

**IV. ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS**

4 lentelė. Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys<sup>1</sup>.

Išleistuvo kodas <sup>2</sup>		Nuotekų valymo įrenginio kodas <sup>3</sup>				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 <sup>4</sup>	Laiko tarpis <sup>5</sup> , d	Nuotekų debitas, m <sup>3</sup> /d	Nuotekų kiekis <sup>6</sup> , m <sup>3</sup>	Labai smarkus lietus <sup>7</sup> , Taip/Ne	Temperatūra, °C	Teršalai (parametrai) <sup>8</sup>		Matavimo rezultatas <sup>9</sup>	Matavimo metodas <sup>10</sup>	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
2021.04.29	09:45	Įtekėjimas	35	3025	104719		11	1113	Amonio azotas, mg/l N	56,5	LAND 38:2000	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	197
2021.05.27	08:40		28	3695	96661		13,5			47,7				251
2021.06.30	08:30		31	2791	103290		17,1			51,0				314
2021.04.29	09:45	Įtekėjimas	35	3025	104719		11	1121	Nitritinis azotas, mg/l N	0,033	LAND 39:2000	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	197
2021.05.27	08:40		28	3695	96661		13,5			0,017				251
2021.06.30	08:30		31	2791	103290		17,1			0,005				314
2021.04.29	09:45	Įtekėjimas	35	3025	104719		11	1120	Nitratinis azotas, mg/l N	0,025	LAND 65-2005	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	197
2021.05.27	08:40		28	3695	96661		13,5			0,112				251
2021.06.30	08:30		31	2791	103290		17,1			0,014				314
2021.04.29	09:45	Įtekėjimas	35	3025	104719		11	1201	Bendrasis azotas, mg/l	67	LAND 59-2003	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	197
2021.05.27	08:40		28	3695	96661		13,5			78				251
2021.06.30	08:30		31	2791	103290		17,1			65				314
2021.04.29	09:45	Įtekėjimas	35	3025	104719		11	1005	ChDS, mg/l O <sub>2</sub>	596	LAND 83-2006	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	197
2021.05.27	08:40		28	3695	96661		13,5			504				251
2021.06.30	08:30		31	2791	103290		17,1			550				314
2021.04.29	09:45	Įtekėjimas	35	3025	104719		11	1003	BDS <sub>7</sub> , mg/l O <sub>2</sub>	370	LAND 47-1:2007	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	197
2021.05.27	08:40		28	3695	96661		13,5			340				251
2021.06.30	08:30		31	2791	103290		17,1			240				314
2021.04.29	09:45	Įtekėjimas	35	3025	104719		11	1004	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	240	LAND 46:2007	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	197
2021.05.27	08:40		28	3695	96661		13,5			230				251
2021.06.30	08:30		31	2791	103290		17,1			400				314
2021.04.29	09:45	Įtekėjimas	35	3025	104719		11	1206	Detergentai, mg/l	4,9	LST EN 903:2000	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	197
2021.05.27	08:40		28	3695	96661		13,5			5,1				251
2021.06.30	08:30		31	2791	103290		17,1			3,9				314
2021.04.29	09:45	Įtekėjimas	35	3025	104719		11	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	1,9	LAND 90-2010	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	197
2021.05.27	08:40		28	3695	96661		13,5			2,6				251
2021.06.30	08:30		31	2791	103290		17,1			2,5				314
2021.04.29	09:45	Įtekėjimas	35	3025	104719		11	1116	Fosfatinis fosforas, PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> -P mg/l	4,59	LAND 58:2003	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	197
2021.05.27	08:40		28	3695	96661		13,5			3,74				251
2021.06.30	08:30		31	2791	103290		17,1			5,21				314

