTŲ TECHNOLOGINIŲ PROCESŲ MONITORINGO IR TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ/IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGO NENUOLATINIŲ
MATAVIMŲ DUOMENYS**

**I SKYRIUS
BENDROJI DALIS**

1. Informacija apie ūkio subjektą:

1.1. teisinis statusas:					
juridinis asmuo					
juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)			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“			120545849		
1.4. buveinės ar fizinio asmens gyvenamosios vietos adresas					
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Vilniaus	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					
Nemenčinės miesto nuotekų valykla					
adresas					
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto nr.
Vilniaus raj.	Nemenčinės seniūnija Gaukštonių km.	Gaukštonių g.	3		

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 2023-10-04 iki 2023-11-08														
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	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
2023-11-09	1 kartą per mėnesį	1.Prieš valymą 2.Po valymo	36 d.	670,0	34950,0							Nr. 1322034	UAB „Vilniaus vandenys“ Nuotekų valyklos laboratorija	1.Prieš valymą – N23.0889_01 2.Po valymo – N23.0889_03
									Temperatūra °C	1. Upė prieš išleistuvą – -9 °C; 2. Upė po išleistuvo – 9 °C	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai 1 dalis, Vilnius, 1994 m. 7,8,9 psl.			

								1001	pH	1. Upė prieš išleistuvą – 8,02 ; 2. Upė po išleistuvo – 8,36	LST ISO 10523:2009.			
								1004	SM (išdžiovin- tos)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 168 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 5 mg/l	LAND 46-2007.			
									Ch D _{Scr} , mg/l O ₂	1. Upė prieš išleistuvą – 513 mgO ₂ /l; 2. Upė po išleistuvo – 14 mgO ₂ /l	ISO 15705:2002(E).			
								1003	BDS ₇ , mg/l O ₂	1. Upė prieš išleistuvą – 219 mgO ₂ /l; 2. Upė po išleistuvo – 4 mgO ₂ /l	LAND 47-1:2007.			
								1201	Bendras azotas/ mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 89,09 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 1,43 mgN/l	LAND 84-2006. LST EN 25663:2000 en.			
								1106	Amonio azotas/ mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 65,8 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 22,5 mgN/l	LAND 38-2000.			
								1108	Nitritinis azotas mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,0046 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,0696 mgN/l	LAND 39-2000.			

								1107	Nitratinis azotas mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,162 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,475 mgN/l	LAND 65-2005.			
								1203	Bendras fosforas/ mgP/l	1. Upė prieš išleistuvą – 6,7 mgp/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,9 mgp/l	LAND 58:2003.			
								1102	Fosfatinis fosforas/ mgP/l	1. Upė prieš išleistuvą – 4,51 mgp/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,74 mgp/l	LAND 58:2003.			
								1206	Chloridai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 112 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 81 mg/l	LAND 63-2004.			
								1206	Anijoninė s paviršiaus aktyviosios medžiagos mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 2,62 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,04 mg/l	LST EN 903:2000 en.			
								1008	Riebalai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 24 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 – 0,45 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,13 mg/l	LAND 61-2003.			

									Šarmingu mas/ mg- ekv/l	1. Upė prieš išleistuvą – 9,06 mg- ekv/l; 2. Upė po išleistuvo – 6,44 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 15586:200 4.				
							4006	Cinkas (Zn)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,074 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,047 mg/l	LST ISO 8288:2002.				
							4012	Nikelis (Ni)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,0088 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,0039 mg/l	LST ISO				
							4004	Chromas (Cr)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,0041 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,001 mg/l	LST EN ISO 15586:200 4.				
							4016	Varis (Cu)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,025 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,015 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 – 0,33 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,04 mg/l	LST EN ISO 15586:200 4.			
								4003	Arsenas (As)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,0023 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 – 0,29 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,14 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 15586:200 4.			
	1 kartą per mėnesį							9003	Di(2- etilheksil) ftalatas (DEHP), µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 2,2 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,16 µg/l	LST EN ISO 18856:200 5		UAB „Vandens tyrimai“	Tyrimų protokolas Nr. 231109FB383
								3002	a) Nonilfeno liai (nonilfeno lis techninis mišinys, 4- nonilfenol is šakotasis); b) 4- n- nonilfenol is µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,2 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,2 µg/l	LST EN ISO 17495:200 4			

								2301	Antracena s, µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,003 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,002 µg/l	LST EN ISO 17993:200 4			
								2303	Benzo(b) fluoroante nas µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,004 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,002 µg/l	LST EN ISO 17993:200 4			
								2305	Benzo(k) fluoroante nas µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,002 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,002 µg/l	LST EN ISO 17993:200 4			

Aplinkos apsaugos agentūrai

**ŪKIO SUBJEKTŲ TECHNOLOGINIŲ PROCESŲ MONITORINGO IR TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ/IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGO NENUOLATINIŲ
MATAVIMŲ DUOMENYS**

