

(Ūkio subjekto aplinkos monitoringo ataskaitos forma)

Aplinkos apsaugos agentūrai
Lietuvos geologijos tarnybai prie Aplinkos ministerijos
Valstybinei saugomų teritorijų tarnybai

X

(reikiamą langelį pažymėti X)

ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA

**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 „Kretingos vandenys“	163994426
---------------------------------	------------------

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.
Kretingos m.	Padvarių k.	Švyturio g.	2A		

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. paštas
(+370 445) 78 565	(+370 445) 78 565	info@kretingosvandenys.lt

2. Ūkinės veiklos vieta

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
Nuotekų valymo įrenginiai					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	Korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Vydmantų NVĮ					
Kretingos m.	Vydmantai	Žalioji g.	37		
Salantų NVĮ					
Kretingos m.	Salantai	Parko g.	2a		
Jokūbavo NVĮ					
Kretingos m.	Jokūbavas	Babrūnės g.	6		
Baublių NVĮ					
Kretingos m.	Baubliai	Pikteklių g.	2		
Raguviškių NVĮ					
Kretingos m.	Raguviškiai	Eglių g.	3		
Dupulčių NVĮ					
Kretingos m.	Bubeliai	Gargždų g.	6		
Kartenos NVĮ					
Kretingos m.	Kartena	Plungės g.	41		
Kūlpėnų NVĮ					
Kretingos m.	Kūlpėnai	Slėnio g.	5		
Grūšlaukės NVĮ					
Kretingos m.	Grūšlaukė	Darbėnų g.	10a		
Darbėnų NVĮ					
Kretingos m.	Darbėnai	Laukžemės g.	11a		
Rūdaičių NVĮ					
Kretingos m.	Rūdaičiai	Mokyklos g.	49		
Pryšmančių NVĮ					
Kretingos m.	Pryšmančiai	Genčių g.	2		

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. paštas
+37069998940		greta.svilpiene@kretingosvandenys.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: 2024 m.

II SKYRIUS
TECHNOLOGINIŲ PROCESŲ MONITORINGAS

Technologinių procesų monitoringas nebus vykdomas, nes UAB „Kretingos vandenys“ neeksploatuoja atliekų deginimo ir bendro deginimo įrenginių nurodytų Atliekų deginimo aplinkosauginiuose reikalavimuose.

III SKYRIUS
TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ IR (AR) IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

1 lentelėje pateikiamos Vydmantų NVI, Salantų NVI, Jokūbavo NVI, Baublių NVI, Raguviškių NVI, Dupulčių NVI, Kartenos NVI, Kūlupėnų NVI, Grūšlaukės NVI, Darbėnų NVI, Rūdaičių NVI ir Prysmančių NVI 2024 m. įtekančių nevalytų nuotekų ir ištekančių išvalytų nuotekų teršalų koncentracijos monitoringo duomenų vidutinės vertės, kurios tiesiogiai priklausomos nuo ėminio ėmimo metu buvusio nuotekų debito. pH reikšmė pateikiama pagal aritmetinį vidurkį. Metinę stebėseną vykdė UAB „Kretingos vandenys“ ir AAA Vakarų Lietuvos aplinkos tyrimų departamentas.

Nuotekų valymo įrenginių pavadinimas		Teršalai / parametrai		Matavimo metodas	Matavimo rezultatas		2024 m. išvalytų nuotekų kiekis (m³)
		kodas	pavadinimas, matavimo vnt.		PRIEŠ valymą	PO valymo	
VYDMANTŲ NVI	1003	BDS ₇ mg O ₂ /l		LAND 47-1 (2):2007	1413,212	8,563	246 795 m³
	1001	pH		LAND 46-2007	7,0	7,5	
	1004	Skendinčios medžiagos mg/l		LST ISO 10523:2012	170,632	8,246	
	1005	ChDS mg/l		LAND 83:2006	2496,805	49,845	
	1113	Amonio azotas mg/l		LAND 38:2000	60,249	1,273	
	1120	Nitratų azotas mg/l		LAND 65:2005	0,67	0,922	
	1121	Nitritų azotas mg/l		LAND 39-2000	0,201	0,072	
	1201	Bendras azotas mg/l		LAND 84:2006	55,951	4,28	
	1203	Bendrasis fosforas mg/l		LAND 58:2003	26,376	0,537	
	1105	Fosfatai mg/l		LAND 58:2003	14,166	0,274	
	1206	Detergentai mg/l		LST EN 903:2000	1,336	0,123	

