

(Ūkio subjektų technologinių procesų monitoringo ir taršos šaltinių išmetamų ir (ar) išleidžiamų teršalų monitoringo nenuolatinių matavimų duomenų pateikimo forma)

X

Aplinkos apsaugos agentūrai
Valstybinei saugomų teritorijų tarnybai prie Aplinkos ministerijos
(reikiamą langelį pažymėti X)

**ŪKIO SUBJEKTŲ TECHNOLOGINIŲ PROCESŲ MONITORINGO IR TARŠOS
ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ IR (AR) IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGO
NENUOLATINIŲ MATAVIMŲ DUOMENYS**

**I SKYRIUS
BENDROJI DALIS**

1. Informacija apie ūkio subjektą:

1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo

juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)

fizinis asmuo, vykdomas ūkinę veiklą

X

(tinkamą langelį pažymėti X)

1.2. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio
pavadinimas ar fizinio asmens vardas, pavardė

1.3. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio
kodas Juridinių asmenų registre arba fizinio asmens
kodas

UAB „Ukmergės vandenys“	182743364
-------------------------	-----------

1.4. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio buveinės ar fizinio asmens nuolatinės gyvenamosios vietos adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso Nr.	Korpu- sas	buto ar negyvena- mosios patalpos Nr.
Ukmergės rajono	Ukmergė	Gėlių	18		

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. paštas
8 340 63135	8 340 63085	admin@ukvand.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
Nuotekų valymo įrenginiai, Žemaitkiemio nuotekų valykla					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	Korpu- sas	buto ar negyvena- mosios patalpos Nr.
Ukmergės rajono	Žemaitkiemis				

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. paštas
8 611 56631		g.laboratorija@ukvand.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: **2022 metai**

II. ŪKIO SUBJEKTŲ TECHNOLOGINIŲ PROCESŲ MONITORINGAS

Monitoringas nevykdomas.

III. ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

Monitoringas nevykdomas.

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								
						Žemaitkiemio nuotekų valymo įrenginiai								
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 vienetai			leidimo Nr.	pavadinimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2021.12.31			74		7540									
2022.01.11	13.40	Prieš valymą	10		275	ne	3,3	1001	pH, pH vnt.	7,69	LST EN ISO 10523:2012	1AT-232	UAB Ukmergės vandenys laboratorija	31
								1004	Skendinčios medž., mg/l	268	LAND 46-2007			
								1005	ChDS _{Cr} , mgO ₂ /l	267	LAND 83-2006			
								1003	BDS ₇ , mgO ₂ /l	129	LAND 47-1,2:2007			
								1201	*Azotas bendras, mgN/l	52,9	Nuotekų reglamentas			
								1113	Amonio azotas (NH ₄ -N), mgN/l	35,7	LAND 38-2000			
								1121	Nitritinis azotas (NO ₂ -N), mgN/l	<0,003	LAND 39-2000			
								1120	Nitratinis azotas (NO ₃ -N), mgN/l	<0,01	LAND 65-2005			
								1116	Fosfatinis fosforas (PO ₄ -P), mgP/l	0,507	LAND 58-2003			
								1203	Fosforas bendras, mgP/l	0,692	LAND 58-2003			
2022.01.11	13.50	Po valymo	10		275	ne	4,5	1102	Chloridai, mg/l	42,5	LAND 63-2004			32
								1001	pH, pH vnt.	7,71	LST EN ISO 10523:2012			
								1004	Skendinčios medž., mg/l	13,0	LAND 46-2007			
								1005	ChDS _{Cr} , mgO ₂ /l	55,4	LAND 83-2006			
								1003	BDS ₇ , mgO ₂ /l	7,10	LAND 47-1,2:2007			
								1201	*Azotas bendras, mgN/l	9,07	Nuotekų reglamentas			
								1113	Amonio azotas (NH ₄ -N), mgN/l	3,98	LAND 38-2000			
								1121	Nitritinis azotas (NO ₂ -N), mgN/l	0,112	LAND 39-2000			
								1120	Nitratinis azotas (NO ₃ -N), mgN/l	3,53	LAND 65-2005			
								1116	Fosfatinis fosforas (PO ₄ -P), mgP/l	0,361	LAND 58-2003			
								1203	Fosforas bendras, mgP/l	0,492	LAND 58-2003			
								1102	Chloridai, mg/l	34,0	LAND 63-2004			