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2021.04.29	09:45	Itekėjimas	35	3025	104719		11	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	8,14	LAND 58:2003	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	197
2021.05.27	08:40		28	3695	96661		13,5			6,88				251
2021.06.30	08:30		31	2791	103290		17,1			10,1				314
2021.04.29	09:45	Itekėjimas	35	3025	104719		11	1109	Sulfatai, mg/l	15	50 psl .[1]	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	197
2021.05.27	08:40		28	3695	96661		13,5			17				251
2021.06.30	08:30		31	2791	103290		17,1			15				314
2021.04.29	09:45	Itekėjimas	35	3025	104719		11	1102	Chloridai, mg/l	77,4	LAND 63:2004	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	197
2021.05.27	08:40		28	3695	96661		13,5			68,1				251
2021.06.30	08:30		31	2791	103290		17,1			74,2				314
2021.04.29	09:45	Itekėjimas	35	3025	104719		11	1001	pH	7,9	LST EN ISO 10523:2012	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	197
2021.05.27	08:40		28	3695	96661		13,5			7,8				251
2021.06.30	08:30		31	2791	103290		17,1			7,9				314
2021.04.29	09:45	Itekėjimas	35	3025	104719		11		Permanganatinė oksidacija, mg/l O	90	50 psl .[1]	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	197
2021.05.27	08:40		28	3695	96661		13,5			90				251
2021.06.30	08:30		31	2791	103290		17,1			99				314
2021.04.29	09:50	Išleistuvas	35	2804	98056		12,0	1113	Amonio azotas, mg/l N	0,048	LAND 38:2000	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	198
2021.05.27	08:50		21	4459	57573		15,5			0,045				253
2021.06.30	08:35		28	2639	91354		20,5			0,052				315
2021.04.29	09:50	Išleistuvas	35	2804	98056		12,0	1121	Nitritinis azotas, mg/l N	0,12	LAND 39:2000	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	198
2021.05.27	08:50		21	4459	57573		15,5			0,016				253
2021.06.30	08:35		28	2639	91354		20,5			0,025				315
2021.04.29	09:50	Išleistuvas	35	2804	98056		12,0	1120	Nitratinis azotas, mg/l N	4,3	LAND 65-2005	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	198
2021.05.27	08:50		21	4459	57573		15,5			2,3				253
2021.06.30	08:35		28	2639	91354		20,5			1,3				315
2021.04.29	09:50	Išleistuvas	35	2804	98056		12,0	1201	Bendrasis azotas, mg/l	6,0	LAND 59-2003	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	198
2021.05.27	08:50		21	4459	57573		15,5			3,3				253
2021.06.30	08:35		28	2639	91354		20,5			4,8				315
2021.04.29	09:50	Išleistuvas	35	2804	98056		12,0	1005	ChDS, mg/l O <sub>2</sub>	57	LAND 83-2006	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	198
2021.05.27	08:50		21	4459	57573		15,5			38				253
2021.06.30	08:35		28	2639	91354		20,5			49				315
2021.04.29	09:50	Išleistuvas	35	2804	98056		12,0	1003	BDS <sub>7</sub> , mg/l O <sub>2</sub>	2,3	LAND 47-1:2007	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	198
2021.05.27	08:50		21	4459	57573		15,5			3,9				253
2021.06.30	08:35		28	2639	91354		20,5			3,9				315
2021.04.29	09:50	Išleistuvas	35	2804	98056		12,0	1004	Skendinčiosios medžiagos, mg/l	4,2	LAND 46:2007	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	198
2021.05.27	08:50		21	4459	57573		15,5			2,5				253
2021.06.30	08:35		28	2639	91354		20,5			<0,16				315
2021.04.29	09:50	Išleistuvas	35	2804	98056		12,0	1206	Detergentai, mg/l	0,06	LST EN 903:2000	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	198
2021.05.27	08:50		21	4459	57573		15,5			0,05				253
2021.06.30	08:35		28	2639	91354		20,5			0,05				315
2021.04.29	09:50	Išleistuvas	35	2804	98056		12,0	1204	Nafta ir jos produktai, mg/l	<0,83	LAND 90-2010	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	198
2021.05.27	08:50		21	4459	57573		15,5			<0,83				253
2021.06.30	08:35		28	2639	91354		20,5			0,84				315