		1204	Naftos produktai mg/l	LAND 90:2010	1,011	0,127	89 023 m³	
		1003	BDS ₇ mg O ₂ /l	LAND 47-1 (2):2007	196,475	6,672		
		1001	pH	LAND 46-2007	7,8	7,8		
		1004	Skendinčios medžiagos mg/l	LST ISO 10523:2012	96,528	16,177		
		1005	ChDS mg/l	LAND 83:2006	437,589	29,646		
		1113	Amonio azotas mg/l	LAND 38:2000	23,563	0,306		
		1120	Nitratų azotas mg/l	LAND 65:2005	0,182	5,638		
		1121	Nitritų azotas mg/l	LAND 39-2000	0,195	0,147		
		1201	Bendras azotas mg/l	LAND 84:2006	26,165	6,995		
		1203	Bendrasis fosforas mg/l	LAND 58:2003	5,881	0,91		
		1105	Fosfatai mg/l	LAND 58:2003	2,574	0,288		
		1206	Detergentai mg/l	LST EN 903:200	0,591	0,046		
		1204	Naftos produktai mg/l	LAND 90:2010	0,305	0		
		1003	BDS ₇ mg O ₂ /l	LAND 47-1 (2):2007	205,0288	12,564	15 154 m³	
		1001	pH	LAND 46-2007	7,8	7,6		
		1004	Skendinčios medžiagos mg/l	LST ISO 10523:2012	132,7111	9,008		
		1005	ChDS mg/l	LAND 83:2006	392,9702	67,467		
		1113	Amonio azotas mg/l	LAND 38:2000	51,6865	8,031		
		1120	Nitratų azotas mg/l	LAND 65:2005	0,9533	2,178		
		1121	Nitritų azotas mg/l	LAND 39-2000	0,06	0,139		
		1201	Bendras azotas mg/l	LAND 84:2006	86,8954	15,461		
		1203	Bendrasis fosforas mg/l	LAND 58:2003	11,32	3,339		
		1105	Fosfatai mg/l	LAND 58:2003	7,853	1,769		
		1003	BDS ₇ mg O ₂ /l	LAND 47-1 (2):2007	120,176	8,806		13 808 m³
		1001	pH	LAND 46-2007	7,8	7,4		
		1004	Skendinčios medžiagos mg/l	LST ISO 10523:2012	105,675	12,753		
		1005	ChDS mg/l	LAND 83:2006	168,29	57,373		
		1113	Amonio azotas mg/l	LAND 38:2000	31,381	6,808		
		1120	Nitratų azotas mg/l	LAND 65:2005	0,532	1,941		
		1121	Nitritų azotas mg/l	LAND 39-2000	0,087	0,08		
		1201	Bendras azotas mg/l	LAND 84:2006	33,178	10,161		