		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2022.03.22	11.25	Po valymo	70		2998	ne	5,0	1001	pH, pH vnt.	7,78	LST EN ISO 10523:2012	1AT-232	UAB Ukmergės vandenys laboratorija	201
								1004	Skendinčios medž., mg/l	7,0	LAND 46-2007			
								1005	ChDS _{Cr} , mgO ₂ /l	39,4	LAND 83-2006			
								1003	BDS ₇ , mgO ₂ /l	6,32	LAND 47-1,2:2007			
								1201	*Azotas bendras, mgN/l	8,33	Nuotekų reglamentas			
								1113	Amonio azotas (NH ₄ -N), mgN/l	4,30	LAND 38-2000			
								1121	Nitritinis azotas (NO ₂ -N), mgN/l	0,122	LAND 39-2000			
								1120	Nitratinis azotas (NO ₃ -N), mgN/l	1,27	LAND 65-2005			
								1116	Fosfatinis fosforas (PO ₄ -P), mgP/l	1,20	LAND 58-2003			
								1203	Fosforas bendras, mgP/l	1,60	LAND 58-2003			
2022.06.06	09:50	Prieš valymą	146		6414	ne	14,2	1102	Chloridai, mg/l	62,8	LAND 63-2004			414
								1001	pH, pH vnt.	7,43	LST EN ISO 10523:2012			
								1004	Skendinčios medž., mg/l	420	LAND 46-2007			
								1005	ChDS _{Cr} , mgO ₂ /l	401	LAND 83-2006			
								1003	BDS ₇ , mgO ₂ /l	191	LAND 47-1,2:2007			
								1201	*Azotas bendras, mgN/l	34,3	Nuotekų reglamentas			
								1113	Amonio azotas (NH ₄ -N), mgN/l	24,6	LAND 38-2000			
								1121	Nitritinis azotas (NO ₂ -N), mgN/l	0,097	LAND 39-2000			
								1120	Nitratinis azotas (NO ₃ -N), mgN/l	0,904	LAND 65-2005			
								1116	Fosfatinis fosforas (PO ₄ -P),mgP/l	1,84	LAND 58-2003			
2022.06.06	10:05	Po valymo	76		3416	ne	15,4	1203	Fosforas bendras, mgP/l	2,52	LAND 58-2003			415
								1102	Chloridai, mg/l	97,1	LAND 63-2004			
								1001	pH, pH vnt.	7,52	LST EN ISO 10523:2012			
								1004	Skendinčios medž., mg/l	17,0	LAND 46-2007			
								1005	ChDS _{Cr} , mgO ₂ /l	49,3	LAND 83-2006			
								1003	BDS ₇ , mgO ₂ /l	7,75	LAND 47-1,2:2007			
								1201	*Azotas bendras, mgN/l	5,80	Nuotekų reglamentas			
								1113	Amonio azotas (NH ₄ -N), mgN/l	3,62	LAND 38-2000			
								1121	Nitritinis azotas (NO ₂ -N), mgN/l	0,040	LAND 39-2000			
								1120	Nitratinis azotas (NO ₃ -N), mgN/l	0,833	LAND 65-2005			
								1116	Fosfatinis fosforas (PO ₄ -P),mgP/l	1,68	LAND 58-2003			
								1203	Fosforas bendras, mgP/l	2,29	LAND 58-2003			
								1102	Chloridai, mg/l	52,1	LAND 63-2004			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2022.07.25	09.45	Prieš valymą	49		1862	ne	14,9	1001	pH, pH vnt.	7,48	LST EN ISO 10523:2012	1AT-232	UAB Ukmergės vandenys laboratorija	551
								1004	Skendinčios medž., mg/l	388	LAND 46-2007			
								1005	ChDS _{Cr} , mgO ₂ /l	477	LAND 83-2006			
								1003	BDS ₇ , mgO ₂ /l	211	LAND 47-1,2:2007			
								1201	*Azotas bendras, mgN/l	38,7	Nuotekų reglamentas			
								1113	Amonio azotas (NH ₄ -N), mgN/l	28,0	LAND 38-2000			
								1121	Nitritinis azotas (NO ₂ -N), mgN/l	0,173	LAND 39-2000			
								1120	Nitratinis azotas (NO ₃ -N), mgN/l	0,710	LAND 65-2005			
								1116	Fosfatinis fosforas (PO ₄ -P),mgP/l	1,98	LAND 58-2003			
								1203	Fosforas bendras, mgP/l	2,65	LAND 58-2003			
