

**UAB „Vilniaus vandenys“ iš nuotekų valyklos Titnago g. 74, Vilniuje,
išleidžiamų valytų nuotekų cheminė sudėtis**

Eil. Nr.	Teršalai (parametrai)			Matavimo rezultatas	Matavimo metodas
	Kodas	Pavadinimas	Matavimo vnt.		
1.	1001	pH		6,5 ÷ 8	LST ISO 10523:2009
2.	1004	SM (išdžiovintos)	mg/l	25	LAND 46-2007
3.		Ch DSCr	mg/l O2	125	ISO 15705:2002(E)
4.	1003	BDS7	mg/l O2	15	LAND 47-1:2007
5.	1201	Bendras azotas	mgN/l	10	LAND 84-2006. LST EN 25663:2000 en.
6.	1106	Amonio azotas	mgN/l	5	LAND 38-2000
7.	1108	Nitritinis azotas	mgN/l	0,45	LAND 39-2000
8.	1107	Nitratinis azotas	mgN/l	23	LAND 65-2005
9.	1203	Bendras fosforas	mgP/l	1	LAND 58-2003
10.	1102	Fosfatinis fosforas	mgP/l	-	LAND 58-2003
11.	1206	Chloridai	mg/l	500	LAND 63-2004
12.	1206	Anijoninės paviršiaus aktyviosios medžiagos	mg/l	<0,6	LST EN 903:2000
13.	1008	Riebalai	mg/l	10	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai 1 dalis, Vilnius, 1994 m. 188-189 psl.)
14.	1204	Naftos produktai	mg/l	5	LAND 61-2003
15.		Šarmingumas	mg ekv/l	-	LST ISO 9963-1:1999 en.
16.	4014	Švinas (Pb)	mg/l	<0,02	LST EN ISO 15586:2004
17.	4006	Cinkas (Zn)	mg/l	<0,16	LST ISO 8288:2002
18.	4012	Nikelis (Ni)	mg/l	0,1	LST ISO
19.	4004	Chromas (Cr)	mg/l	<0,1	LST EN ISO 15586:2004
20.	4016	Varis (Cu)	mg/l	0,5	LST ISO 8288:2002
21.	4015	Vanadis (V)	mg/l	<0,8	LST EN ISO 15586:2004
22.	4002	Aliuminis (Al)	mg/l	0,5	LST EN ISO 15586:2004
23.	4003	Arsenas (As)	mg/l	<0,02	LST EN ISO 15586:2004
24.	4008	Gyvsidabris (Hg)	µg/l	2	LST EN 1483:2007
25.	4009	Kadmis (Cd)	µg/l	40	GFAAS (LST EN ISO 15586:2004)
26.	9003	Di (2-etilheksil) ftalatas (DEHP)	µg/l	2	LST EN ISO 18856:2005
27.	3002	a) Nonilfenoliai (nonilfenolis techninis mišinys, 4-nonilfenolis šakotasis); b) 4-n-nonilfenolis	µg/l	20	LST EN ISO 17495:2004
28.	2301	Antracenas	µg/l	0,2	LST EN ISO 17993:2004
29.	2306	Naftalenas	µg/l	—	LST EN ISO 17993:2004
30.	30004	Fluorantenas	µg/l	—	LST EN ISO 17495:2004
31.	4001	Alavas (Sn)	mg/l	—	LST EN ISO 15586:2004
32.	9009	Organiniai alavo junginiai (tributilalavas)	µg/l	—	LST EN ISO 18856:2005
33.	9012	Dibutilftalatas	µg/l	—	LST EN ISO 18856:2005

Pastaba: naudotos teršalų koncentracijos vadovaujantis aktualia Nuotekų tvarkymo reglamento redakcija.