

Aplinkos apsaugos agentūra. Vilniaus rajono agentūra.

**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						
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						
e-AIVIKS kodas ¹						
1.4. buveinės ar fizinio asmens gyvenamosios vietos adresas						
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto nr.
Vilniaus miesto	Vilnius	Titnago g.		74		
1.5. ryšio informacija						
telefono nr.		fakso nr.		el. pašto adresas		
(8 5) 2192755				Andrius.zananavicius@vv.lt		
2. Ūkinės veiklos vieta:						
Ūkinės veiklos objekto pavadinimas						
Nemenčinės nuotekų valykla						
Adresas						
Savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto nr.

Vilniaus raj.	Nemenčinės apyl., Gaukštonių km.					
---------------	----------------------------------	--	--	--	--	--

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

4. Laikotarpis, už kuriuos pateikti duomenys: **nuo 2022-01-01 iki 2022-01-17**

4 lentelė. Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1410061		311				Nemenčinės nuotekų valykla								
Mėginio ėmimo data, MMM M.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, vnt., ir matavimo vienetai			leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	pavadinimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2022-01-18	1 kartą per mėnesį. Nevalytų nuotekų mėginio ėmimo trukmė 1 val. Po valymo - para	1.Prieš valymą 2.Po biolog. valymo	17 d.	880,0	21650,0							Nr. 1322034	UAB „Vilniaus vandenys“ Nuotekų valyklos laboratorija	1.Prieš valymą - N22.004_8_1 2.Po valymo- N22.004_3
									Temp.	1. Prieš valymą -5.0 °C 2. Po biolog.valymo -6.0 °C	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai 1 dalis, Vilnius, 1994 m. 7,8,9 psl.			

									Kvapas	1. Prieš valymą – fek.3 2. Po biolog.valymo – seno vand. 2	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai 1 dalis, Vilnius, 1994 m. 8,9 psl.			
									Spalva	1. Prieš valymą – pilka 2. Po biolog.valymo - gelsva	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai 1 dalis, Vilnius, 1994 m. 10 psl.			
							1001		pH	1. Prieš valymą – 6,99 2. Po biolog.valymo – 7,83	LST ISO 10523:2009.			
							1004		SM (išdžiovintos) / mg/l	1. Prieš valymą – 960 mg/l 2. Po biolog.valymo – 9mg/l	LAND 46-2007.			
							1005		ChDS _{Mn} Permanganato indeksas/mgO ₂ /l	1. Prieš valymą – 258,00 mgO₂/l 2. Po biolog.valymo – 12,00 mgO₂/l	LST EN ISO 8467:2002 lt.			
									Ch DS _{Cr} mgO ₂ /l	1. Prieš valymą – 1400,0 mgO₂/l 2. Po biolog.valymo – 44,0 mgO₂/l	ISO 15705:2002(E).			
							1003		BDS ₇ mgO ₂ /l	1. Prieš valymą – 1220,0 mgO₂/l 2. Po biolog.valymo – 5,8 mgO₂/l	LAND 47-1:2007.			
							1201		Bendras azotas/ mgN/l	1. Prieš valymą – 117,00 mgN/l 2. Po biolog.valymo – 59,00 mgN/l	LAND 84-2006. LST EN 25663:2000 en.			
							1106		Amonio azotas/ mgN/l	1. Prieš valymą – 50,100 mgN/l 2. Po biolog.valymo – 39,500 mgN/l	LAND 38-2000.			

ybė			tipas		pusas	nr.
Vilniaus miesto	Vilnius	Titnago g.		74		
1.5. ryšio informacija						
telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas				
(8 5) 2192755		Andrius.zananavicius@vv.lt				
2. Ūkinės veiklos vieta:						
Ūkinės veiklos objekto pavadinimas						
Nemenčinės nuotekų valykla						
Adresas						
Savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto nr.
Vilniaus raj.	Nemenčinės apyl., Gaukštonių km.					

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

4. Laikotarpis, už kuriuos pateikti duomenys: **nuo 2022-01-18 iki 2022-02-09**

4 lentelė. Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1410061		311				Nemenčinės 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, vnt., ir matavimo vienetai			leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	pavadinimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

2022-02-10	1 kartą per mėnesį. Nevalytų nuotekų mėginio ėmimo trukmė 1 val. Po valymo - para	1.Prieš valymą 2.Po biolog. valymo	22 d.	960,0	22920,0							Nr. 1322034	UAB „Vilniaus vandenys“ Nuotekų valyklos laboratorija	1.Prieš valymą - N22.010 5-01 2.Po valymo- N22.010 5-04
									Temp.	1. Prieš valymą – 6,0°C 2. Po biolog. valymo – 6,0 °C	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai 1 dalis, Vilnius, 1994 m. 7,8,9 psl.			
							1001		pH	1. Prieš valymą – 7,65 2. Po biolog. valymo – 7,99	LST ISO 10523:2009.			
							1004		SM (išdžiovintos)/ mg/l	1. Prieš valymą – 312 mg/l 2. Po biolog. valymo – <2.35 mg/l	LAND 46-2007.			
									Ch DS _{Cr} mgO ₂ /l	1. Prieš valymą – 760,0 mgO₂/l 2. Po biolog. valymo – 30,0 mgO₂/l	ISO 15705:2002(E).			
							1003		BDS ₇ mgO ₂ /l	1. Prieš valymą – 346,0 mgO₂/l 2. Po biolog. valymo – 4,0 mgO₂/l	LAND 47-1:2007.			
							1201		Bendras azotas/ mgN/l	1. Prieš valymą – 60,0 mgN/l 2. Po biolog. valymo – 27,0 mgN/l	LAND 84-2006. LST EN 25663:2000 en.			
							1106		Amonio azotas/ mgN/l	1. Prieš valymą – 50,400 mgN/l 2. Po biolog. valymo – 24,600 mgN/l	LAND 38-2000.			