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2021.04.29	09:50	Išleistuvus	35	2804	98056		12,0	1116	Fosfatinis fosforas, PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> -P mg/l	0,020	LAND 58:2003	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	198
2021.05.27	08:50		21	4459	57573		15,5			0,047				253
2021.06.30	08:35		28	2639	91354		20,5			0,18				315
2021.04.29	09:50	Išleistuvus	35	2804	98056		12,0	1203	Bendrasis fosforas, mg/l	0,17	LAND 58:2003	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	198
2021.05.27	08:50		21	4459	57573		15,5			0,16				253
2021.06.30	08:35		28	2639	91354		20,5			0,26				315
2021.04.29	09:50	Išleistuvus	35	2804	98056		12,0	1109	Sulfatai, mg/l	21	50 psl .[1]	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	198
2021.05.27	08:50		21	4459	57573		15,5			21				253
2021.06.30	08:35		28	2639	91354		20,5			37				315
2021.04.29	09:50	Išleistuvus	35	2804	98056		12,0	1102	Chloridai, mg/l	80,2	LAND 63:2004	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	198
2021.05.27	08:50		21	4459	57573		15,5			69,2				253
2021.06.30	08:35		28	2639	91354		20,5			72,6				315
2021.04.29	09:50	Išleistuvus	35	2804	98056		12,0	1001	pH	8,0	LST EN ISO 10523:2012	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	198
2021.05.27	08:50		21	4459	57573		15,5			7,9				253
2021.06.30	08:35		28	2639	91354		20,5			8,2				315
2021.04.29	09:50	Išleistuvus	35	2804	98056		12,0		Permanganatinė oksidacija, mg/l O	8,6	50 psl .[1]	1AT-233	UAB „Visagino energija“ laboratorija	198
2021.05.27	08:50		21	4459	57573		15,5			8,2				253
2021.06.30	08:35		28	2639	91354		20,5			7,7				315
2021.04.14	09:50	Išleistuvus	29	3023	87958		12,0	9003	Di(2-etilheksil)-ftalatas, µg/l	0,12	LST EN ISO 18856:2005	LA.176-01	UAB „Vandens tyrimai“	210415LG045
2021.05.05	08:50		21	3440	65257		8,5			0,17				210506LG059
2121.06.30	08:35		35	3083	116728		18,5			0,26				210610LG080
2021.04.14	09:50	Išleistuvus	29	3023	87958		12,0	4008	Gyvsidabris, µg/l	<0,1	LST EN ISO 15586:2004	LA.176-01	UAB „Vandens tyrimai“	210415LG045
2021.05.05	08:50		21	3440	65257		8,5			<0,1				210506LG059
2121.06.30	08:35		35	3083	116728		18,5			<0,1				210610LG080
2021.04.14	09:50	Išleistuvus	29	3023	87958		12,0	4009	Kadmis, µg/l	<0,3	LST EN ISO 12846:2012	LA.176-01	UAB „Vandens tyrimai“	210415LG045
2021.05.05	08:50		21	3440	65257		8,5			<0,3				210506LG059
2121.06.30	08:35		35	3083	116728		18,5			<0,3				210610LG080

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

Pastabos:

<sup>1</sup> Kiekvienam išleistuvui pildoma atskira lentelė. Žuvininkystės tvenkinių vandens, paviršinių nuotekų išleistuvams, kuriuose nėra debito matavimo prietaisų, lentelės 4, 5, 6 stulpeliai nepildomi.

<sup>2</sup> 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.

<sup>3</sup> 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 nrašomas.

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

<sup>5</sup> 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.

<sup>6</sup> 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).

<sup>7</sup> Nepildoma žuvininkystės tvenkinių vandens, paviršinių nuotekų išleistuvams. 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).

<sup>8</sup> 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.

<sup>9</sup> 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 „<“.

<sup>10</sup> 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)