**I SKYRIUS
BENDROJI DALIS**

1. Informacija apie ūkio subjektą:

1.1. teisinis statusas:					
juridinis asmuo					
juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)			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“			120545849		
1.4. buveinės ar fizinio asmens gyvenamosios vietos adresas					
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Vilniaus	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					
Nemenčinės miesto nuotekų valykla					
adresas					
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto nr.
Vilniaus raj.	Nemenčinės seniūnija Gaukštonių km.	Gaukštonių g.	3		

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 2023-11-09 iki 2023-12-06

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
2023-12-07	1 kartą per mėnesį	1.Prieš valymą 2.Po valymo	28 d.	970,0	26360,0							Nr. LA.01.064	Aplinkos tyrimų departamentu Rytų Lietuvos aplinkos tyrimų skyriaus	1.Prieš valymą – N113-2023-265 2.Po valymo – N113-2023-265-1
									Temperatūra °C	1. Upė prieš išleistuvą – 7,9 °C; 2. Upė po išleistuvo – 7,4 °C	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai 1 dalis, Vilnius, 1994 m. 7,8,9 psl.			

								1001	pH	1. Upė prieš išleistuvą – 7,3 ; 2. Upė po išleistuvo – 7,7	LST ISO 10523:2009.			
								1004	SM (išdžiovin- tos)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – mg/l; 2. Upė po išleistuvo – mg/l	LAND 46-2007.			
									Ch DS _{Cr} , mg/l O ₂	1. Upė prieš išleistuvą – 326 mgO ₂ /l; 2. Upė po išleistuvo – 68 mgO ₂ /l	ISO 15705:2002(E).			
								1003	BDS ₇ , mg/l O ₂	1. Upė prieš išleistuvą – 240 mgO ₂ /l; 2. Upė po išleistuvo – 18 mgO ₂ /l	LAND 47-1:2007.			
								1201	Bendras azotas/ mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 49,4 mgN/l	LAND 84-2006. LST EN 25663:2000 en.			
								1106	Amonio azotas/ mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 48 mgN/l	LAND 38-2000.			

								1108	Nitritinis azotas mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,029 mgN/l	LAND 39-2000.			
								1107	Nitratinis azotas mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,38 mgN/l	LAND 65-2005.			
								1203	Bendras fosforas/ mgP/l	1. Upė prieš išleistuvą – mgp/l; 2. Upė po išleistuvo – 2,02 mgp/l	LAND 58:2003.			
								1102	Fosfatinis fosforas/ mgP/l	1. Upė prieš išleistuvą – mgp/l; 2. Upė po išleistuvo – 1,6 mgp/l	LAND 58:2003.			
								1206	Chloridai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 120 mg/l	LAND 63-2004.			
								1206	Anijoninė s 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.			
									Šarmingu mas/ 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 – <1 µg/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4006	Cinkas (Zn)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,015 mg/l	LST ISO 8288:2002.			
								4012	Nikelis (Ni)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,001 mg/l	LST ISO			

								4004	Chromas (Cr)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,001 mg/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4016	Varis (Cu)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,001 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	Gyvsidab ris (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 – <0,1 µg/l	GFAAS (LST EN ISO 15586:2004.			
	1 kartą per mėnesį							9003	Di(2- etilheksil) ftalatas (DEHP), µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,49 µg/l	LST EN ISO 18856:2005			
								3002	a) Nonilfeno liai (nonilfen olis techninis mišinys, 4- nonilfeno lis šakotasis) ; b) 4- n- nonilfeno lis µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,06 µg/l	LST EN ISO 17495:2004			
								2301	Antracen as, µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,002 µg/l	LST EN ISO 17993:2004			
								2303	Benzo(b) fluoroant enas µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,002 µg/l	LST EN ISO 17993:2004			

						2305	Benzo(k) fluoroant enas μg/l	1. Upė prieš išleistuvą – μg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,002 μg/l	LST EN ISO 17993:2004			
--	--	--	--	--	--	------	---------------------------------------	---	--------------------------	--	--	--

Aplinkos apsaugos agentūrai

**ŪKIO SUBJEKTŲ TECHNOLOGINIŲ PROCESŲ MONITORINGO IR TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ/IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGO NENUOLATINIŲ
MATAVIMŲ DUOMENYS**

**I SKYRIUS
BENDROJI DALIS**

1. Informacija apie ūkio subjektą:

1.1. teisinis statusas:					
juridinis asmuo					
juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)			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“			120545849		
1.4. buveinės ar fizinio asmens gyvenamosios vietos adresas					
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Vilniaus	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					
Nemenčinės miesto nuotekų valykla					
adresas					
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto nr.
Vilniaus raj.	Nemenčinės seniūnija	Gaukštonių g.	3		

