

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. BENDROJI DALIS

1. Informacija apie ūkio subjektą:

1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo

juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)

fizinis asmuo, vykdamas 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

Uždaroji akcinė bendrovė „Plungės vandenys“	169845485
--	------------------

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.	Korpusas	Buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Plungės r.	Noriškių k.	Medelyno	41		

1.5. ryšio informacija

Telefono Nr.	Fakso Nr.	el. pašto adresas
+370 448 51 483		info@plungesvandenys.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.
Plungės NVĮ su azoto ir fosforo šalinimu					
Plungės r.	Varkalių k.	Sodo	50		
Šateikių NVĮ su azoto ir fosforo šalinimu					
Plungės r.	Šateikių k.	Bažnyčios	13		
Stanelių NVĮ					
Plungės r.	Stanelių k.	Švyturio	37		
Žlibinų NVĮ					
Plungės r.	Žlibinų k.	Malūno	38		

Kulių NVĮ su azoto ir fosforo šalinimu					
Plungės r.	Kumžaičių k.	Liepų	65		
Žemaičių Kalvarijos NVĮ su azoto ir fosforo šalinimu					
Plungės r.	Žemaičių Kalvarijos mstl.	Karklynų	5		
Alsėdžių NVĮ su azoto ir fosforo šalinimu					
Plungės r.	Alsėdžių mstl.	Telšių	9A		

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

Telefono Nr.	Fakso Nr.	el. pašto adresas
+370 612 13 026		<u>stanislava.raudiene@plungesvandenys.lt</u>

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: **2023 m. rugsėjo mėn.**

IV SKYRIUS
ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys

4 lentelė

Išleistu vo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1680003		3680001				Plungės NVĮ su azoto ir fosforo šalinimu								
Ėminio ėmimo data, MMMM.mm.dd	Ėminio ėmimo laikas, hh.min	Ėminio ėmimo vieta	Laikotarpis, d.	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis, m ³	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
2023.09.18 2023.09.19	08:10	Po valymo	41	4809	261283	Ne	15,4	1001	pH	8,0	LST ISO 10523:2012	Leidimas Nr. 1AT-246	UAB „Plungės vandenys“ Nuotekų ir paviršinių vandenių tyrimų laboratorija	310
	1004							Skendinčios medžiagos, mg/l	5,6	LAND 46-2007				
1005	ChDS _{Cr} , mgO ₂ /l							46	LAND 83-2006					
1003	BDS ₇ , mgO ₂ /l							3,1	LAND 47-1 (2):2007					
1201	Azotas (bendras)*, mg/l							2,9	LAND 84-2006					
1113	Amonio azotas, mg/l							0,12	LAND 38:2000					
1121	Nitritų azotas, mg/l							0,020	LAND 39:2000					
1120	Nitratų azotas, mg/l							0,91	LAND 65-2005					
1116	Fosfatinis fosforas, mg/l							0,036	LAND 58:2003					
1203	Fosforas (bendras), mg/l							0,224	LAND 58:2003					
1102	Chloridai, mg/l							323	LAND 63:2004					
1008	Riebalai, mg/l	3,5	1*, psl. 188											
9003	Di(2-etilheksil)ftalatas, µg/l	0,19	LST EN ISO 18856:2005	Leidimas Nr. 2022-4	VŠĮ „Klaipėdos universitetas“ Jūros tyrimų instituto Pajūrio aplinkos ir biogeochemijos laboratorija	23-495								
08:10 08:45	Prieš valymą						16,7	1001	pH	7,4	LST ISO 10523:2012	Leidimas Nr. 1AT-246	UAB „Plungės vandenys“ Nuotekų ir paviršinių vandenių tyrimų laboratorija	309
								1004	Skendinčios medžiagos, mg/l	170	LAND 46-2007			
								1005	ChDS _{Cr} , mgO ₂ /l	883	LAND 83-2006			
								1003	BDS ₇ , mgO ₂ /l	430	LAND 47-1 (2):2007			
								1201	Azotas (bendras)*, mg/l	60	LAND 84-2006			
								1113	Amonio azotas, mg/l	25	LAND 38:2000			
								1121	Nitritų azotas, mg/l	0,034	LAND 39:2000			
								1120	Nitratų azotas, mg/l	0,13	LAND 65-2005			
								1116	Fosfatinis fosforas, mg/l	4,30	LAND 58:2003			
								1203	Fosforas (bendras), mg/l	6,92	LAND 58:2003			
								1102	Chloridai, mg/l	357	LAND 63:2004			
1008	Riebalai, mg/l	89	1*, psl. 188											

**II SKYRIUS
POVEIKIO APLINKAI MONITORINGAS**

1 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys.