SALANTŲ NVĮ		1204	Naftos produktai mg/l	LAND 90:2010	1,011	0,127	89 023 m³	
		1003	BDS ₇ mg O ₂ /l	LAND 47-1 (2):2007	196,475	6,672		
		1001	pH	LAND 46-2007	7,8	7,8		
		1004	Skendinčios medžiagos mg/l	LST ISO 10523:2012	96,528	16,177		
		1005	ChDS mg/l	LAND 83:2006	437,589	29,646		
		1113	Amonio azotas mg/l	LAND 38:2000	23,563	0,306		
		1120	Nitratų azotas mg/l	LAND 65:2005	0,182	5,638		
		1121	Nitritų azotas mg/l	LAND 39-2000	0,195	0,147		
		1201	Bendras azotas mg/l	LAND 84:2006	26,165	6,995		
		1203	Bendrasis fosforas mg/l	LAND 58:2003	5,881	0,91		
		1105	Fosfatai mg/l	LAND 58:2003	2,574	0,288		
		1206	Detergentai mg/l	LST EN 903:200	0,591	0,046		
		1204	Naftos produktai mg/l	LAND 90:2010	0,305	0	15 154 m³	
		1003	BDS ₇ mg O ₂ /l	LAND 47-1 (2):2007	205,0288	12,564		
		1001	pH	LAND 46-2007	7,8	7,6		
		1004	Skendinčios medžiagos mg/l	LST ISO 10523:2012	132,7111	9,008		
		1005	ChDS mg/l	LAND 83:2006	392,9702	67,467		
		1113	Amonio azotas mg/l	LAND 38:2000	51,6865	8,031		
		1120	Nitratų azotas mg/l	LAND 65:2005	0,9533	2,178		
		1121	Nitritų azotas mg/l	LAND 39-2000	0,06	0,139		
		1201	Bendras azotas mg/l	LAND 84:2006	86,8954	15,461		
		1203	Bendrasis fosforas mg/l	LAND 58:2003	11,32	3,339		
		1105	Fosfatai mg/l	LAND 58:2003	7,853	1,769		13 808 m³
		1003	BDS ₇ mg O ₂ /l	LAND 47-1 (2):2007	120,176	8,806		
		1001	pH	LAND 46-2007	7,8	7,4		
		1004	Skendinčios medžiagos mg/l	LST ISO 10523:2012	105,675	12,753		
		1005	ChDS mg/l	LAND 83:2006	168,29	57,373		
		1113	Amonio azotas mg/l	LAND 38:2000	31,381	6,808		
		1120	Nitratų azotas mg/l	LAND 65:2005	0,532	1,941		
		1121	Nitritų azotas mg/l	LAND 39-2000	0,087	0,08		
		1201	Bendras azotas mg/l	LAND 84:2006	33,178	10,161		

JOKŪBAVO NVĮ		1204	Naftos produktai mg/l	LAND 90:2010	1,011	0,127	89 023 m³	
		1003	BDS ₇ mg O ₂ /l	LAND 47-1 (2):2007	196,475	6,672		
		1001	pH	LAND 46-2007	7,8	7,8		
		1004	Skendinčios medžiagos mg/l	LST ISO 10523:2012	96,528	16,177		
		1005	ChDS mg/l	LAND 83:2006	437,589	29,646		
		1113	Amonio azotas mg/l	LAND 38:2000	23,563	0,306		
		1120	Nitratų azotas mg/l	LAND 65:2005	0,182	5,638		
		1121	Nitritų azotas mg/l	LAND 39-2000	0,195	0,147		
		1201	Bendras azotas mg/l	LAND 84:2006	26,165	6,995		
		1203	Bendrasis fosforas mg/l	LAND 58:2003	5,881	0,91		
		1105	Fosfatai mg/l	LAND 58:2003	2,574	0,288		
		1206	Detergentai mg/l	LST EN 903:200	0,591	0,046		
		1204	Naftos produktai mg/l	LAND 90:2010	0,305	0	15 154 m³	
		1003	BDS ₇ mg O ₂ /l	LAND 47-1 (2):2007	205,0288	12,564		
		1001	pH	LAND 46-2007	7,8	7,6		
		1004	Skendinčios medžiagos mg/l	LST ISO 10523:2012	132,7111	9,008		
		1005	ChDS mg/l	LAND 83:2006	392,9702	67,467		
		1113	Amonio azotas mg/l	LAND 38:2000	51,6865	8,031		
		1120	Nitratų azotas mg/l	LAND 65:2005	0,9533	2,178		
		1121	Nitritų azotas mg/l	LAND 39-2000	0,06	0,139		
		1201	Bendras azotas mg/l	LAND 84:2006	86,8954	15,461		
		1203	Bendrasis fosforas mg/l	LAND 58:2003	11,32	3,339		
		1105	Fosfatai mg/l	LAND 58:2003	7,853	1,769		13 808 m³
		1003	BDS ₇ mg O ₂ /l	LAND 47-1 (2):2007	120,176	8,806		
		1001	pH	LAND 46-2007	7,8	7,4		
		1004	Skendinčios medžiagos mg/l	LST ISO 10523:2012	105,675	12,753		
		1005	ChDS mg/l	LAND 83:2006	168,29	57,373		
		1113	Amonio azotas mg/l	LAND 38:2000	31,381	6,808		
		1120	Nitratų azotas mg/l	LAND 65:2005	0,532	1,941		
		1121	Nitritų azotas mg/l	LAND 39-2000	0,087	0,08		
		1201	Bendras azotas mg/l	LAND 84:2006	33,178	10,161		