	Gaukštonių km.				
--	-------------------	--	--	--	--

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 2023-12-07 iki 2023-12-11

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	Tem pe- ratūr a, °C	Teršalai (parametrai)		Matavimo rezultatas ⁹	Matavim o metodas ^{1 0}	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų proto- kolo Nr.
								koda s	pavadi nimas, matavim o vnt.			leidimo ar akreditaci jos pažymėji mo Nr.	pavadinima s	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2023-12-12	1 kartą per mėnesį	1.Prieš valymą 2.Po valymo	5 d.	925,0	4625,0							Nr. 1322034	UAB „Vilniaus vandenys“ Nuotekų valyklos laboratorija	1.Prieš valymą – N23.0982_01 2.Po valymo – N23.0982_03
									Temperat ūra °C	1. Upė prieš išleistuvą – 7 °C; 2. Upė po išleistuvo – 6 °C	Unifikuot i nuotekų ir paviršini ų vandenų kokybės tyrimų metodai 1 dalis, Vilnius,			

										1994 m. 7,8,9 psl.			
							1001	pH	1. Upė prieš išleistuvą – 7,81 ; 2. Upė po išleistuvo – 7,92	LST ISO 10523:20 09.			
							1004	SM (išdžiovi ntos)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 264 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 3 mg/l	LAND 46-2007.			
								Ch DScr, mg/l O ₂	1. Upė prieš išleistuvą – 742 mgO ₂ /l; 2. Upė po išleistuvo – 36 mgO ₂ /l	ISO 15705:20 02(E).			
							1003	BDS ₇ , mg/l O ₂	1. Upė prieš išleistuvą – 382 mgO ₂ /l; 2. Upė po išleistuvo – 3,9 mgO ₂ /l	LAND 47- 1:2007.			
							1201	Bendras azotas/ mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 57,87 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 38,61 mgN/l	LAND 84-2006. LST EN 25663:20 00 en.			
							1106	Amonio azotas/ mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 31,8 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 30,2 mgN/l	LAND 38-2000.			

								1108	Nitritinis azotas mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,0046 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,0113 mgN/l	LAND 39-2000.			
								1107	Nitratinis azotas mgN/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,086 mgN/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,059 mgN/l	LAND 65-2005.			
								1203	Bendras fosforas/ mgP/l	1. Upė prieš išleistuvą – 4,62 mgp/l; 2. Upė po išleistuvo – 3,73 mgp/l	LAND 58:2003.			
								1102	Fosfatinis fosforas/ mgP/l	1. Upė prieš išleistuvą – 2,99 mgp/l; 2. Upė po išleistuvo – 3,51 mgp/l	LAND 58:2003.			
								1206	Chloridai / mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 110 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 78 mg/l	LAND 63-2004.			
								1206	Anijoninės paviršiaus aktyviosios medžiagos mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 4,57 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,15 mg/l	LST EN 903:2000 en.			
								1008	Riebalai/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 32 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 10 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 – 0,72 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,14 mg/l	LAND 61-2003.			
								Šarmingu mas/ mg- ekv/l	1. Upė prieš išleistuvą – 9,82 mg- ekv/l; 2. Upė po išleistuvo – 6,92 mg-ekv/l	LST ISO 9963- 1:1999 en.			
							4014	Švinas (Pb)/ µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 1,3 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <1 µg/l	LST EN ISO 15586:20 04.			
							4006	Cinkas (Zn)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,13 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,08 mg/l	LST ISO 8288:200 2.			
							4012	Nikelis (Ni)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,051 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,0092 mg/l	LST ISO			
							4004	Chromas (Cr)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,074 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,001 mg/l	LST EN ISO 15586:20 04.			

							4016	Varis (Cu)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,019 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,0054 mg/l	LST ISO 8288:200 2.			
							4015	Vanadis (V)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,02 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,02 mg/l	LST EN ISO 15586:20 04.			
							4002	Aliumini s (Al)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,78 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,027 mg/l	LST EN ISO 15586:20 04.			
							4003	Arsenas (As)/ mg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,001 mg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,001 mg/l	LST EN ISO 15586:20 04.			
							4008	Gyvsidab ris (Hg)/ µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,21 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,65 µg/l	LST EN 1483:200 7.			
							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 15586:20 04.			
	1 kartą per mėnesį						9003	Di(2- etilheksil)ftalatas (DEHP), µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 10 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – 0,17 µg/l	LST EN ISO 18856:20 05		UAB „Vandens tyrimai“	Tyrimų protokolai Nr. 231212FB427

								3002	a) Nonilfen oliai (nonilfen olis techninis mišinys, 4- nonilfeno lis šakotasis) ; b) 4- n- nonilfeno lis µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – <0,2 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,2 µg/l	LST EN ISO 17495:20 04			
								2301	Antracen as, µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,01 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,002 µg/l	LST EN ISO 17993:20 04			
								2303	Benzo(b) fluoroant enas µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,004 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,002 µg/l	LST EN ISO 17993:20 04			
								2305	Benzo(k) fluoroant enas µg/l	1. Upė prieš išleistuvą – 0,002 µg/l; 2. Upė po išleistuvo – <0,002 µg/l	LST EN ISO 17993:20 04			