

# UAB „VARĖNOS VANDENYS“ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ/IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys.

1. lentelė

Išleistuvo kodas			Nuotekų valymo įrenginio kodas				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas									
1380003			3380002				<b>Varėnos NVĮ su azoto ir fosforo šalinimu</b>									
Mėginio ėmimo data	Mėginio ėmimo laikas	Mėginio ėmimo vieta	Laiko-tarpis, d	Nuotekų debitas, m <sup>3</sup> /d	Nuotekų kiekis, m <sup>3</sup>	Labai smarkus lietus, Taip/Ne	Temperatūra, °C	Teršalai (parametrai)		Matavimo rezultatas	Matavimo metodas	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 04-26 iki 2023 04-27	9:00 iki 9:00	prieš valymą	43	960	45590		5,0	1001	pH	7,4	LST ISO 10523:2009. Vandens kokybė. pH nustatymas Patvirtinta LR AAD 1994 m. gegužės 27 d. įsakymu Nr.31	1AT-281 2011 03 31	UAB „Džukijos vandenys“	NP-410-23		
								1004	skendinčios medžiagos	150,0	Patvirt. LR AM 2007 m. liepos 13 d. įsakymu Nr. D1-412 LAND 46:2007. Vandens kokybė. Skendinčių medžiagų nustatymas. Košimo pro stiklo pluošto koštuvą metodas.					
								1003	permanganatinė oksidacija BDS <sub>7</sub>	56,0 230,0	Patvirtinta LR AAD 1994 m. gegužės 27 d. įsakymu Nr.31 Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai. 1 d. Patvirt. LR AM 2007 m. gruodžio 3 d. įsakymu Nr.D1-655 LAND 47-2:2007. Vandens kokybė. Biocheminio deguonies suvartojimo per N parų nustatymas. Neskiestų mėginių metodas.LAND 47-1:2007. Vandens kokybė. BDS per N parų nust. Skiedimo ir sėjimo, pridėjus alitiokarbanido metodas.					
								1005	ChDS <sub>cr</sub>	418	Patvirt. LR AM 2006 m. gruodžio 8 d. įsakymu Nr.D1-579 LAND 83-2006. Vandens kokybė. Cheminio deguonies suvartojimo nustatymas.					
								1113	amonio azotas	33,800	Patvirtinta LR AM 2000 m. lapkričio 6 d. įsakymu Nr. 485 LAND 38-2000. Vandens kokybė. Amonio kiekio nustatymas. Rankinis spektrometrinis metodas.					
								1120	nitratinis azotas	< 0,010	Patvirt. LR AM 2005 m. gegužės 5 d. įsakymu Nr. D1-232 LAND 65-2005. Vandens kokybė. Nitratų kiekio nustatymas. Spektrometrinis metodas.					
								1121	nitritinis azotas	0,002	Patvirtinta LR AM 2000 m. lapkričio 6 d. įsakymu Nr. 485 LAND 39-2000. Vandens kokybė. Nitrito kiekio nustatymas. Molekulinės absorbcijos spektrometrinis metodas.					

2023 04-26 iki 2023 04-27	9:00 iki 9:00	po valymo					4,0	1201	bendras azotas	48,10	Patvirt. LR AM 2006 m. gruodžio 8 d. įsakymu Nr.D1-578 LAND 84-2006.Vandens kokybė. Kjeldalio azoto nustatymas. Mineralizavimo seleno metodas.			
								1116	fosfatinis fosforas	5,000	Patvirtinta LR AM 2003 m. gruodžio 5 d. įsakymu Nr. 624 LAND 58-2003. Vandens kokybė. Fosforo nustatymas. Spektrometrinis met. su amonio molibdatu.			
								1203	bendras fosforas	7,120	Patvirtinta LR AM 2003 m. gruodžio 5 d. įsakymu Nr. 624 LAND 58-2003. Vandens kokybė. Fosforo nustatymas. Spektrometrinis metodas vartojant amonio molibdatą.			
								1102	chloridai	169,00	Patvirtinta LR AM 2004 m. gruodžio 30 d. įsakymu Nr.D1- 713 LAND 63-2004. Vandens kokybė. Chloridų kiekio nustatymas. Moro metodas.			
								1206	detergentai anijoaktyvūs	2,800	LST EN ISO 903:2000.Vandens kokybė. Anijoninių paviršiaus aktyvių medžiagų nustatymas matuojant metileno mėlio rodiklį.			
								1204	naftos produktai	0,40	LAND 61:2003. Vandens kokybė. Dujų chromatografijos metodas naftos produktų koncentracijai nustatyti.			
								1008	riebalai	14	Patvirtint. LR AAD 1994 m. gegužės 27 d. įsakymu Nr. 31 Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai. 1 d.			
								1109	sulfatai	14,1	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai. 1			
								1001	pH	7,6	Žiūrėti lentelės pradžią			
								1004	skendinčios medžiagos permanganatinė oksidacija	4,0				
										8,8				
								1003	BDS <sub>7</sub>	3,1				
								1005	ChDS <sub>cr</sub>	36,5				
								1113	amonio azotas	1,790				
								1120	nitratinis azotas	7,160				
1121	nitritinis azotas	0,034												
1201	bendras azotas	9,92												
1116	fosfatinis fosforas	0,120												
1203	bendras fosforas	0,190												

