

IV. UAB „DZŪKIJOS VANDENYS“ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

2022 m. rugsėjo mėn.

4 lentelė. Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1110003		3110003				Biol. NVĮ								
Mėginio ėmimo data, MMMM.m m.dd	Mėginio ėmimo laikas, hh.min	Mėginio ėmimo vieta	Laiko tarpis, d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis, m ³	Labai smarkus lietus, Taip/Ne	Temperatūra, °C	Teršalai (parametrai) ⁸		Matavimo rezultatas	Matavimo metodas ¹	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
2022-09-07 2022-09-08	8:10 ÷ 8:10	Prieš valymą, MPV 1	15	8750	124550	Ne	17,0	1001	pH	7,2	LST ISO 10523:2012	Leidimo Nr. 1AT-281, 2011m. kovo 31 d.	UAB „Dzūkijos vandenys“ laboratorija	NP-810-22
								1004	skandinčios medžiagos, mg/l	520	LAND 46-2007			
								–	permanganatinė oksidacija (ChDSMn), mg/O ₂	180	UM*			
								1003	biocheminis deguonies suvartojimas (BDS ₇), mg/l O ₂	770	LAND 47-1:2007			
								1005	cheminis deguonies suvartojimas (ChDSCr), mg/l	1035	ISO 15705:2002			
								1113	amonio azotas (NH ₄ -N), mg/l	44,9	LAND 38-2000			
								1120	nitratų azotas (NO ₃ -N) mg/l	0,010	LAND 65-2005			
								1121	nitritų azotas (NO ₂ -N), mg/l	0,003	LAND 39-2000			
								1201	bendras azotas, mg/l	69,1	LAND 65:2005; LAND 39:2000; LAND 84:2006;			
								1116	fosfatų fosforas, (PO ₄ -P) mg/l	5,12	LAND 58-2003			
								1203	bendras fosforas, mg/l	8,06	LAND 58-2003			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2022-09-07 2022-09-08	8:00 ÷ 8:00	Po valymo, MPV 4					17,5	1001	pH	7,8	LST ISO 10523:2012	Leidimo Nr. 1AT-281, 2011m. kovo 31 d.	UAB „Dzūkijos vandenys“ laboratorija	NP-812- 22
		1004	skendinčiosios medžiagos, mg/l	4,8	LAND 46-2007									
–	permanganatinė oksidacija (ChDSMn), mg/l O ₂	14,0	UM											
								1003	biocheminis deguonies suvartojimas (BDS ₇), mg/l O ₂	3,8	LAND 47- 1:2007			
								1005	cheminis deguonies suvartojimas (ChDSCr), mg/l	53,9	ISO 15705:2002			
								1113	amonio azotas (NH ₄ -N), mg/l	0,36	LAND 38-2000			
								1120	nitratų azotas (NO ₃ -N) mg/l	2,07	LAND 65-2005			
								1121	nitritų azotas (NO ₂ -N), mg/l	0,058	LAND 39-2000			
								1201	bendras azotas, mg/l	4,44	LAND 65:2005; LAND 39:2000; LAND 84:2006			
								1116	fosfatų fosforas, (PO ₄ -P) mg/l	0,38	LAND 58-2003			
								1203	bendras fosforas, mg/l	0,51	LAND 58-2003			
		Paimta- me vande- nyje						3005	Oktilfenolis ((4- (1,1',3,3'- tetrametilbutil)- fenolis), µg/l	<0,05	LST EN ISO 15586:2004	Akreditacijos pažymėjimo Nr. I.A. 176- 01	UAB „Vandens tyrimai“	220908 MV624
			4005	Chromas (šešiavalentis), mg/l	<0,02	LST EN ISO 15586:2004		220908 MV624						
			4014	Švinas ir jo junginiai, µg/l	<1	LST EN ISO 15586:2004		220908 MV625						
			4004	Chromas (bendras)	1,4	LST EN ISO 15586:2004								
			4016	Varis	2,8	LST EN ISO 15586:2004								
			4002	Aliuminis	29	LST EN ISO 15586:2004								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
								4006	Cinkas, µg/l	<40	LST EN ISO 15586:2004			
								4008	Gyvsidabris ir jo junginiai, µg/l	<0,1	LST EN ISO 12846:2012			
								4009	Kadmis ir jo junginiai, µg/l	<0,3	LST EN ISO 15586:2004			
2022-09-26 2022-09-27	8:00 ÷ 8:00	Prieš valymą, MPV 1	19	8750	162674	Ne	16,5	–	permanganatinė oksidacija (ChDSMn), mg/IO ₂	344	UM*	Leidimo Nr. 1AT-281, 2011m. kovo 31 d.	UAB „Dzūkijos vandenys“ laboratorija	NP-877-22
							1003	biocheminis deguonies suvartojimas (BDS ₇), mg/l O ₂	1020	LAND 47-1:2007				
							1005	cheminis deguonies suvartojimas (ChDSCr), mg/l	1260	LAND 83-2006				
							1113	amonio azotas (NH ₄ -N), mg/l	50,1	LAND 38-2000				
							1120	nitratų azotas (NO ₃ -N) mg/l	0,200	LAND 65-2005				
							1121	nitritų azotas (NO ₂ -N), mg/l	0,470	LAND 39-2000				
							1201	bendras azotas, mg/l	87,3	LAND 65:2005; LAND 39:2000; LAND 84:2006;				
							1116	fosfatų fosforas, (PO ₄ -P) mg/l	12,1	LAND 58-2003				
							1203	bendras fosforas, mg/l	15,0	LAND 58-2003				
							1001	pH	7,3	LST ISO 10523:2012				
							1004	skendinčiosios medžiagos, mg/l	548	LAND 46-2007				
2021-09-20 2021-09-21	8:10 ÷ 8:10	Po valymo, MPV 4					14,4	–	permanganatinė oksidacija (ChDSMn), mg/IO ₂	13,0	UM	Leidimo Nr. 1AT-281, 2011m. kovo 31 d.	UAB „Dzūkijos vandenys“ laboratorija	NP-912-21
							1004	skendinčiosios medžiagos, mg/l	18,0	LAND 46-2007				
							1003	biocheminis deguonies suvartojimas (BDS ₇), mg/l O ₂	6,2	LAND 47-1:2007				
							1005	cheminis deguonies suvartojimas (ChDSCr), mg/l	25,2	LAND 83-2006				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
								1113	amonio azotas (NH ₄ -N), mg/l	0,27	LAND 38-2000			
								1120	nitratų azotas (NO ₃ -N) mg/l	4,32	LAND 65-2005			
								1121	nitritų azotas (NO ₂ -N), mg/l	0,023	LAND 39-2000			
								1201	bendras azotas, mg/l	8,19	LAND 65:2005; LAND 39:2000; LAND 84:2006;			
								1116	fosfatų fosforas, (PO ₄ -P) mg/l	0,34	LAND 58-2003			
								1203	bendras fosforas, mg/l	0,78	LAND 58-2003			
								1001	pH	7,2	LST ISO 10523:2012			
		Paimtame vandenyje						4015	Vanadis, µg/l	<20	LST EN ISO 15586:2004	Akreditacijos pažymėjimo Nr. I.A. 176-01	UAB „Vandens tyrimai“	220928 MV680

Pastaba. * – Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai. I dalis. LAAM, 1994 m.

Parengė Rita Kvedaravičiūtė, tel. (8 315) 55 582

(Vardas ir pavardė, telefonas)

Direktorius

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

Jurijus Červiakovskis

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

(Data)