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	X
fizinis asmuo, vykdantis 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.	kor-pusas	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.	kor-pusas	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 2022-03-15 iki 2022-04-11**

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, ºC	Teršalai (parametrai) kodas	Teršalai (parametrai) pavadinimas, vnt., ir matavimo vienetai	Matavimo rezultatas[9]	Matavimo metodas[10]	Laboratorija, atlikusi matavimą: leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	Laboratorija, atlikusi matavimą: pavadinimas	Tyrimų proto-kolo Nr.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2022-04-12	1 kartą per mėnesį. Nevalytų nuotekų mėginio ėmimo trukmė 1 val. Po valymo - para	1.Prieš valymą 2.Po biolog. valymo	**28 d.**	**1060,0**	**26690,0**							Nr. 1322034	UAB „Vilniaus vandenys“ Nuotekų valyklos laboratorija	1.Prieš valymą - **N22.0218_01** 2.Po valymo- **N22.0218_03**
									Temp.	1. Prieš valymą –**5.0 ºC** 2. Po biolog.valymo –**6.0 ºC**	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai 1 dalis, Vilnius, 1994 m. 7,8,9 psl.			

								1001	pH	1. Prieš valymą – **8,27** 2. Po biolog. valymo – **8,06**	LST ISO 10523:2009.			
								1004	SM (išdžiovintos) / mg/l	1. Prieš valymą –**208 mg/l** 2. Po biolog. valymo – **3mg/l**	LAND 46-2007.			
									Ch DS_{Cr} mgO_2/l	1. Prieš valymą – **393,0 mgO_2/l** 2. Po biolog. valymo – **35,0 mgO_2/l**	ISO 15705:2002(E).			
								1003	BDS_7 mgO_2/l	1. Prieš valymą – **238,0 mgO_2/l** 2. Po biolog. valymo – **< 3,0 mgO_2/l**	LAND 47-1:2007.			
								1201	Bendras azotas/ mgN/l	1. Prieš valymą – **63,00 mgN/l** 2. Po biolog. valymo – **42,00 mgN/l**	LAND 84-2006. LST EN 25663:2000 en.			
								1106	Amonio azotas/ mgN/l	1. Prieš valymą – **52,400 mgN/l** 2. Po biolog. valymo – **37,000 mgN/l**	LAND 38-2000.			
								1108	Nitritai/ mgN/l	1. Prieš valymą – **0,014 mgN/l** 2. Po biolog. valymo – **0,024 mgN/l**	LAND 39-2000.			
								1107	Nitratai/ mgN/l	1. Prieš valymą – **0,120 mgN/l** 2. Po biolog. valymo – **0,240 mgN/l**	LAND 65-2005.			
								1203	Bendras fosforas/ mgP/l	1. Prieš valymą – **7,480 mgP/l** 2. Po biolog. valymo – **2,630 mgP/l**	LAND 58:2003.			
								1102	Fosfatai/ mgP/l	1. Prieš valymą – **4,440 mgP/l**. Po biolog. valymo – **2,220 mgP/l**	LAND 58:2003.			

								1206	Chloridai/ mg/l	1. Prieš valymą **- 114,000 mg/l** 2. Po biolog. valymo – **71,000 mg/l**	LAND 63-2004.			
								1206	Detergentai/ mg/l	1. Prieš valymą – **3,250 mg/l** 2. Po biolog. valymo **– 0,050 mg/l**	LST EN 903:2000 en.			
								1008	Riebalai/ mg/l	1. Prieš valymą – **27,00 mg/l** 2. Po b0iolog. valymo –**2,000 mg/l**	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai 1 dalis, Vilnius, 1994 m. 188-189 psl.)			
								1204	Naftos produktai/ mg/l	1. Prieš valymą – **0,940 mg/l** 2. Po biolog. valymo – <**0,100 mg**/l	LAND 61-2003.			
									Šarmingumas / mg-ekv/l	1. Prieš valymą – **8,810 mg-ekv/l** 2. Po biolog. valymo – **7,100 mg-ekv/l**	LST ISO 9963-1:1999 en.			
								4014	Švinas (Pb)/ µg/l	1. Prieš valymą – **<5 mg/l** 2. Po biolog. valymo – **<5 mg**/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4006	Cinkas (Zn)/ mg/l	1. Prieš valymą – **0,245 mg/l** 2. Po biolog. valymo – **0,713 mg**/l	LST ISO 8288:2002.			
								4012	Nikelis (Ni)/ mg/l	1. Prieš valymą – **<0,080 mg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,080 mg**/l	LST ISO			
								4004	Chromas (Cr)/ mg/l	1. Prieš valymą – **0,0098 mg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,005 mg**/l	LST EN ISO 15586:2004.			