2023 05-21 iki 2023 05-22	9:00 iki 9:00	prieš valymą	25	910	25950	7,0	1102	chloridai	208,00	Žiūrėti lentelės pradžia				NP-487- 23
							1206	detergentai	0,140					
							1204	anijoaktyvūs naftos produktai	0,10					
							1008	riebalai	2					
							1109	sulfatai	8,6					
							1001	pH	7,1					
							1004	skendinčios medžiagos permangana tinė oksidacija	308,0					
							1003	BDS <sub>7</sub>	109,0					
							1005	ChDS <sub>cr</sub>	730,0					
							1113	amonio azotas	1042					
							1120	nitratinis azotas	86,800					
							1121	nitritinis azotas	< 0,010					
							1201	bendras azotas	0,003					
							1116	fosfatinis fosforas	103,00					
							1203	bendras fosforas	8,810					
							1102	chloridai	12,500					
							1206	detergentai	131,00					
1204	anijoaktyvūs naftos produktai	1,400												
1008	riebalai	0,62												
1109	sulfatai	17												
2023 05-21 iki 2023 05-22	9:00 iki 9:00	po valymo	4,0	1001	1004	1001	pH	7,3	Žiūrėti lentelės pradžia				NP-488- 23	
						1004	skendinčios medžiagos permangana tinė oksidacija	4,0						
						1003	BDS <sub>7</sub>	8,6						
						1005	ChDS <sub>cr</sub>	4,3						
						1113	amonio azotas	32,4						
						1120	nitratinis azotas	0,140						
						1120	nitratinis azotas	6,390						





									azotas Kjeldalio azotas	0,34± 0,02	LST EN 25663:2000			
								1201	azotas	6,6	LST EN 26777:1999; LST ISO 7890:3-1998;			
								1203	bendras azotas bendras fosforas	1,06± 0,09	LST EN 25663:2000 LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.			

2. lentelė

Išleistuvo kodas			Nuotekų valymo įrenginio kodas				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas							
1380053			3380017				<b>PV NT NVĮ 1</b>							
Mėginio ėmimo data	Mėginio ėmimo laikas	Mėginio ėmimo vieta	Laiko- tarpis, d	Nuotekų debitas, m <sup>3</sup> /d	Nuotekų kiekis, m <sup>3</sup>	Labai smarkus lietus, Taip/Ne	Tempe- ratūra, °C	Teršalai (parametrai)		Matavimo rezultatas	Matavimo metodas	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
								kodas	pavadinimas matavimo vnt.			leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	pavadi- nimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2023 05-22	10:25	prieš valymą	II ketv.		43312		10,0	1001 1004	pH skendinčios medžiagos permangana tinė oksidacija	7,7 6,0 4,0	Žiūrėti 1 lentelės pradžią	1AT-281 2011 03 31	UAB „Dzūkijos vandenys“	NP-491- 23
2023 05-22	10:20	po valymo					11,0	1001 1004  1003 1204	pH skendinčios medžiagos permangana tinė oksidacija BDS <sub>7</sub> naftos produktai	7,7 5,0  3,8  2,1 0,10	Žiūrėti 1 lentelės pradžią			NP-492- 23