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, vykdamas 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					
e-AIVIKS kodas ¹					

1.4. buveinės ar fizinio asmens gyvenamosios vietos adresas						
savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto nr.
Vilniaus miesto	Vilnius	Titnago g.		74		

1.5. ryšio informacija		
telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
(8 5) 2192755		Andrius.zananavicius@vv.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:						
Ūkinės veiklos objekto pavadinimas						
Nemenčinės nuotekų valykla						
Adresas						
Savivaldybė	vietovė (miestas, kaimas)	gatvė	gatvės tipas	namo nr.	korpusas	buto nr.
Vilniaus raj.	Nemenčinės apyl., Gaukštonių km.					

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

4. Laikotarpis, už kuriuos pateikti duomenys: nuo 2022-02-10 iki 2022-03-14

4 lentelė. Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1410061		311				Nemenčinės nuotekų valykla								
Mėginio ėmimo data, MMM M.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, vnt. , ir matavimo vienetai			leidimo ar akreditacij os pažymėji mo Nr.	pavadinimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2022-03-15	1 kartą per mėnesį. Nevalytų nuotekų mėginio ėmimo trukmė 1 val. Po valymo - para	1.Prieš valymą 2.Po biolog. valymo	33 d.	1730,0	50000,0							Nr. 1322034	UAB „Vilniaus vandenys“ Nuotekų valyklos laboratorija	1.Prieš valymą - N22.01 70_01 2.Po valymo - N22.01 70_03
									Temp.	1. Prieš valymą – 5,0 °C 2. Po biolog. valymo – 5,8 °C	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai I dalis, Vilnius, 1994 m. 7,8,9 psl.			
								1001	pH	1. Prieš valymą – 7,38 2. Po biolog. valymo – 7,64	LST ISO 10523:2009.			
								1004	SM (išdžiovintos) / mg/l	1. Prieš valymą – 248 mg/l 2. Po biolog. valymo – 12 mg/l	LAND 46-2007.			

									Ch DS _{Cr} mgO ₂ /l	1. Prieš valymą – 607,0 mgO₂/l 2. Po biolog. valymo – 35,0 mgO₂/l	ISO 15705:2002(E).				
							1003		BDS ₇ mgO ₂ /l	1. Prieš valymą – 349,0 mgO₂/l 2. Po biolog. valymo – 4,9 mgO₂/l	LAND 47- 1:2007.				
							1201		Bendras azotas/ mgN/l	1. Prieš valymą – 77,00 mgN/l 2. Po biolog. valymo – 32,00 mgN/l	LAND 84-2006. LST EN 25663:2000 en.				
							1106		Amonio azotas/ mgN/l	1. Prieš valymą – 36,000 mgN/l 2. Po biolog. valymo – 29,500 mgN/l	LAND 38-2000.				
							1108		Nitritai/ mgN/l	1. Prieš valymą – 0,010 mgN/l 2. Po biolog. valymo – 0,014 mgN/l	LAND 39-2000.				
							1107		Nitratai/ mgN/l	1. Prieš valymą – 0,140 mgN/l 2. Po biolog. valymo – 0,120 mgN/l	LAND 65-2005.				
							1203		Bendras fosforas/ mgP/l	1. Prieš valymą – 8,560 mgP/l 2. Po biolog. valymo – 2,950 mgP/l	LAND 58:2003.				
							1102		Fosfatai/ mgP/l	1. Prieš valymą – 4,100 mgP/l . Po biolog. valymo – 2,690 mgP/l	LAND 58:2003.				
							1206		Chloridai/ mg/l	1. Prieš valymą – 98,20 mg/l 2. Po biolog. valymo – 64,20 mg/l	LAND 63-2004.				
							1206		Detergentai/ mg/l	1. Prieš valymą – 3,12 mg/l 2. Po biolog. valymo – 0,05 mg/l	LST EN 903:2000 en.				

									Riebalai/ mg/l	1. Prieš valymą – 48,00 mg/l 2. Po biolog. valymo – 2,0 mg/l	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai 1 dalis, Vilnius, 1994 m. 188-189 psl.)				
							1008								
									Naftos produktai/ mg/l	1. Prieš valymą – 0,35 mg/l 2. Po biolo8g. valymo – <0,01 mg/l	LAND 61-2003.				
									Šarmingumas / mg-ekv/l	1. Prieš valymą – 9,64 mg-ekv/l 2. Po biolog. valymo – 6,92 mg-ekv/l	LST ISO 9963- 1:1999 en.				
									Švinas (Pb)/ µg/l	1. Prieš valymą – <5 µg/l 2. Po biolog. valymo – <5 µg/l	LST EN ISO 15586:2004.				
									4014						
									Cinkas (Zn)/ mg/l	1. Prieš valymą – 1,638 mg/l 2. Po biolog. valymo – <0,19 mg/l	LST ISO 8288:2002.				
									4006						
									Nikelis (Ni)/ mg/l	1. Prieš valymą – <0,08 mg/l 2. Po biolog. valymo – <0,08 mg/l	LST ISO				
									4012						
									Chromas (Cr)/ mg/l	1. Prieš valymą – 0,0089 mg/l 2. Po biolog. valymo – <0,005 mg/l	LST EN ISO 15586:2004.				
									4004						
									Varis (Cu)/ mg/l	1. Prieš valymą – <0,17 mg/l 2. Po biolog. valymo – <0,17 mg/l	LST ISO 8288:2002.				
									4016						
									Vanadis (V)/ mg/l	1. Prieš valymą – <0,007 mg/l 2. Po biolog. valymo – <0,007 mg/l	LST EN ISO 15586:2004.				
									4015						