								4016	Varis (Cu)/ mg/l	1. Prieš valymą – **<0,170 mg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,170 mg**/l	LST ISO 8288:2002.			
								4015	Vanadis (V)/ mg/l	1. Prieš valymą – **<0,007 mg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,007 mg**/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4002	Aliuminis (Al)/ mg/l	1. Prieš valymą – **0,517 mg/l** 2. Po biolog. Valymo - **<0,099 mg**/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4003	Arsenas (As)/ mg/l	1. Prieš valymą – **<0,004 mg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,004 mg**/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4008	Gyvsidabris (Hg)/ mg/l	1. Prieš valymą – **<0,00006 mg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,00006 mg**/l	LST EN 1483:2007.			
								4009	Kadmis (Cd)/ mg/l	1. Prieš valymą – **<0,0007 mg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,0007 mg**/l	GFAAS (LST EN ISO 15586:2004.			
								9003	Di-2-etilheksilftalatas µg/l	1. Prieš valymą – **8,500 µg/l** 2. Po biolog. valymo – **0,250 µg/l**	LST EN ISO 18856:2005			
								3002	Nonilfenoliai µg/l	1. Prieš valymą – **<0,200 µg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,200 µg/l**	17495:2004			
								2308	Antracenas µg/l	1. Prieš valymą – **<0,002 µg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,002 µg/l**	17495:2004			

								2303	Benzo(b) fluoroantenas µg/l	1. Prieš valymą – **<0,002 µg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,002 µg/l**	LST EN ISO 17993:2004			
								2305	Benzo(k) fluoroantenas µg/l	1. Prieš valymą – **<0,002 µg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,002 µg/l**	LST EN ISO 17993:2004			

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, vykdantis 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.	kor-pusas	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 2022-04-12 iki 2022-05-04**

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]	Laiko-tarpis[5], d	Nuotekų debitas m^3/d	Nuotekų kiekis[6], m^3	Labai smarkus lietus[7], Taip/Ne	Tempe-ratūra, ºC	Teršalai (parametrai)		Matavimo rezultatas[9]	Matavimo metodas[10]	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų proto-kolo 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
2022-05-05	1 kartą per mėnesį. Nevalytų nuotekų mėginio ėmimo trukmė 1 val. Po valymo - para	1.Prieš valymą 2.Po biolog. valymo	**23 d.**	**850,0**	**21550,0**							Nr. 1322034	UAB „Vilniaus vandenys“ Nuotekų valyklos laboratorija	1.Prieš valymą - **N22.0261-01** 2.Po valymo- **N22.0261-03**
									Temp.	1. Prieš valymą – **5,5ºC** 2. Po biolog.valymo –**7,0 ºC**	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai 1 dalis, Vilnius, 1994 m. 7,8,9 psl.			

								1001	pH	1. Prieš valymą – **6,43** 2. Po biolog. valymo – **8,04**	LST ISO 10523:2009.			
								1004	SM (išdžiovintos)/ mg/l	1. Prieš valymą – **1130,0 mg/l** 2. Po biolog. valymo – **8,0 mg/l**	LAND 46-2007.			
									Ch DS_{Cr} mgO_2/l	1. Prieš valymą – **2265,0 mgO_2/l** 2. Po biolog. valymo – **38,0 mgO_2/l**	ISO 15705:2002(E).			
								1003	BDS_7 mgO_2/l	1. Prieš valymą – **1565,0 mgO_2/l** 2. Po biolog. valymo – **4,8 mgO_2/l**	LAND 47-1:2007.			
								1201	Bendras azotas/ mgN/l	1. Prieš valymą – **216,0 mgN/l** 2. Po biolog. valymo – **43,0 mgN/l**	LAND 84-2006. LST EN 25663:2000 en.			
								1106	Amonio azotas/ mgN/l	1. Prieš valymą –**90,100 mgN/l** 2. Po biolog. valymo – **42,000 mgN/l**	LAND 38-2000.			
								1108	Nitritai/ mgN/l	1. Prieš valymą – **0,09 mgN/l** 2. Po biolog. valymo – **0,008 mgN/l**	LAND 39-2000.			
								1107	Nitratai/ mgN/l	1. Prieš valymą – **0,170 mgN/l** 2. Po biolog. valymo – **0,030 mgN/l**	LAND 65-2005.			
								1203	Bendras fosforas/ mgP/l	1. Prieš valymą – **42,300 mgP/l** 2. Po biolog. valymo – **2,250 mgP/l**	LAND 58:2003.			