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				Koordinatės	Atstumas nuo taršos šaltinio, km	Paviršinio vandens telkinio kodas	Paviršinio vandens telkinio pavadinimas				Leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	Leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9	1680003	Debitas, m ³ /s		X: 6196224 Y: 363372	0,1 km aukščiau išleistuvo	17010210	Mažoji Sruoja	2023.09.19 07:15	0,094	LAND 81-2006	Leidimas Nr. 1AT-246	2010-11-12, atnaujintas 2021-05-07
		Temperatūra, °C							18,2	1*, psl. 7		
		pH							8,14	LST ISO 10523:2012		
		Skendinčios medžiagos, mg/l							9,0	LAND 46-2007		
		ChDS _{Cr} , mgO ₂ /l							30	LAND 83-2006		
		Ištirpęs deguonis, mgO ₂ /l	8,50 – 7,50						9,6	LST EN 5814:2012		
		BDS ₇ , mgO ₂ /l	2,30 – 3,30						2,0	LAND 47-2 (1):2007		
		Azotas (bendras), mg/l	2,00 – 3,00						1,6	LAND 59:2003		
		Amonio azotas, mg/l	0,10 – 0,20						0,05	LAND 38:2000		
		Nitritų azotas, mg/l							0,047	LAND 39:2000		
		Nitratų azotas, mg/l	1,30 – 2,30						0,93	LAND 65-2005		
		Fosfatinis fosforas, mg/l	0,050 – 0,090						< 0,004	LAND 58:2003		
		Fosforas (bendras), mg/l	0,100 – 0,140						0,031	LAND 58:2003		
		Chloridai, mg/l							19,7	LAND 63:2004		
		Riebalai, mg/l		< 3,5	1*, psl. 188							
		Debitas, m ³ /s		X: 6195840 Y: 363169	0,5 km žemiau išleistuvo				2023.09.19 08:30	0,186	LAND 81-2006	
		Temperatūra, °C								17,2	1*, psl. 7	
		pH								8,32	LST ISO 10523:2012	
		Skendinčios medžiagos, mg/l								8,4	LAND 46-2007	
		ChDS _{Cr} , mgO ₂ /l								34	LAND 83-2006	
		Ištirpęs deguonis, mgO ₂ /l	8,50 – 7,50							9,0	LST EN 5814:2012	
		BDS ₇ , mgO ₂ /l	2,30 – 3,30							2,4	LAND 47-2 (1):2007	
		Azotas (bendras), mg/l	2,00 – 3,00							1,9	LAND 59:2003	
		Amonio azotas, mg/l	0,10 – 0,20							0,11	LAND 38:2000	
		Nitritų azotas, mg/l								0,032	LAND 39:2000	
		Nitratų azotas, mg/l	1,30 – 2,30							1,0	LAND 65-2005	
		Fosfatinis fosforas, mg/l	0,050 – 0,090							0,038	LAND 58:2003	
		Fosforas (bendras), mg/l	0,100 – 0,140							0,077	LAND 58:2003	
Chloridai, mg/l		78,4	LAND 63:2004									
Riebalai, mg/l		< 3,5	1*, psl. 188									

Paaiškinimai. 1* - Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai. I dalis, 1994. < ... – vertė, mažesnė už nustatymo ribą.

IV SKYRIUS
ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys

4 lentelė

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1680061		3680017				Šateikių NVĮ su azoto ir fosforo šalinimu								
Ėminio ėmimo data, MMMM.mm.dd	Ėminio ėmimo laikas, hh.min	Ėminio ėmimo vieta	Laikotarpis, d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis, m ³	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
2023.09.11	09:35	Po valymo	26	62	1548	Ne	17,8	1001	pH	7,9	LST ISO 10523:2012	Leidimas Nr. 1AT-246	UAB „Plungės vandenys“ Nuotekų ir paviršinių vandenų tyrimų laboratorija	295
								1004	Skendinčios medžiagos, mg/l	7,6	LAND 46-2007			
								1005	ChDS _{Cr} , mgO ₂ /l	51	LAND 83-2006			
								1003	BDS ₇ , mgO ₂ /l	2,8	LAND 47-2 (1):2007			
								1201	Azotas (bendras)*, mg/l	25	LAND 84-2006			
								1113	Amonio azotas, mg/l	0,02	LAND 38:2000			
								1121	Nitritų azotas, mg/l	0,007	LAND 39:2000			
								1120	Nitratų azotas, mg/l	24	LAND 65-2005			
	1116	Fosfatinis fosforas, mg/l	3,06	LAND 58:2003										
	1203	Fosforas (bendras), mg/l	3,17	LAND 58:2003										
	16,2	Prieš valymą						16,2	1001	pH	8,1	LST ISO 10523:2012		294
									1004	Skendinčios medžiagos, mg/l	170	LAND 46-2007		
									1005	ChDS _{Cr} , mgO ₂ /l	458	LAND 83-2006		
									1003	BDS ₇ , mgO ₂ /l	250	LAND 47-2 (1):2007		
									1201	Azotas (bendras)*, mg/l	78	LAND 84-2006		
									1113	Amonio azotas, mg/l	49	LAND 38:2000		
									1121	Nitritų azotas, mg/l	0,002	LAND 39:2000		
1120									Nitratų azotas, mg/l	0,08	LAND 65-2005			
1116									Fosfatinis fosforas, mg/l	5,40	LAND 58:2003			
1203	Fosforas (bendras), mg/l	8,09	LAND 58:2003											