BAUBLIŲ NVĮ		1204	Naftos produktai mg/l	LAND 90:2010	1,011	0,127	89 023 m³	
		1003	BDS ₇ mg O ₂ /l	LAND 47-1 (2):2007	196,475	6,672		
		1001	pH	LAND 46-2007	7,8	7,8		
		1004	Skendinčios medžiagos mg/l	LST ISO 10523:2012	96,528	16,177		
		1005	ChDS mg/l	LAND 83:2006	437,589	29,646		
		1113	Amonio azotas mg/l	LAND 38:2000	23,563	0,306		
		1120	Nitratų azotas mg/l	LAND 65:2005	0,182	5,638		
		1121	Nitritų azotas mg/l	LAND 39-2000	0,195	0,147		
		1201	Bendras azotas mg/l	LAND 84:2006	26,165	6,995		
		1203	Bendrasis fosforas mg/l	LAND 58:2003	5,881	0,91		
		1105	Fosfatai mg/l	LAND 58:2003	2,574	0,288		
		1206	Detergentai mg/l	LST EN 903:200	0,591	0,046		
		1204	Naftos produktai mg/l	LAND 90:2010	0,305	0	15 154 m³	
		1003	BDS ₇ mg O ₂ /l	LAND 47-1 (2):2007	205,0288	12,564		
		1001	pH	LAND 46-2007	7,8	7,6		
		1004	Skendinčios medžiagos mg/l	LST ISO 10523:2012	132,7111	9,008		
		1005	ChDS mg/l	LAND 83:2006	392,9702	67,467		
		1113	Amonio azotas mg/l	LAND 38:2000	51,6865	8,031		
		1120	Nitratų azotas mg/l	LAND 65:2005	0,9533	2,178		
		1121	Nitritų azotas mg/l	LAND 39-2000	0,06	0,139		
		1201	Bendras azotas mg/l	LAND 84:2006	86,8954	15,461		
		1203	Bendrasis fosforas mg/l	LAND 58:2003	11,32	3,339		
		1105	Fosfatai mg/l	LAND 58:2003	7,853	1,769		13 808 m³
		1003	BDS ₇ mg O ₂ /l	LAND 47-1 (2):2007	120,176	8,806		
		1001	pH	LAND 46-2007	7,8	7,4		
		1004	Skendinčios medžiagos mg/l	LST ISO 10523:2012	105,675	12,753		
		1005	ChDS mg/l	LAND 83:2006	168,29	57,373		
		1113	Amonio azotas mg/l	LAND 38:2000	31,381	6,808		
		1120	Nitratų azotas mg/l	LAND 65:2005	0,532	1,941		
		1121	Nitritų azotas mg/l	LAND 39-2000	0,087	0,08		
		1201	Bendras azotas mg/l	LAND 84:2006	33,178	10,161		

