

IV. ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

4 lentelė. Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys¹.

Išleistuvo kodas ²		Nuotekų valymo įrenginio kodas ³				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1300001		3300001				Visagino NVĮ su azoto ir fosforo šalinimu								
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	Temperatūra, °C	Teršalai (parametrai) ⁸		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	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
2021-10-28	08:35	Įtekėjimas	50	3038	36664		14,5	1113	Amonio azotas, mg/l N	65,9	LAND 38:2000	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	548
2021-11-09	10:20		12	3026	88712		14,0			54,4				558
2021-12-08	08:05		30	2824	81253		11,5			73,8				621
2021-10-28	08:35	Įtekėjimas	50	3038	36664		14,5	1121	Nitritinis azotas, mg/l N	0,044	LAND 39:2000	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	548
2021-11-09	10:20		12	3026	88712		14,0			0,01				558
2021-12-08	08:05		30	2824	81253		11,5			0,028				621
2021-10-28	08:35	Įtekėjimas	50	3038	36664		14,5	1120	Nitratinis azotas, mg/l N	0,006	LAND 65-2005	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	548
2021-11-09	10:20		12	3026	88712		14,0			<0,003				558
2021-12-08	08:05		30	2824	81253		11,5			0,019				621
2021-10-28	08:35	Įtekėjimas	50	3038	36664		14,5	1201	Bendrasis azotas, mg/l	76	LAND 59-2003	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	548
2021-11-09	10:20		12	3026	88712		14,0			67				558
2021-12-08	08:05		30	2824	81253		11,5			82				621
2021-10-28	08:35	Įtekėjimas	50	3038	36664		14,5	1005	ChDS, mg/l O ₂	583	LAND 83-2006	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	548
2021-11-09	10:20		12	3026	88712		14,0			362				558
2021-12-08	08:05		30	2824	81253		11,5			731				621
2021-10-28	08:35	Įtekėjimas	50	3038	36664		14,5	1003	BDS ₇ , mg/l O ₂	170	LAND 47-1:2007	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	548
2021-11-09	10:20		12	3026	88712		14,0			290				558
2021-12-08	08:05		30	2824	81253		11,5			300				621
2021-10-28	08:35	Įtekėjimas	50	3038	36664		14,5	1004	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	260	LAND 46:2007	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	548
2021-11-09	10:20		12	3026	88712		14,0			240				558
2021-12-08	08:05		30	2824	81253		11,5			260				621
2021-10-28	08:35	Įtekėjimas	50	3038	36664		14,5	1206	Detergentai, mg/l	4,4	LST EN 903:2000	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	548
2021-11-09	10:20		12	3026	88712		14,0			5,1				558
2021-12-08	08:05		30	2824	81253		11,5			4				621
2021-10-28	08:35	Įtekėjimas	50	3038	36664		14,5	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	3,1	LAND 90-2010	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	548
2021-11-09	10:20		12	3026	88712		14,0			3,3				558
2021-12-08	08:05		30	2824	81253		11,5			3				621
2021-10-28	08:35	Įtekėjimas	50	3038	36664		14,5	1116	Fosfatinis fosforas, PO ₄ ³⁻ -P mg/l	5,3	LAND 58:2003	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	548
2021-11-09	10:20		12	3026	88712		14,0			4,56				558
2021-12-08	08:05		30	2824	81253		11,5			5,43				621