Išleistuvo kodas			Nuotekų valymo įrenginio kodas				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas							
1380061							<b>PV NT ISLEISTUVAS</b>							
Mėginio ėmimo data	Mėginio ėmimo laikas	Mėginio ėmimo vieta	Laiko- tarpis, d	Nuotekų debitas, m <sup>3</sup> /d	Nuotekų kiekis, m <sup>3</sup>	Labai smarkus lietus, Taip/Ne	Tempe- ratūra, °C	Teršalai (parametrai)		Matavimo rezultatas	Matavimo metodas	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
								kodas	pavadinimas matavimo vnt.			leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	pavadi- nimas	

data	laikas	vieta	d	m <sup>3</sup> /d	m <sup>3</sup>	lietus, Taip/Ne	°C	kodas	pavadinimas matavimo vnt.			leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	pavadi- nimas	Nr.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2023 05-22	10:05	po valymo	II ketv.		5013		8,0	1001 1004	pH skandinčios medžiagos permangana tinė oksidacija	7,8 3,0 3,0	Žiūrėti 1 lentelės pradžią	1AT-281 2011 03 31	UAB „Dzūkijos vandenys“	NP-493- 23
								1003 1204	BDS <sub>7</sub> naftos produktai	1,6 0,09				

3. lentelė

Išleistuvo kodas			Nuotekų valymo įrenginio kodas				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1380006			3380005				<b>Gudžių NVĮ</b>								
Mėginio ėmimo data	Mėginio ėmimo laikas	Mėginio ėmimo vieta	Laiko- tarpis, d	Nuotekų debitas, m <sup>3</sup> /d	Nuotekų kiekis, m <sup>3</sup>	Labai smarkus lietus, Taip/Ne	Tempe- ratūra, °C	Teršalai (parametrai)		Matavimo rezultatas	Matavimo metodas	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.	
								kodas	pavadinimas matavimo vnt.			leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	pavadi- nimas		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
2023 05-09	10:15	prieš valymą	120	8,2	1463,4		8,0	1001 1004	pH skandinčios medžiagos permangana tinė oksidacija	7,2 64,0 27,0	Žiūrėti 1 lentelės pradžią	1AT-281 2011 03 31	UAB „Dzūkijos vandenys“	NP-437- 23	
								1003 1005 1113 1120 1121 1201 1116 1203 1102 1206	BDS <sub>7</sub> ChDS <sub>cr</sub> amonio azotas nitratinis azotas nitritinis azotas bendras azotas fosfatinis fosforas bendras fosforas chloridai detergentai anijoaktyvūs	48,0 222 13,600 1,090 0,210 21,20 1,860 2,240 20,60 2,800					





4. lentelė

Išleistuvo kodas			Nuotekų valymo įrenginio kodas				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1380010			3380009				<b>Matuizų NVĮ</b>								
Mėginio ėmimo data	Mėginio ėmimo laikas	Mėginio ėmimo vieta	Laiko-tarpis, d	Nuotekų debitas, m <sup>3</sup> /d	Nuotekų kiekis, m <sup>3</sup>	Labai smarkus lietus, Taip/Ne	Temperatūra, °C	Teršalai (parametrai)		Matavimo rezultatas	Matavimo metodas	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 05-08	08:10	prieš valymą	100	74	7246		6,0	1001	pH	7,6	Žiūrėti 1 lentelės pradžią	1AT-281 2011 03 31	UAB „Dzūkijos vandenys“	NP-414-23	
								1004	skendinčios medžiagos permanganatinė oksidacija	230,0					
								1003	BDS <sub>7</sub>	152,0					
								1005	ChDS <sub>cr</sub>	480,0					
								1113	amonio azotas	855					
								1120	nitratinis azotas	107,000					
								1121	nitritinis azotas	< 0,010					
								1201	bendras azotas	0,003					
								1116	fosfatinis fosforas	124,00					
								1203	bendras fosforas	8,100					
								1102	chloridai	12,300					
								1206	detergentai anijoaktyvūs	106,00					
								1204	naftos produktai	3,610					
										0,27					
2023 05-08	08:00	po valymo					4,0	1001	pH	7,6	Žiūrėti 1 lentelės pradžią			NP-415-23	
								1004	skendinčios medžiagos permanganatinė oksidacija	8,0					
										18,0					
								1003	BDS <sub>7</sub>	3,7					
								1005	ChDS <sub>cr</sub>	29,8					
								1113	amonio azotas	28,700					
								1120	nitratinis	0,017					