								1102	Fosfatai/ mgP/l	1. Prieš valymą – **15,800 mgP/l**. Po biolog. valymo – **1,860 mgP/l**	LAND 58:2003.			
								1206	Chloridai/ mg/l	1. Prieš valymą **- 117,000 mg/l** 2. Po biolog. valymo – **75,000 mg/l**	LAND 63-2004.			
								1206	Detergentai/ mg/l	1. Prieš valymą – **6,230 mg/l** 2. Po biolog. valymo **– 0,070 mg/l**	LST EN 903:2000 en.			
								1008	Riebalai/ mg/l	1. Prieš valymą – **40,000 mg/l** 2. Po biolog. valymo – **2,400 mg/l**	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai 1 dalis, Vilnius, 1994 m. 188-189 psl.)			
								1204	Naftos produktai/ mg/l	1. Prieš valymą – **3,860 mg/l** 2. Po biolog. valymo – **0,250 mg/**l	LAND 61-2003.			
									Šarmingumas/ mg-ekv/l	1. Prieš valymą –**10,03 mg-ekv/l** 2. Po biolog. valymo –**7,50 mg-ekv/l**	LST ISO 9963-1:1999 en.			
								4014	Švinas (Pb)/ µg/l	1. Prieš valymą – **19,838 µg/l** 2. Po biolog. valymo – **<5 µg/l**	LST EN ISO 15586:2004.			
								4006	Cinkas (Zn)/ mg/l	1. Prieš valymą – **0,971 mg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,19 mg/**l	LST ISO 8288:2002.			
								4012	Nikelis (Ni)/ mg/l	1. Prieš valymą – **0,106 mg/l** 2. Po biolog. valymo – <**0,08 mg/**l	LST ISO			

								4004	Chromas (Cr)/ mg/l	1. Prieš valymą – **0,0059 mg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,005 mg**/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4016	Varis (Cu)/ mg/l	1. Prieš valymą – **0,189mg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,17 mg**/l	LST ISO 8288:2002.			
								4015	Vanadis (V)/ mg/l	1. Prieš valymą –**0,0156 mg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,007 mg**/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4002	Aliuminis (Al)/ mg/l	1. Prieš valymą – **1,959 mg/l** 2. Po biolog. Valymo **-** **<0,099 mg**/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4003	Arsenas (As)/ mg/l	1. Prieš valymą – **<0,004 mg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,004 mg**/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4008	Gyvsidabris (Hg)/ µg/l	1. Prieš valymą – **<0,06 µg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,06 µg/l**	LST EN 1483:2007.			
								4009	Kadmis (Cd)/ µg/l	1. Prieš valymą – **<0,7 µg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,7 µg/l**	GFAAS (LST EN ISO 15586:2004.			
								9003	Di-2-etilheksilftalatas µg/l	1. Prieš valymą – **11,000 µg/l** 2. Po biolog. valymo – **0,350 µg/l**	LST EN ISO 18856:2005			
								3002	Nonilfenoliai µg/l	1. Prieš valymą – **<0,200 µg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,200 µg/l**	17495:2004			
								2308	Antracenas µg/l	1. Prieš valymą – **0,044 µg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,002 µg/l**	17495:2004			

								2303	Benzo(b) fluoroantenas µg/l	1. Prieš valymą – **0,013 µg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,002 µg/l**	LST EN ISO 17993:2004			
								2305	Benzo(k) fluoroantenas µg/l	1. Prieš valymą – **<0,002 µg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,002 µg/l**	LST EN ISO 17993:2004			

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, vykdantis 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.	kor-pusas	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.	kor-pusas	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 2022-05-05 iki 2022-06-06**