Paaiškinimai. 1* - Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai. I dalis, 1994

Azotas (bendras)* - tai Kjeldalio azotas (organinis ir amoniakinis azotas), prie kurio pridėtas nitritų ir nitratų azotas.

< ... – vertė, mažesnė už nustatymo ribą.

Parengė Stanislava Raudienė, +370 612 13 026

(Vardas ir pavardė, telefonas)

Direktorius

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)


(Parašas)

Alvydas Jasevičius

(Vardas ir pavardė)

2023-11-06

(Data)

IV SKYRIUS
ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys

4 lentelė

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas									
1680020		3680013				Stanelių NVĮ									
Ėminio ėmimo data, MMMM.mm.dd	Ėminio ėmimo laikas, hh.min	Ėminio ėmimo vieta	Laikotarpis, d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis, m ³	Labai smarkus lietus, Taip / Ne	Temperatūra, °C	Teršalai / parametrai		Matavimo rezultatas	Matavimo metodas	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.	
								Kodas	Pavadinimas, matavimo vienetai			Leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	Pavadinimas		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
2023.09.07	09:15	Po valymo	140	8	959	Ne	16,3	1001	pH	7,9	LST ISO 10523:2012	Leidimas Nr. 1AT-246	UAB „Plungės vandenys“ Nuotekų ir paviršinių vandenų tyrimų laboratorija	290	
								1004	Skendinčios medžiagos, mg/l	9,2	LAND 46-2007				
								1005	ChDS _{Cr} , mgO ₂ /l	62	LAND 83-2006				
								1003	BDS ₇ , mgO ₂ /l	3,7	LAND 47-2 (1):2007				
								1201	Azotas (bendras)*, mg/l	3,6	LAND 84-2006				
								1113	Amonio azotas, mg/l	0,10	LAND 38:2000				
								1121	Nitritų azotas, mg/l	0,053	LAND 39:2000				
								1120	Nitratų azotas, mg/l	2,0	LAND 65-2005				
								1116	Fosfatinis fosforas, mg/l	0,035	LAND 58:2003				
								1203	Fosforas (bendras), mg/l	0,106	LAND 58:2003				
	09:00	Prieš valymą						15,6	1001	pH	8,0	LST ISO 10523:2012			289
									1004	Skendinčios medžiagos, mg/l	150	LAND 46-2007			
									1005	ChDS _{Cr} , mgO ₂ /l	593	LAND 83-2006			
									1003	BDS ₇ , mgO ₂ /l	270	LAND 47-2 (1):2007			
									1201	Azotas (bendras)*, mg/l	137	LAND 84-2006			
									1113	Amonio azotas, mg/l	98	LAND 38:2000			
									1121	Nitritų azotas, mg/l	0,002	LAND 39:2000			
									1120	Nitratų azotas, mg/l	0,07	LAND 65-2005			
									1116	Fosfatinis fosforas, mg/l	14,0	LAND 58:2003			
									1203	Fosforas (bendras), mg/l	18,3	LAND 58:2003			

Paaiškinimai. I* - Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai. I dalis, 1994

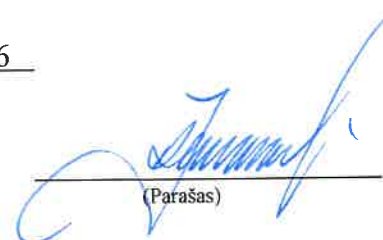
Azotas (bendras)* - tai Kjeldalio azotas (organinis ir amoniakinis azotas), prie kurio pridėtas nitritų ir nitratų azotas.