2023 04-18	10:15	prieš valymą	75	50	4392		7,0	1001 1004	pH skendinčios medžiagos permangana tinė oksidacija	7,4 120,0 64,0	Žiūrėti 1 lentelės pradžią	1AT-281 2011 03 31	UAB „Dzūkijos vandenys“	NP-348- 23
								1003 1005 1113 1120 1121 1201 1116 1203 1102 1206 1204	BDS <sub>7</sub> ChDS <sub>cr</sub> amonio azotas nitratinis azotas bendras azotas fosfatinis fosforas bendras fosforas chloridai detergentai anijoaktyvūs naftos produktai	160,0 278 52,900 < 0,010 0,003 60,40 5,100 6,460 144,00 4,700 0,29				
2023 04-18	10:10	po valymo					5,0	1001 1004	pH skendinčios medžiagos permangana tinė oksidacija	7,5 6,0 12,0	Žiūrėti 1 lentelės pradžią			NP-349- 23
								1003 1005 1113 1120 1121 1201 1116 1203 1102 1206	BDS <sub>7</sub> ChDS <sub>cr</sub> amonio azotas nitratinis azotas bendras azotas fosfatinis fosforas bendras fosforas chloridai detergentai	2,4 26,9 33,900 0,054 0,110 37,00 1,200 1,760 92,20 0,100				

2023-06-13	10:15	po valymo	56	71	3499	4,9	1204	anijoaktyvūs naftos produktai	0,11	LST EN ISO 10523:2012 UM, 1 dalis	LA. 01.064	AAA ATD Pietų Lietuvos aplinkos tyrimų skyrius	N106-2023-42
							1001	pH permanganatinė oksidacija	8,0 9,9 ± 1,0				
							1003	BDS <sub>7</sub> skendinčios medžiagos	7,9 ± 0,7				
							1004	skendinčios medžiagos	15 ± 1,7				
							1120	nitratinis azotas	0,58 ± 0,07				
							1121	nitritinis azotas	0,033 ± 0,005				
							1201	Kjeldalio azotas bendras azotas	47 ± 2,8				
1203	bendras azotas bendras fosforas	48,0 2,08 ± 0,19											
										LST EN 25663:2000			
										LST EN 26777:1999; LST ISO 7890:3-1998; LST EN 25663:2000			
										LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.			

6. lentelė

Išleistuvo kodas			Nuotekų valymo įrenginio kodas				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas							
1380014			3380013				<b>Panočių filtracijos laukai be išleidimo</b>							
Mėginio ėmimo data	Mėginio ėmimo laikas	Mėginio ėmimo vieta	Laiko tarpis, d	Nuotekų debitas, m <sup>3</sup> /d	Nuotekų kiekis, m <sup>3</sup>	Labai smarkus lietus, Taip/Ne	Temperatūra, °C	Teršalai (parametrai)		Matavimo rezultatas	Matavimo metodas	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
2023-06-13	14:10	po valymo	89	9,0	576		4,9	1001	pH permanganatinė oksidacija	8,0 18,0 ± 2,0	LST EN ISO 10523:2012 UM, 1 dalis	LA. 01.064	AAA ATD Pietų Lietuvos aplinkos tyrimų skyrius	N106-2023-44
								1003	BDS <sub>7</sub> skendinčios medžiagos	21 ± 1,7	ISO 5815-1:2019, išskyrus p.9.6.1, A priedas			
								1004	skendinčios medžiagos	60 ± 6,6	LST EN 872:2005			
								1120	nitratinis azotas	0,57 ± 0,07	LST EN ISO 7890-3:1998			
								1121	nitritinis azotas	0,04 ± 0,006	LST EN 26777:1999			
									Kjeldalio azotas	91 ± 5,5	LST EN 25663:2000			