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, ºC	Teršalai (parametrai)		Matavimo rezultatas[9]	Matavimo metodas[10]	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų proto-kolo 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
2022-06-07	1 kartą per mėnesį. Nevalytų nuotekų mėginio ėmimo trukmė 1 val. Po valymo - para	1.Prieš valymą 2.Po biolog. valymo	**33 d.**	**820,0**	**29310,0**							Nr. 1322034	UAB „Vilniaus vandenys“ Nuotekų valyklos laboratorija	1.Prieš valymą - **N22.0337_01** 2.Po valymo - **N22.0337_03**
									Temp.	1. Prieš valymą – **14,0 ºC** 2. Po biolog.valymo –**13,0 ºC**	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai 1 dalis, Vilnius, 1994 m. 7,8,9 psl.			
								1001	pH	1. Prieš valymą – **7,57** 2. Po biolog. valymo – **7,84**	LST ISO 10523:2009.			
								1004	SM (išdžiovintos) / mg/l	1. Prieš valymą –**336 mg/l** 2. Po biolog. valymo – **11 mg/l**	LAND 46-2007.			
									Ch DS_{Cr} mgO_2/l	1. Prieš valymą – **553,0 mgO_2/l** 2. Po biolog. valymo – **58,0 mgO_2/l**	ISO 15705:2002(E).			
								1003	BDS_7 mgO_2/l	1. Prieš valymą – **425,0 mgO_2/l** 2. Po biolog. valymo – **6,0 mgO_2/l**	LAND 47-1:2007.			

								1201	Bendras azotas/ mgN/l	1. Prieš valymą – **81,00 mgN/l** 2. Po biolog. valymo – **48,00 mgN/l**	LAND 84-2006. LST EN 25663:2000 en.			
								1106	Amonio azotas/ mgN/l	1. Prieš valymą – **61,100 mgN/l** 2. Po biolog. valymo – **42,200 mgN/l**	LAND 38-2000.			
								1108	Nitritai/ mgN/l	1. Prieš valymą – **0,009 mgN/l** 2. Po biolog. valymo – **0,027 mgN/l**	LAND 39-2000.			
								1107	Nitratai/ mgN/l	1. Prieš valymą – **0,120 mgN/l** 2. Po biolog. valymo – **0,2 mgN/l**	LAND 65-2005.			
								1203	Bendras fosforas/ mgP/l	1. Prieš valymą – **10,400 mgP/l** 2. Po biolog. valymo – **1,190 mgP/l**	LAND 58:2003.			
								1102	Fosfatai/ mgP/l	1. Prieš valymą – **5,660 mgP/l**. Po biolog. valymo – **0,710 mgP/l**	LAND 58:2003.			
								1206	Chloridai/ mg/l	1. Prieš valymą **- 108,00 mg/l** 2. Po biolog. valymo – **101,00 mg/l**	LAND 63-2004.			
								1206	Detergentai/ mg/l	1. Prieš valymą **– 4,38 mg/l** 2. Po biolog. valymo **– 0,09 mg/l**	LST EN 903:2000 en.			
								1008	Riebalai/ mg/l	1. Prieš valymą – **33,00 mg/l** 2. Po biolog. valymo – **< 1,0 mg/l**	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai 1 dalis, Vilnius, 1994 m. 188-189 psl.)			

								1204	Naftos produktai/ mg/l	1. Prieš valymą – **0,75 mg/l** 2. Po biolo8g. valymo – **0,24 mg**/l	LAND 61-2003.			
									Šarmingumas / mg-ekv/l	1. Prieš valymą – **9,00 mg-ekv/l** 2. Po biolog. valymo – **8,76 mg-ekv/l**	LST ISO 9963-1:1999 en.			
								4014	Švinas (Pb)/ µg/l	1. Prieš valymą – **<5 µg/l** 2. Po biolog. valymo – **<5 µg/l**	LST EN ISO 15586:2004.			
								4006	Cinkas (Zn)/ mg/l	1. Prieš valymą – **<0,19 mg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,19 mg**/l	LST ISO 8288:2002.			
								4012	Nikelis (Ni)/ mg/l	1. Prieš valymą – **<0,08 mg/l** 2. Po biolog. valymo – <**0,08 mg**/l	LST ISO			
								4004	Chromas (Cr)/ mg/l	1. Prieš valymą – **<0,005 mg/l** 2. Po biolog. valymo – **0,0068 mg**/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4016	Varis (Cu)/ mg/l	1. Prieš valymą – **<0,17 mg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,17 mg**/l	LST ISO 8288:2002.			
								4015	Vanadis (V)/ mg/l	1. Prieš valymą – **<0,007 mg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,007 mg**/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4002	Aliuminis (Al)/ mg/l	1. Prieš valymą – **0,467 mg/l** 2. Po biolog. Valymo - **<0,099 mg**/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4003	Arsenas (As)/ mg/l	1. Prieš valymą – **<0,004 mg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,004 mg**/l	LST EN ISO 15586:2004.			