	1203	Bendrasis fosforas mg/l	LAND 58:2003	7,986	1,463	
	1105	Fosfatai mg/l	LAND 58:2003	3,464	0,84	
RAGUVIŠKIŲ NVĮ	1003	BDS ₇ mg O ₂ /l	LAND 47-1 (2):2007	110,092	4,934	26 269 m ³
	1001	pH	LAND 46:2007	7,9	7,6	
	1004	Skendinčios medžiagos mg/l	LST ISO 10523:2012	58,23	7,469	
	1005	ChDS mg/l	LAND 83:2006	186,213	28,345	
	1113	Amonio azotas mg/l	LAND 38:2000	18,944	2,988	
	1120	Nitratų azotas mg/l	LAND 65:2005	1,239	1,013	
	1121	Nitritų azotas mg/l	LAND 39:2000	0,087	1,047	
	1201	Bendras azotas mg/l	LAND 84:2006	20,705	6,905	
	1203	Bendrasis fosforas mg/l	LAND 58:2003	6,541	0,575	
	1105	Fosfatai mg/l	LAND 58:2003	3,305	0,194	
DUPULČIŲ NVĮ	1003	BDS ₇ mg O ₂ /l	LAND 47-1 (2):2007	117,513	6,746	5 307 m ³
	1001	pH	LAND 46:2007	7,8	7,7	
	1004	Skendinčios medžiagos mg/l	LST ISO 10523:2012	59,563	13,115	
	1005	ChDS mg/l	LAND 83:2006	203,764	36,329	
	1113	Amonio azotas mg/l	LAND 38:2000	27,387	1,79	
	1120	Nitratų azotas mg/l	LAND 65:2005	0,625	4,503	
	1121	Nitritų azotas mg/l	LAND 39:2000	0,042	0,132	
	1201	Bendras azotas mg/l	LAND 84:2006	30,027	8,31	
	1203	Bendrasis fosforas mg/l	LAND 58:2003	7,237	1,093	
	1105	Fosfatai mg/l	LAND 58:2003	1,926	0,66	
KARTENOS NVĮ	1003	BDS ₇ mg O ₂ /l	LAND 47-1 (2):2007	180,765	12,229	38 582 m ³
	1001	pH	LAND 46:2007	7,9	7,9	
	1004	Skendinčios medžiagos mg/l	LST ISO 10523:2012	98,684	10,391	
	1005	ChDS mg/l	LAND 83:2006	195,896	33,956	
	1113	Amonio azotas mg/l	LAND 38:2000	41,698	1,33	
	1120	Nitratų azotas mg/l	LAND 65:2005	1,789	3,541	
	1121	Nitritų azotas mg/l	LAND 39:2000	0,15	0,158	
	1201	Bendras azotas mg/l	LAND 84:2006	32,536	7,618	
	1203	Bendrasis fosforas mg/l	LAND 58:2003	27,554	0,78	

	1105	Fosfatai mg/l	LAND 58:2003	14,279	0,49	
KŪLUPĖNŲ NVĮ	1003	BDS ₇ mg O ₂ /l	LAND 47-1 (2):2007	189,041	20,521	26 373 m ³
	1001	pH	LAND 46:2007	8,0	7,9	
	1004	Skendinčios medžiagos mg/l	LST ISO 10523:2012	105,907	14,856	
	1005	ChDS mg/l	LAND 83:2006	287,543	40,363	
	1113	Amonio azotas mg/l	LAND 38:2000	42,995	5,168	
	1120	Nitratų azotas mg/l	LAND 65:2005	2,286	2,112	
	1121	Nitritų azotas mg/l	LAND 39:2000	0,085	0,091	
	1201	Bendras azotas mg/l	LAND 84:2006	42,685	9,002	
	1203	Bendras fosforas mg/l	LAND 58:2003	23,981	1,062	
	1105	Fosfatai mg/l	LAND 58:2003	12,247	0,565	
	1003	BDS ₇ mg O ₂ /l	LAND 47-1 (2):2007	458,556	14,098	6 462 m ³
GRŪŠLAUKĖS NVĮ	1001	pH	LAND 46:2007	7,9	7,8	
	1004	Skendinčios medžiagos mg/l	LST ISO 10523:2012	120,824	14,81	
	1005	ChDS mg/l	LAND 83:2006	444,487	38,564	
	1113	Amonio azotas mg/l	LAND 38:2000	60,697	2,12	
	1120	Nitratų azotas mg/l	LAND 65:2005	0,206	1,996	
	1121	Nitritų azotas mg/l	LAND 39:2000	0,11	0,062	
	1201	Bendras azotas mg/l	LAND 84:2006	56,303	6,329	
	1203	Bendras fosforas mg/l	LAND 58:2003	34,379	1,47	
	1105	Fosfatai mg/l	LAND 58:2003	15,183	1,021	
	1003	BDS ₇ mg O ₂ /l	LAND 47-1 (2):2007	158,75	7,252	50 469 m ³
	1001	pH	LAND 46:2007	8,5	7,9	
DARBĖNŲ NVĮ	1004	Skendinčios medžiagos mg/l	LST ISO 10523:2012	138,87	9,659	
	1005	ChDS mg/l	LAND 83:2006	249,204	29,907	
	1113	Amonio azotas mg/l	LAND 38:2000	42,111	2,316	
	1120	Nitratų azotas mg/l	LAND 65:2005	0,498	1,415	
	1121	Nitritų azotas mg/l	LAND 39:2000	0,032	0,032	
	1201	Bendras azotas mg/l	LAND 84:2006	33,313	5,084	
	1203	Bendras fosforas mg/l	LAND 58:2003	26,391	0,874	
	1105	Fosfatai mg/l	LAND 58:2003	10,227	0,369	