2023 06-14	08:10	prieš valymą	90	9,0	434		13,0	1201	bendras azotas	92,0	LST EN 26777:1999; LST ISO 7890:3-1998; LST EN 25663:2000 LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.  Žiūrėti 1 lentelės pradžia	1AT-281 2011 03 31	UAB „Dzūkijos vandenys“	NP-595- 23
								1203	bendras fosforas	6,07± 0,55				
								1001	pH	7,6				
								1004	skendinčios medžiagos permangana tinė	148,0				
									oksidacija	72,0				
								1003	BDS <sub>7</sub>	200,0				
								1005	ChDS <sub>cr</sub>	276				
								1113	amonio azotas	62,400				
								1120	nitratinis azotas	0,010				
								1121	nitritinis azotas	0,002				
								1201	bendras azotas	65,20				
								1116	fosfatinis fosforas	7,380				
								1203	bendras fosforas	10,400				
								1102	chloridai	129,00				
1206	detergentai anijoktyvūs	1,310												
1204	naftos produktai	0,22												
1008	riebalai	17												
2023 06-14	08:15	po valymo	1	9,0	9,0		14,0	1001	pH	7,7	Žiūrėti 1 lentelės pradžia			NP-596- 23
								1004	skendinčios medžiagos permangana tinė	20,0				
									oksidacija	24,0				
								1003	BDS <sub>7</sub>	17,0				
								1005	ChDS <sub>cr</sub>	90,3				
								1113	amonio azotas	40,200				
								1120	nitratinis azotas	0,150				
								1121	nitritinis azotas	0,011				
								1201	bendras azotas	41,90				



2023 04-18	09:20	po valymo				5,0	1001 1004	pH skendinčios medžiagos permangana tinė oksidacija	7,7 7,2 31,0	Žiūrėti 1 lentelės pradžią			NP-351- 23
							1003 1005 1113 1120 1121 1201 1116 1203 1102 1206 1204	BDS <sub>7</sub> ChDS <sub>cr</sub> amonio azotas nitratinis azotas nitritinis azotas bendras azotas fosfatinis fosforas bendras fosforas chloridai detergentai anijoaktyvūs naftos produktai	18,0 58,6 60,800 0,260 0,110 70,30 1,100 1,290 70,20 0,180 0,11				
2023 06-13	15:00	po valymo	56	4,0	598	4,9	1001  1003 1004  1120  1121  1201 1203	pH permangana tinė oksidacija BDS <sub>7</sub> skendinčios medžiagos nitratinis azotas nitritinis azotas Kjeldalio azotas bendras azotas bendras fosforas	7,9 15,0 ± 2,0  17 ± 1,4 15 ± 1,7  28 ± 3,4  0,84 ± 0,12 78 ± 4,7  107,0 6,23± 0,56	LST EN ISO 10523:2012 UM, 1 dalis  ISO 5815-1:2019, išskyrus p.9.6.1, A priedas LST EN 872:2005  LST EN ISO 7890-3:1998  LST EN 26777:1999  LST EN 25663:2000  LST EN 26777:1999; LST ISO 7890:3-1998; LST EN 25663:2000 LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.	LA. 01.064	AAA ATD Pietų Lietuvos aplinkos tyrimų skyrius	N106- 2023-45

8. lentelė

Išleistuvo kodas			Nuotekų valymo įrenginio kodas				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1380007			3380006				<b>Vilkautinio NVĮ</b>								
Mėginio ėmimo data	Mėginio ėmimo laikas	Mėginio ėmimo vieta	Laiko-tarpis, d	Nuotekų debitas, m <sup>3</sup> /d	Nuotekų kiekis, m <sup>3</sup>	Labai smarkus lietus, Taip/Ne	Temperatūra, °C	Teršalai (parametrai)		Matavimo rezultatas	Matavimo metodas	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 06-08	10:30	prieš valymą	95	12	1031		11,0	1001 1004	pH skendinčios medžiagos permangana tinė oksidacija	7,6 130,0 68,0	Žiūrėti 1 lentelės pradžią	1AT-281 2011 03 31	UAB „Dzūkijos vandenys“	NP-555-23	
								1003	BDS <sub>7</sub>	270,0					
								1005	ChDS <sub>cr</sub>	389					
								1113	amonio azotas	101,000					
								1120	nitratinis azotas	0,010					
								1121	nitritinis azotas	0,006					
								1201	bendras azotas	124,00					
								1116	fosfatinis fosforas	12,800					
								1203	bendras fosforas	19,100					
								1102	chloridai	89,40					
								1206	detergentai anijoaktyvūs	4,390					
								1204	naftos produktai	0,21					
2023 06-08	10:35	po valymo						1001 1004	pH skendinčios medžiagos permangana tinė oksidacija	7,8 6,0 15,0					Žiūrėti 1 lentelės pradžią
								1003	BDS <sub>7</sub>	17,0					
								1005	ChDS <sub>cr</sub>	50,3					
								1113	amonio azotas nitratinis	0,160					