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2021-10-28	08:35	Itekėjimas	50	3038	36664		14,5	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	8,66	LAND 58:2003	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	548
2021-11-09	10:20		12	3026	88712		14,0			7,37				558
2021-12-08	08:05		30	2824	81253		11,5			9,16				621
2021-10-28	08:35	Itekėjimas	50	3038	36664		14,5	1109	Sulfatai, mg/l	9,4	50 psl .[1]	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	548
2021-11-09	10:20		12	3026	88712		14,0			9,4				558
2021-12-08	08:05		30	2824	81253		11,5			13				621
2021-10-28	08:35	Itekėjimas	50	3038	36664		14,5	1102	Chloridai, mg/l	77	LAND 63:2004	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	548
2021-11-09	10:20		12	3026	88712		14,0			67,5				558
2021-12-08	08:05		30	2824	81253		11,5			79,8				621
2021-10-28	08:35	Itekėjimas	50	3038	36664		14,5	1001	pH	8	LST EN ISO 10523:2012	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	548
2021-11-09	10:20		12	3026	88712		14,0			7,9				558
2021-12-08	08:05		30	2824	81253		11,5			7,9				621
2021-10-28	08:35	Itekėjimas	50	3038	36664		14,5		Permanganatinė oksidacija, mg/l O	90	50 psl .[1]	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	548
2021-11-09	10:20		12	3026	88712		14,0			58				558
2021-12-08	08:05		30	2824	81253		11,5			76				621
2021-10-28	08:40	Išleistuvas	50	3038	36664		14,5	1113	Amonio azotas, mg/l N	0,035	LAND 38:2000	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	549
2021-11-09	10:10		12	3026	88712		14,5			0,030				559
2021-12-08	08:00		30	2824	81253		8,5			0,035				622
2021-10-28	08:40	Išleistuvas	50	3038	36664		14,5	1121	Nitritinis azotas, mg/l N	0,041	LAND 39:2000	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	549
2021-11-09	10:10		12	3026	88712		14,5			0,027				559
2021-12-08	08:00		30	2824	81253		8,5			0,028				622
2021-10-28	08:40	Išleistuvas	50	3038	36664		14,5	1120	Nitratinis azotas, mg/l N	6,5	LAND 65-2005	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	549
2021-11-09	10:10		12	3026	88712		14,5			6,4				559
2021-12-08	08:00		30	2824	81253		8,5			5,2				622
2021-10-28	08:40	Išleistuvas	50	3038	36664		14,5	1201	Bendrasis azotas, mg/l	8,0	LAND 59-2003	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	549
2021-11-09	10:10		12	3026	88712		14,5			7,9				559
2021-12-08	08:00		30	2824	81253		8,5			7,1				622
2021-10-28	08:40	Išleistuvas	50	3038	36664		14,5	1005	ChDS, mg/l O ₂	64	LAND 83-2006	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	549
2021-11-09	10:10		12	3026	88712		14,5			53				559
2021-12-08	08:00		30	2824	81253		8,5			50				622
2021-10-28	08:40	Išleistuvas	50	3038	36664		14,5	1003	BDS ₇ , mg/l O ₂	3,1	LAND 47-1:2007	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	549
2021-11-09	10:10		12	3026	88712		14,5			2,4				559
2021-12-08	08:00		30	2824	81253		8,5			2,5				622
2021-10-28	08:40	Išleistuvas	50	3038	36664		14,5	1004	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	3,0	LAND 46:2007	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	549
2021-11-09	10:10		12	3026	88712		14,5			2,4				559
2021-12-08	08:00		30	2824	81253		8,5			5,6				622
2021-10-28	08:40	Išleistuvas	50	3038	36664		14,5	1206	Detergentai, mg/l	0,07	LST EN 903:2000	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	549
2021-11-09	10:10		12	3026	88712		14,5			0,06				559
2021-12-08	08:00		30	2824	81253		8,5			0,06				622
2021-10-28	08:40	Išleistuvas	50	3038	36664		14,5	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	<0,79	LAND 90-2010	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	549
2021-11-09	10:10		12	3026	88712		14,5			<0,79				559
2021-12-08	08:00		30	2824	81253		8,5			<0,79				622

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2021-10-28	08:40	Išleistuvas	50	3038	36664		14,5	1116	Fosfatinis fosforas, PO ₄ ³⁻ -P mg/l	0,72	LAND 58:2003	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	549
2021-11-09	10:10		12	3026	88712		14,5			1,76				559
2021-12-08	08:00		30	2824	81253		8,5			0,24				622
2021-10-28	08:40	Išleistuvas	50	3038	36664		14,5	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	0,87	LAND 58:2003	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	549
2021-11-09	10:10		12	3026	88712		14,5			1,86				559
2021-12-08	08:00		30	2824	81253		8,5			0,48				622
2021-10-28	08:40	Išleistuvas	50	3038	36664		14,5	1109	Sulfatai, mg/l	30	50 psl .[1]	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	549
2021-11-09	10:10		12	3026	88712		14,5			20				559
2021-12-08	08:00		30	2824	81253		8,5			33				622
2021-10-28	08:40	Išleistuvas	50	3038	36664		14,5	1102	Chloridai, mg/l	82,8	LAND 63:2004	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	549
2021-11-09	10:10		12	3026	88712		14,5			70,5				559
2021-12-08	08:00		30	2824	81253		8,5			76,2				622
2021-10-28	08:40	Išleistuvas	50	3038	36664		14,5	1001	pH	7,9	LST EN ISO 10523:2012	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	549
2021-11-09	10:10		12	3026	88712		14,5			7,7				559
2021-12-08	08:00		30	2824	81253		8,5			7,7				622
2021-10-28	08:40	Išleistuvas	50	3038	36664		14,5		Permanganatinė oksidacija, mg/l O	7,9	50 psl .[1]	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	549
2021-11-09	10:10		12	3026	88712		14,5			8,3				559
2021-12-08	08:00		30	2824	81253		8,5			7,9				622
2021-10-13	09:50	Išleistuvas	28	2786	79002		14,5	9003	Di(2-etilheksil)-ftalatas, µg/l	0,11	LST EN ISO 18856:2005	LA.176-01	UAB „Vandens tyrimai“	211014LG130
2021-11-10	08:50		28	3110	81829		14,5			0,10				211111LG150
2021-12-08	08:35		52	2824	166939		8,5			0,10				211209LG174
2021-07-14	09:50	Išleistuvas	29	3023	87958		14,5	4008	Gyvsidabris, µg/l	<0,1	LST EN ISO 15586:2004	LA.176-01	UAB „Vandens tyrimai“	211014LG130
2021-09-01	08:50		21	3440	65257		14,5			<0,1				211111LG150
2021-09-15	08:35		35	3083	116728		8,5			<0,1				211209LG174
2021-07-14	09:50	Išleistuvas	29	3023	87958		14,5	4009	Kadmis, µg/l	<0,3	LST EN ISO 12846:2012	LA.176-01	UAB „Vandens tyrimai“	211014LG130
2021-09-01	08:50		21	3440	65257		14,5			<0,3				211111LG150
2021-09-15	08:35		35	3083	116728		8,5			<0,3				211209LG174