RŪDAIČIŲ NVĮ	1003	BDS ₇ mg O ₂ /l	LAND 47-1 (2):2007	194,273	6,838	15 574 m ³
	1001	pH	LAND 46-2007	7,9	7,9	
	1004	Skendinčios medžiagos mg/l	LST ISO 10523:2012	88,083	10,595	
	1005	ChDS mg/l	LAND 83:2006	270,68	41,075	
	1113	Amonio azotas mg/l	LAND 38:2000	32,949	0,854	
	1120	Nitratų azotas mg/l	LAND 65:2005	1,078	7,281	
	1121	Nitritų azotas mg/l	LAND 39-2000	0,141	0,109	
	1201	Bendras azotas mg/l	LAND 84:2006	25,186	11,288	
	1203	Bendrasis fosforas mg/l	LAND 58:2003	9,738	1,875	
	1105	Fosfatai mg/l	LAND 58:2003	6,68	1,393	
	1003	BDS ₇ mg O ₂ /l	LAND 47-1 (2):2007	251,455	8,495	
PRYŠMANČIŲ NVĮ	1001	pH	LAND 46-2007	7,6	7,7	5 474 m ³
	1004	Skendinčios medžiagos mg/l	LST ISO 10523:2012	153,86	7,252	
	1005	ChDS mg/l	LAND 83:2006	339,078	47,315	
	1113	Amonio azotas mg/l	LAND 38:2000	50,1	4,311	
	1120	Nitratų azotas mg/l	LAND 65:2005	1,283	6,997	
	1121	Nitritų azotas mg/l	LAND 39-2000	0,03	0,475	
	1201	Bendras azotas mg/l	LAND 84:2006	49,38	12,66	
	1203	Bendrasis fosforas mg/l	LAND 58:2003	9,868	1,06	
	1105	Fosfatai mg/l	LAND 58:2003	5,335	0,749	

1 lentelėje pateikti Kretingos rajono nuotekų valyklų 2024 m. nuotekų tyrimų rezultatai. Nuotekų mėginiai prieš valymą ir po valymo buvo tiriami vieną kartą per ketvirtį. Vydmantų nuotekų valykloje nuotekų mėginiai prieš valymą ir po valymo semiami automatiniais paros semtuvais, visose kitose – rankiniu būdu, momentiniai ėminiai. Visose Kretingos rajono nuotekų valyklose veikia automatiniai debito matuokliai, kurie fiksuoja atitekančių nuotekų ir ištekančių nuotekų kiekius, išskyrus Dupulčių nuotekų valyklą. Šios gyvenvietės nuotekų kiekis deklaruojamas pagal abonentams parduodamų nuotekų kiekį. Nuotekų mėginių tyrimus atlieka ir rezultatus pateikia UAB „Kretingos vandenys“ nuotekų laboratorija, dirbanti pagal Aplinkos Apsaugos Agentūros išduotą leidimą Nr. 100847.

Palyginus 2023 m. ir 2024 m. ištekančių vadytų nuotekų kiekių (m³) duomenis, matomas kiekio sumažėjimo pokytis. Šiam reiškiniiui įtakos turėjo mažiau iškritusių kritulių nei 2023 m. Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, per 2024 m. Kretingos matavimų stotyje užfiksuotas faktinis kritulių kiekis yra 921,4 mm.