2023 06-26	12:20	po valymo	18	12,0	219	3,8	1120	azotas nitritinis	5,850	LST EN ISO 10523:2012 UM, 1 dalis	LA. 01.064	AAA ATD Pietų Lietuvos aplinkos tyrimų skyrius	N106- 2023-61
							1121	azotas bendras	0,055				
							1201	azotas fosfatinis	9,60				
							1116	fosforas bendras	2,610				
							1203	fosforas chloridai	3,920				
							1102	detergentai	85,30				
							1206	anijoaktyvūs naftos produktai	0,330				
							1204		0,09				
							1001	pH permangana tinė oksidacija	7,6 12,0 ± 1,0				
							1003	BDS <sub>7</sub> skendinčios	10 ± 08				
							1004	medžiagos nitratinis	41 ± 4,5				
							1120	azotas nitritinis	12 ± 1,5				
							1121	azotas Kjeldalio	0,097 ± 0,014				
							1201	azotas bendras	2,9 ± 0,17				
1203	azotas bendras fosforas	15,0 5,61 ± 0,5											

9. lentelė

Išleistuvo kodas			Nuotekų valymo įrenginio kodas				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas							
1380005			3380004				<b>Vydenių NVĮ</b>							
Mėginio ėmimo data	Mėginio ėmimo laikas	Mėginio ėmimo vieta	Laiko- tarpis, d	Nuotekų debitas, m <sup>3</sup> /d	Nuotekų kiekis, m <sup>3</sup>	Labai smarkus lietus, Taip/Ne	Tempe- ratūra, °C	Teršalai (parametrai)		Matavimo rezultatas	Matavimo metodas	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
								kodas	pavadinimas matavimo vnt.			leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	pavadi- nimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

2023 05-09	09:15	prieš valymą	120	5,0	867		7,0	1001 1004	pH skendinčios medžiagos permangana tinė oksidacija	7,4 12,0 15,0	Žiūrėti 1 lentelės pradžią	1AT-281 2011 03 31	UAB „Dzūkijos vandenys“	NP-439- 23
								1003 1005 1113 1120 1121 1201 1116 1203 1102 1206 1204	BDS <sub>7</sub> ChDS <sub>cr</sub> amonio azotas nitratinis azotas nitritinis azotas bendras azotas fosfatinis fosforas bendras fosforas chloridai detergentai anijoaktyvūs naftos produktai	29,0 47,2 17,100 < 0,010 < 0,002 18,40 2,380 4,760 16,50 2,100 0,27				
2023 05-09	09:40	po valymo						1001 1004	pH skendinčios medžiagos permangana tinė oksidacija	7,4 8,0 13,0	Žiūrėti 1 lentelės pradžią			NP-440- 23
								1003 1005 1113 1120 1121 1201 1116 1203 1102 1206	BDS <sub>7</sub> ChDS <sub>cr</sub> amonio azotas nitratinis azotas nitritinis azotas bendras azotas fosfatinis fosforas bendras fosforas chloridai detergentai	9,9 32,6 16,700 2,140 0,027 20,10 2,130 3,080 42,60 0,1100				



2023 05-16	10:00	po valymo					5,0	1201	azotas bendras	236,00	Žiūrėti 1 lentelės pradžią			
								1116	azotas fosfatinis	21,100				
								1203	fosforas bendras	26,600				
								1102	fosforas chloridai	132,00				
								1206	detergentai anijoktyvūs	3,100				
								1204	naftos produktai	0,39				
								1001	pH	7,8				
								1004	skendinčios medžiagos	15,0				
									permangana tinė	31,0				
									oksidacija					
								1003	BDS <sub>7</sub>	11,0				
								1005	ChDS <sub>cr</sub>	93,3				
								1113	amonio azotas	77,700				
								1120	nitratinis azotas	< 0,010				
								1121	nitritinis azotas	0,003				
								1201	bendras azotas	84,10				
								1116	fosfatinis fosforas	1,420				
1203	bendras fosforas	1,820												
1102	chloridai	133,00												
1206	detergentai anijoktyvūs	0,250												
1204	naftos produktai	0,19												
2023 06-07	12:10	po valymo	22	52	1232	3,1	1001	pH	7,6	LST EN ISO 10523:2012 UM, 1 dalis	LA. 01.064	AAA ATD Pietų Lietuvos aplinkos tyrimų skyrius	N106- 2023-33	
								permangana tinė	11,0 ± 1,0					
							1003	oksidacija						
							1004	BDS <sub>7</sub> skendinčios medžiagos	9,4 ± 0,8 10 ± 1,1					
	1120	nitratinis azotas	0,77± 0,09	ISO 5815-1:2019, išskyrus p.9.6.1, A priedas LST EN 872:2005	LST EN ISO 7890-3:1998									