								4008	Gyvsidabris (Hg)/ µg/l	1. Prieš valymą – **<0,06 µg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,06 µg/l**	LST EN 1483:2007.			
								4009	Kadmis (Cd)/ mg/l	1. Prieš valymą – **<0,7 µg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,7 µg/l**	GFAAS (LST EN ISO 15586:2004.			
								9003	Di-2-etilheksilftalatas µg/l	1. Prieš valymą – **4,100 µg/l** 2. Po biolog. valymo – **0,260 µg/l**	LST EN ISO 18856:2005			
								3002	Nonilfenoliai µg/l	1. Prieš valymą – **<0,200 µg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,200 µg/l**	17495:2004			
								2308	Antracenas µg/l	1. Prieš valymą – **<0,002 µg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,002 µg/l**	17495:2004			
								2303	Benzo(b) fluoroantenas µg/l	1. Prieš valymą – **<0,002 µg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,002 µg/l**	LST EN ISO 17993:2004			
								2305	Benzo(k) fluoroantenas µg/l	1. Prieš valymą – **<0,002 µg/l** 2. Po biolog. valymo – **<0,002 µg/l**	LST EN ISO 17993:2004			

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, vykdantis 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 2022-06-07 iki 2022-06-08**

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	Mėginio ėmimo	Mėginio	Laikotarpis[5],	Nuotekų	Nuotekų kiekis[6],	Labai smarkus	Temperatūra,	Teršalai (parametrai)		Matavimo rezultatas[9]	Matavimo metodas[10]	Laboratorija, atlikusi matavimą	Tyrimų
								kodas	pavadinimas,				

ėmimo data, MMM M.mm. dd	laikas, hh.min	ėmimo vieta[4]	d	debitas m^3/d	m^3	lietus[7], Taip/Ne	ºC		vnt., ir matavimo vienetai			leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	pavadinimas	proto-kolo Nr.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2022-06-09	1 kartą per mėnesį. Nevalytų nuotekų mėginio ėmimo trukmė 1 val. Po valymo - para	1.Prieš valymą 2.Po biolog. valymo	**2 d.**	**870,0**	**2180,0,0**							Nr. LA.01.064	AAA Aplinkos tyrimų departamentas Rytų Lietuvos aplinkos tyrimų skyrius	TP Nr. P-113-2022-171/1
									Temp.	1. Prieš valymą – **ºC** 2. Po biolog.valymo –**17,4 ºC**	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai 1 dalis, Vilnius, 1994 m. 7,8,9 psl.			
								1001	pH	1. Prieš valymą – 2. Po biolog. valymo – **7,8**	LST ISO 10523:2009.			
								1004	SM (išdžiovintos) / mg/l	1. Prieš valymą – **mg/l** 2. Po biolog. valymo – **mg/l**	LAND 46-2007.			
									Ch DS_{Cr} mgO_2/l	1. Prieš valymą – **mgO_2/l** 2. Po biolog. valymo – **84,0 mgO_2/l**	ISO 15705:2002(E).			
								1003	BDS_7 mgO_2/l	1. Prieš valymą – **mgO_2/l** 2. Po biolog. valymo – **8,6 mgO_2/l**	LAND 47-1:2007.			