								1102	Chloridai, mg/l	102	LAND 63-2004			
2022.07.25	09.55	Po valymo	49		1862	ne	15,7	1001	pH, pH vnt.	7,57	LST EN ISO 10523:2012			552
								1004	Skendinčios medž., mg/l	12,0	LAND 46-2007			
								1005	ChDS _{Cr} , mgO ₂ /l	49,9	LAND 83-2006			
								1003	BDS ₇ , mgO ₂ /l	6,85	LAND 47-1,2:2007			
								1201	*Azotas bendras, mgN/l	5,05	Nuotekų reglamentas			
								1113	Amonio azotas (NH ₄ -N), mgN/l	3,22	LAND 38-2000			
								1121	Nitritinis azotas (NO ₂ -N), mgN/l	0,048	LAND 39-2000			
								1120	Nitratinis azotas (NO ₃ -N), mgN/l	0,520	LAND 65-2005			
								1116	Fosfatinis fosforas (PO ₄ -P),mgP/l	0,910	LAND 58-2003			
								1203	Fosforas bendras, mgP/l	1,24	LAND 58-2003			
								1102	Chloridai, mg/l	61,3	LAND 63-2004			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2022.12.08	08:40	Prieš valymą	136		6448	ne	7,9	1001	pH, pH vnt.	7,51	LST EN ISO 10523:2012	1AT-232	UAB Ukmergės vandenys laboratorija	893
								1004	Skendinčios medž., mg/l	336	LAND 46-2007			
								1005	ChDS _{Cr} , mgO ₂ /l	504	LAND 83-2006			
								1003	BDS ₇ , mgO ₂ /l	236	LAND 47-1,2:2007			
								1201	*Azotas bendras, mgN/l	55,6	Nuotekų reglamentas			
								1113	Amonio azotas (NH ₄ -N), mgN/l	40,2	LAND 38-2000			
								1121	Nitritinis azotas (NO ₂ -N), mgN/l	0,125	LAND 39-2000			
								1120	Nitratinis azotas (NO ₃ -N), mgN/l	1,49	LAND 65-2005			
								1116	Fosfatinis fosforas (PO ₄ -P),mgP/l	2,86	LAND 58-2003			
								1203	Fosforas bendras, mgP/l	3,88	LAND 58-2003			
2022.12.08	08:50	Po valymo	136		6448	ne	8,6	1102	Chloridai, mg/l	111	LAND 63-2004			
								1001	pH, pH vnt.	7,67	LST EN ISO 10523:2012			894
								1004	Skendinčios medž., mg/l	13,0	LAND 46-2007			
								1005	ChDS _{Cr} , mgO ₂ /l	40,3	LAND 83-2006			
								1003	BDS ₇ , mgO ₂ /l	9,15	LAND 47-1,2:2007			
								1201	*Azotas bendras, mgN/l	6,41	Nuotekų reglamentas			
								1113	Amonio azotas (NH ₄ -N), mgN/l	3,70	LAND 38-2000			
								1121	Nitritinis azotas (NO ₂ -N), mgN/l	0,065	LAND 39-2000			
								1120	Nitratinis azotas (NO ₃ -N), mgN/l	1,30	LAND 65-2005			
								1116	Fosfatinis fosforas (PO ₄ -P),mgP/l	1,25	LAND 58-2003			
								1203	Fosforas bendras, mgP/l	1,71	LAND 58-2003			
								1102	Chloridai, mg/l	63,1	LAND 63-2004			

*Bendras azotas pagal Nuotekų tvarkymo reglamentą yra Kjeldalio azoto (LAND 84:2006), nitratų azoto (LAND 65:2005) ir nitritų azoto (LAND 39-2000) suma

Pastabos:

¹ Kiekvienam išleistuvui pildoma atskira lentelė. Žuvininkystės tvenkinių vandens, paviršinių nuotekų išleistuvams, 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 nerašomas.

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 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).

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 Violeta Čeponienė 8 611 56631

(Vardas ir pavardė, telefonas)

Direktorius pavaduotojas

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

Stanislavas Gilvydis

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

(Data)