								1121	nitritinis azotas	0,035 ± 0,005	LST EN 26777:1999			
								1201	Kjeldalio azotas	10 ± 0,6	LST EN 25663:2000			
								1203	bendras azotas	11,0	LST EN 26777:1999; LST ISO 7890:3-1998;			
									bendras fosforas	4,72 ± 0,42	LST EN 25663:2000 LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.			

11. lentelė

Išleistuvo kodas			Nuotekų valymo įrenginio kodas				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1380063			3380029				<b>Puodžių NVĮ</b>								
Mėginio ėmimo data	Mėginio ėmimo laikas	Mėginio ėmimo vieta	Laiko tarpis, d	Nuotekų debitas, m <sup>3</sup> /d	Nuotekų kiekis, m <sup>3</sup>	Labai smarkus lietus, Taip/Ne	Temperatūra, °C	Teršalai (parametrai)		Matavimo rezultatas	Matavimo metodas	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
2023-05-16	10:30	prieš valymą	78	7,0	515		7,0	1001	pH	7,5	Žiūrėti 1 lentelės pradžią	1AT-281 2011 03 31	UAB „Dzūkijos vandenys“	NP-459-23	
								1004	skendinčios medžiagos permanganatinė oksidacija	180,0					
										59,0					
								1003	BDS <sub>7</sub>	410,0					
								1005	ChDS <sub>cr</sub>	589					
								1113	amonio azotas	80,800					
								1120	nitratinis azotas	0,010					
								1121	nitritinis azotas	0,002					
								1201	bendras azotas	86,70					
								1116	fosfatinis fosforas	6,190					
								1203	bendras fosforas	8,370					
								1102	chloridai	290,00					
								1206	detergentai anijoktyvūs	7,470					
								1204	naftos produktai	0,35					

2023 05-16	10:20	po valymo					5,0	1001 1004	pH skendinčios medžiagos permangana tinė oksidacija	7,4 17,0 15,0	Žiūrėti 1 lentelės pradžią			NP-458- 23
								1003 1005 1113 1120 1121 1201 1116 1203 1102 1206 1204	BDS <sub>7</sub> ChDS <sub>cr</sub> amonio azotas nitratinis azotas nitritinis azotas bendras azotas fosfatinis fosforas bendras fosforas chloridai detergentai anijoaktyvūs naftos produktai	8,4 52,6 11,900 0,010 0,068 15,20 1,120 1,350 227,00 0,150 0,13				
2023 06-07	11:00	po valymo	22	8,0	160	3,1	1001	1003 1004	pH permangana tinė oksidacija BDS <sub>7</sub> skendinčios medžiagos	8,2 42,0 ± 5,0 56 ± 4,6 61 ± 6,7	LST EN ISO 10523:2012 UM, 1 dalis ISO 5815-1:2019, išskyrus p.9.6.1, A priedas LST EN 872:2005	LA. 01.064	AAA ATD Pietų Lietuvos aplinkos tyrimų skyrius	N106- 2023-33
								1120 1121 1201 1203	nitratinis azotas nitritinis azotas Kjeldalio azotas bendras azotas bendras fosforas	0,43± 0,05 0,13 ± 0,02 96 ± 5,8 97,0 6,6 ± 0,59	LST EN ISO 7890-3:1998 LST EN 26777:1999 LST EN 25663:2000 LST EN 26777:1999; LST ISO 7890:3-1998; LST EN 25663:2000 LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.			
2023 06-22	10:25	prieš valymą	37	8,0	280	10,0	1001 1004	pH skendinčios medžiagos permangana	7,7 580,0 224,0	Žiūrėti 1 lentelės pradžią		1AT-281 2011 03 31	UAB „Dzūkijos vandenys	NP-607- 23



Parengė Audronė Vaičaitienė, ( 8 310 ) 31 673  
(Vardas ir pavardė, telefonas)

Direktorius  
(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

\_\_\_\_\_ (parašas)

Eimantas Kirkliauskas  
(Vardas ir pavardė)

2023-07-13  
(Data)