Kaip ir 2023 m. taip ir 2024 m. Vydmantų NVĮ fiksuoti didžiausi ištekančių nuotekų cheminiai užterštumai. Čia cheminio deguonies suvartojimo koncentracija nevalytose nuotekose siekia 2496,805 mg/l; detergentų (APAM) koncentracija 1,336 mg/l, o bendrojo fosforo – 26,376 mg/l. Padidėjusį nuotekų užterštumą lemia intensyviai vystoma pramonė Vydmantų gyvenvietėje (žuvies perdirbimas; skalbykla; vakuume virtų daržovių bendrovė). 2024 m. Aplinkos Apsaugos Agentūros (AAA) Aplinkos tyrimų departamento Vakarų Lietuvos aplinkos tyrimų skyriaus atstovai atliko visų minėtų nuotekų valyklų planinius patikrinimus, kurių metu buvo semiami išleidžiamų nuotekų mėginiai. Iš dvylikos nuotekų valyklų pažeidimas nustatytas Vydmantų nuotekų valykloje, 2024.11.12/13 d. paėmus paros mėginį po valymo. Vydmantų nuotekų valyklos išleidžiamų nuotekų vidutinė BDS₇ koncentracija viršijo 6,5 karto Taršos leidime nustatytą didžiausią leidžiamą išleisti metinę vidutinę koncentraciją. Išleidžiamų nuotekų tarša buvo nedelsiant pašalinta, paimtas paros mėginys po valymo, 2024.11.13/14 d. po AAA planinio patikrinimo Vydmantų NVĮ, kurio gauti tyrimo rezultatai įtraukti į 1 lentelę. 2024.11.05 d. AAA atstovų planinio patikrinimo metu Salantų NVĮ momentinė bendrojo azoto koncentracija (po valymo) nustatyta - 29 mg/l (prieš valymą – 18,2 mg/l), atsižvelgiant į Salantų NVĮ taršos leidimą, didžiausia leidžiama momentinė koncentracija gali būti 4 kartus didesnė už vidutinę metinę DLK, todėl viršijimų nenustatyta.

Žemiau pateikiama 2 lentelė, kurioje matomi 2024 metų Kretingos rajono nuotekų valyklų teršalų koncentracijų vidutiniai rodikliai bei nuotekų išvalymo efektyvumas procentais.

2 lentelė

Vydmantų nuotekų valymo įrenginiai				
Išvalytas nuotekų kiekis 2024 metais – 246 795 m³				
	Nevalytose nuotekose, mg/l	Valytose nuotekose, mg/l	Išvalymo efektyvumas, %	
BDS ₇	1413,212	8,563	99,39	
Bendras azotas	55,951	4,28	92,35	
Bendras fosforas	26,376	0,537	97,96	

Salantų nuotekų valymo įrenginiai				
Išvalytas nuotekų kiekis 2024 metais – 89 023 m³				
	Nevalytose nuotekose, mg/l	Valytose nuotekose, mg/l	Išvalymo efektyvumas, %	
BDS ₇	196,475	6,672	96,6	
Bendras azotas	26,165	6,995	73,27	
Bendras fosforas	5,881	0,91	84,53	

Baublių nuotekų valymo įrenginiai				
-----------------------------------	--	--	--	--

Išvalytas nuotekų kiekis 2024 metais - 13 808 m ³			
Nevalytose nuotekose, mg/l		Valytose nuotekose, mg/l	Išvalymo efektyvumas, %
BDS ₇	120,176	8,806	92,67

Raguviškių nuotekų valymo įrenginiai			
Išvalytas nuotekų kiekis 2024 metais - 26 269 m ³			
Nevalytose nuotekose, mg/l		Valytose nuotekose, mg/l	Išvalymo efektyvumas, %
BDS ₇	110,092	4,934	95,52

Dupulčių nuotekų valymo įrenginiai			
Išvalytas nuotekų kiekis 2024 metais - 5 307 m ³			
Nevalytose nuotekose, mg/l		Valytose nuotekose, mg/l	Išvalymo efektyvumas, %
BDS ₇	117,513	6,746	94,26

Kūlpėnų nuotekų valymo įrenginiai			
Išvalytas nuotekų kiekis 2024 metais - 26 373 m ³			
Nevalytose nuotekose, mg/l		Valytose nuotekose, mg/l	Išvalymo efektyvumas, %
BDS ₇	189,041	20,521	89,14
Bendras azotas	42,685	9,002	78,91
Bendras fosforas	23,981	1,062	95,57

Darbėnų nuotekų valymo įrenginiai			
Išvalytas nuotekų kiekis 2024 metais - 50 469 m ³			
Nevalytose nuotekose, mg/l		Valytose nuotekose, mg/l	Išvalymo efektyvumas, %
BDS ₇	158,75	7,252	95,43
Bendras azotas	33,313	5,084	84,74
Bendras fosforas	26,391	0,874	96,69