[1] - Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenių kokybės tyrimų metodai I dalis. Cheminiai analizės metodai. Vilnius, 1994 m.

Pastabos:

¹ Kiekvienam išleistuviui pildoma atskira lentelė. Žuvininkystės tvenkinių vandens, paviršinių nuotekų išleistuvas, kuriuose nėra debito matavimo prietaisų, lentelės 4, 5, 6 stulpeliai nepildomi.

² Išleistuvo identifikavimo kodas įrašomas pagal Aplinkos apsaugos agentūros interneto svetainėje (<http://gamta.lt>) pateiktą Išleistuvų sąvadą. Jei pildomi duomenys apie naują išleistuvą, įrašomas jo pavadinimas.

³ Nuotekų valymo įrenginio identifikavimo kodas įrašomas pagal Aplinkos apsaugos agentūros interneto svetainėje (<http://gamta.lt>) pateiktą Išleistuvų sąvadą. Jei pildomi duomenys apie naują nuotekų valymo įrenginį, jo identifikavimo kodas nerasomas.

⁴ Kai mėginio ėmimo vieta nurodoma „paimtame vandenyje“, lentelės 4, 5, 6, 7, 8 stulpeliai nepildomi.

⁵ dienų skaičius nuo paskutinio iki aprašomo mėginio ėmimo. Pirmojo kalendoriniais metais mėginio atveju nurodomas laikotarpis nuo kalendorinių metų pradžios iki pirmojo metų mėginio ėmimo, paskutinio kalendoriniais metais mėginio atveju nurodomi du laikotarpiai – nuo priešpaskutinio iki paskutinio kalendorinių metų mėginio ėmimo ir nuo paskutinio kalendorinių metų mėginio ėmimo iki metų pabaigos.

⁶ Nuotekų kiekis per nurodytąjį laikotarpį. Pirmojo kalendoriniais metais mėginio atveju nuotekų kiekis rašomas laikotarpiui nuo kalendorinių metų pradžios iki pirmojo metų mėginio ėmimo, paskutiniojo kalendoriniais metais mėginio atveju – dviem atskiriems laikotarpiams (nuo priešpaskutinio iki paskutinio kalendorinių metų mėginio ėmimo ir nuo paskutinio kalendorinių metų mėginio ėmimo iki metų pabaigos).

⁷ Nepildoma žuvininkystės tvenkinių vandens, paviršinių nuotekų išleistuvas. Labai smarkus lietus nustatomas pagal Stichinių, katastrofinių meteorologinių ir hidrologinių reiškinių rodiklius, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. lapkričio 11 d. įsakymu Nr. D1-870 (Žin., 2011, Nr. 141-6642).

⁸ Teršalų (parametrų) kodai, pavadinimai ir matavimo vienetai įrašomi iš Vandens išteklių naudojimo valstybinės statistinės apskaitos ir duomenų teikimo tvarkos, patvirtintos Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999 m. gruodžio 20 d. įsakymu Nr. 408 (Žin., 2000, Nr. 8-213; 2003, Nr.79-3610; 2010, Nr. 89-4721) 1 priedėlyje pateikto Teršiančių medžiagų ir kitų parametrų kodų sąrašo.

⁹ Jei išmatuota atskiro nuotekų mėginio teršalo koncentracija yra mažesnė už taikomu metodu išmatuojamą mažiausią koncentraciją, pateikiant matavimo rezultatą turi būti įrašoma, už kokią konkrečią taikomu

metodu išmatuojamos mažiausios koncentracijos vertę matuotos teršalo koncentracijos vertė yra mažesnė, prieš skaičių nurodant ženklą „<“.

¹⁰ Nurodomas galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas matavimo metodas, galiojančio standarto žymuo ar kitas metodas.

Parengė Edgaras Lavruvianecas, (8 655) 52270
(Vardas ir pavardė, telefonas)

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

(Data)