								1201	Bendras azotas/ mgN/l	1. Prieš valymą – **mgN/l** 2. Po biolog. valymo – **53,80 mgN/l**	LAND 84-2006. LST EN 25663:2000 en.			
								1106	Amonio azotas/ mgN/l	1. Prieš valymą – **mgN/l** 2. Po biolog. valymo – **47,00 mgN/l**	LAND 38-2000.			
								1108	Nitritai/ mgN/l	1. Prieš valymą – **mgN/l** 2. Po biolog. valymo – **0,026 mgN/l**	LAND 39-2000.			
								1107	Nitratai/ mgN/l	1. Prieš valymą – **mgN/l** 2. Po biolog. valymo – **0,33 mgN/l**	LAND 65-2005.			
								1203	Bendras fosforas/ mgP/l	1. Prieš valymą – **mgP/l** 2. Po biolog. valymo – **2,76 mgP/l**	LAND 58:2003.			
								1102	Fosfatai/ mgP/l	1. Prieš valymą – **mgP/l**. Po biolog. valymo – **2,32 mgP/l**	LAND 58:2003.			
								1206	Chloridai/ mg/l	1. Prieš valymą - **mg/l** 2. Po biolog. valymo – **94,6 mg/l**	LAND 63-2004.			
								1206	Detergentai/ mg/l	1. Prieš valymą **– mg/l** 2. Po biolog. valymo **– <0,05 mg/l**	LST EN 903:2000 en.			
								1008	Riebalai/ mg/l	1. Prieš valymą – **mg/l** 2. Po biolog. valymo – **8,5 mg/l**	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai 1 dalis, Vilnius, 1994 m. 188-189 psl.)			

								1204	Naftos produktai/ mg/l	1. Prieš valymą –**mg/l** 2. Po biolo8g. valymo –**mg**/l	LAND 61-2003.			
									Šarmingumas / mg-ekv/l	1. Prieš valymą –**mg-ekv/l** 2. Po biolog. valymo –**mg-ekv/l**	LST ISO 9963-1:1999 en.			
								4014	Švinas (Pb)/ µg/l	1. Prieš valymą – **µg/l** 2. Po biolog. valymo – **µg/l**	LST EN ISO 15586:2004.			
								4006	Cinkas (Zn)/ mg/l	1. Prieš valymą – **mg/l** 2. Po biolog. valymo – **mg**/l	LST ISO 8288:2002.			
								4012	Nikelis (Ni)/ mg/l	1. Prieš valymą – **mg/l** 2. Po biolog. valymo – **mg**/l	LST ISO			
								4004	Chromas (Cr)/ mg/l	1. Prieš valymą – **mg/l** 2. Po biolog. valymo – **mg**/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4016	Varis (Cu)/ mg/l	1. Prieš valymą – **mg/l** 2. Po biolog. valymo – **mg**/l	LST ISO 8288:2002.			
								4015	Vanadis (V)/ mg/l	1. Prieš valymą – **mg/l** 2. Po biolog. valymo – **mg**/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4002	Aliuminis (Al)/ mg/l	1. Prieš valymą – **mg/l** 2. Po biolog. Valymo - **mg**/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4003	Arsenas (As)/ mg/l	1. Prieš valymą – **mg/l** 2. Po biolog. valymo – **mg**/l	LST EN ISO 15586:2004.			
								4008	Gyvsidabris (Hg)/ µg/l	1. Prieš valymą – **µg/l** 2. Po biolog. valymo – **µg/l**	LST EN 1483:2007.			
								4009	Kadmis (Cd)/ mg/l	1. Prieš valymą – **µg/l** 2. Po biolog. valymo – **µg/l**	GFAAS (LST EN ISO 15586:2004.			

								9003	Di-2-etilheksilftalatas µg/l	1. Prieš valymą – **µg/l** 2. Po biolog. valymo – **µg/l**	LST EN ISO 18856:2005			
								3002	Nonilfenoliai µg/l	1. Prieš valymą – **µg/l** 2. Po biolog. valymo – **µg/l**	17495:2004			
								2308	Antracenas µg/l	1. Prieš valymą – **µg/l** 2. Po biolog. valymo – **µg/l**	17495:2004			
								2303	Benzo(b) fluoroantenas µg/l	1. Prieš valymą – **µg/l** 2. Po biolog. valymo – **µg/l**	LST EN ISO 17993:2004			
								2305	Benzo(k) fluoroantenas µg/l	1. Prieš valymą – **µg/l** 2. Po biolog. valymo – **µg/l**	LST EN ISO 17993:2004			

Parengė: Giedrė Buzienė, (8) 686 67272

Veiklos organizavimo tarnybos direktorius _____ Egidijus Anulis 2022-07-27
(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos) (Parašas) (Vardas ir pavardė) (Data)