Kartenos nuotekų valymo įrenginiai

<i>BDS₇</i> <i>Bendras azotas</i> <i>Bendras fosforas</i>	Išvalytas nuotekų kiekis 2024 metais - 38 582 m³		
	Nevalytose nuotekose, mg/l	Valytose nuotekose, mg/l	Išvalymo efektyvumas, %
	180,765	12,229	93,24
	32,536	7,618	76,59
	27,554	0,78	97,17
<i>BDS₇</i>	<i>Rūdaičių nuotekų valymo įrenginiai</i>		
	Išvalytas nuotekų kiekis 2024 metais - 15 574 m³		
	Nevalytose nuotekose, mg/l	Valytose nuotekose, mg/l	Išvalymo efektyvumas, %
	194,273	6,838	96,48
<i>BDS₇</i>	<i>Pryšmančių nuotekų valymo įrenginiai</i>		
	Išvalytas nuotekų kiekis 2024 metais - 5 474 m³		
	Nevalytose nuotekose, mg/l	Valytose nuotekose, mg/l	Išvalymo efektyvumas, %
	251,455	8,495	96,62
<i>BDS₇</i>	<i>Jokūbavo nuotekų valymo įrenginiai</i>		
	Išvalytas nuotekų kiekis 2024 metais - 15 154 m³		
	Nevalytose nuotekose, mg/l	Valytose nuotekose, mg/l	Išvalymo efektyvumas, %
	205,0288	12,564	93,87
<i>BDS₇</i>	<i>Grūšlaukės nuotekų valymo įrenginiai</i>		
	Išvalytas nuotekų kiekis 2024 metais - 6 462 m³		
	Nevalytose nuotekose, mg/l	Valytose nuotekose, mg/l	Išvalymo efektyvumas, %
	458,556	14,098	96,93

2023 m. Kretingos rajono valyklos išvalė ir į gamtinę aplinką išleido 720 764 m³ nuotekų, 2024 m. – 539 290 m³. Išleidžiamų nuotekų kiekis sumažėjo 25%.

Efektiviausiu bendrojo fosforo išvalymu pasižymėjo Vydmantų, Darbėnų ir Kartenos nuotekų valyklos – 97-98%, o mažiausiai efektyviu – Salantų nuotekų valykloje - 85%. Nors Vydmantų nuotekų valykloje buvo fiksuotas pažeidimas, kurio metu nustatytas 6,5 karto BDS₇ viršijimas, tačiau vidutinė metinė teršalo koncentracija yra 8,563 mg/l, o išvalymo efektyvumas aukščiausias - 99%. Mažiausias išvalymo efektyvumas Kūlpėnų nuotekų valykloje – 89 %. Didžiausiu bendrojo azoto išvalymo efektyvumu pasižymėjo Vydmantų nuotekų valykloje – 92%, o mažiausiu - Salantų nuotekų valykloje, 73%. Vidutiniškai Kretingos rajone teršiančiųjų medžiagų išvalymo efektyvumas 2024 metais svyravo nuo 73% iki 99%.

IV SKYRIUS

POVEIKIO APLINKAI MONITORINGAS

Pagal galiojančio taršos leidimo Nr. (11.2)-34-14/2004-TL-KL.3-16/2023 monitoringo programą poveikio aplinkai monitoringas nebus vykdomas, nes Vydmantų NVĮ, Salantų NVĮ, Jokūbavo NVĮ, Baublių .NVĮ, Raguviškių NVĮ, Dupulčių NVĮ, Kartenos NVĮ, Kūlpėnų NVĮ, Grūšlaukės NVĮ, Darbėnų NVĮ, Rūdaičių NVĮ ir Prysmančių NVĮ neatitinka nei vienai iš sąlygų, reikalaujančių vykdyti poveikio aplinkai monitoringą.

Taršos šaltinių išmetamų į aplinkos orą teršalų monitoringas šiame objekte nebus vykdomas nes ūkio subjektas nevykdo vienos ar kelių veiklų nurodytų Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 166/2006 dėl Europos išleidžiamų ir perduodamų teršalų registro sukūrimo ir iš dalies keičiančio Tarybos direktyvas 91/689/EEB ir 96/61/EB (OL 2006 L 33, p. 1) I priede.

Programą parengė Greta Švilpienė +37069998940
(Vardas ir pavardė, tel. Nr.)

Direktorė
Eglė Alonderienė

(Ūkio subjekto vadovo ar jo
įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

(Data)

2025-02-03