< ... - vertė, mažesnė už nustatymo ribą.

Parengė Stanislava Raudienė, +370 612 13 026
(Vardas ir pavardė, telefonas)

Direktorius

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)


(Parašas)

Alvydas Jasevičius

(Vardas ir pavardė)

2023-11-06

(Data)

IV SKYRIUS
ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys

4 lentelė

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1680019		3680012				Žlibinų NVĮ								
Ėminio ėmimo data, MMMM.mm.dd	Ėminio ėmimo laikas, hh.min	Ėminio ėmimo vieta	Laikotarpis, d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis, m ³	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
2023.09.07	10:25	Po valymo	15	5	85	Ne	16,8	1001	pH	7,9	LST ISO 10523:2012	Leidimas Nr. 1AT-246	UAB „Plungės vandenys“ Nuotekų ir paviršinių vandenu tyrimų laboratorija	293
		1004						Skendinčios medžiagos, mg/l	-	LAND 46-2007				
	ChDS _{Mn} , mgO ₂ /l	14	1*, psl. 73											
1003	BDS ₇ , mgO ₂ /l	7,8	LAND 47-2 (1):2007											
1201	Azotas (bendras)*, mg/l	-	LAND 84-2006											
1113	Amonio azotas, mg/l	-	LAND 38:2000											
1121	Nitritų azotas, mg/l	-	LAND 39:2000											
1120	Nitratų azotas, mg/l	-	LAND 65-2005											
1116	Fosfatinis fosforas, mg/l	-	LAND 58:2003											
1203	Fosforas (bendras), mg/l	-	LAND 58:2003											
	1001	pH		LST ISO 10523:2012										
	1004	Skendinčios medžiagos, mg/l		LAND 46-2007										
	1005	ChDS _{Cp} , mgO ₂ /l		LAND 83-2006										
	1003	BDS ₇ , mgO ₂ /l		LAND 47-2 (1):2007										
	1201	Azotas (bendras)*, mg/l		LAND 84-2006										
	1113	Amonio azotas, mg/l		LAND 38:2000										
	1121	Nitritų azotas, mg/l		LAND 39:2000										
	1120	Nitratų azotas, mg/l		LAND 65-2005										
	1116	Fosfatinis fosforas, mg/l		LAND 58:2003										
	1203	Fosforas (bendras), mg/l		LAND 58:2003										

Paaiškinimai. 1* - Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenu kokybės tyrimų metodai. I dalis, 1994

Azotas (bendras)* - tai Kjeldalio azotas (organinis ir amoniakinis azotas), prie kurio pridėtas nitritų ir nitratų azotas.

< ... - vertė, mažesnė už nustatymo ribą.

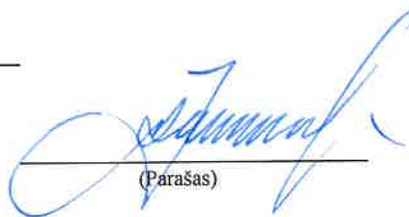
(-) - teršalas / parametras netirtas.

Parengė Stanislava Raudienė, +370 612 13 026

(Vardas ir pavardė, telefonas)

Direktorius

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)



(Parašas)

Alvydas Jasevičius

(Vardas ir pavardė)

2023-11-06

(Data)

IV SKYRIUS
ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys

4 lentelė

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas					Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1680067		3680027					Kulių NVĮ su azoto ir fosforo šalinimu								
Ėminio ėmimo data, MMMM.mm.dd	Ėminio ėmimo laikas, hh.min	Ėminio ėmimo vieta	Laikotarpis, d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis, m ³	Labai smarkus lietus, Taip / Ne	Temperatūra, °C	Teršalai / parametrai				Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.	
								Kodas	Pavadinimas, matavimo vnt.	Matavimo rezultatas	Matavimo metodas	Leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	Pavadinimas		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
2023.09.19	12:30	Po valymo	29	28	1984	Ne	16,7	1001	pH	7,7	LST ISO 10523:2012	Leidimas Nr. 1AT-246	UAB „Plungės vandenys” Nuotekų ir paviršinių vandenų tyrimų laboratorija	312	
								1004	Skendinčios medžiagos, mg/l	8,8	LAND 46-2007				
								1005	ChDS _{Cr} , mgO ₂ /l	56	LAND 83-2006				
								1003	BDS ₇ , mgO ₂ /l	4,0	LAND 47-2 (1):2007				
								1201	Azotas (bendras)*, mg/l	10	LAND 84-2006				
								1113	Amonio azotas, mg/l	0,24	LAND 38:2000				
								1121	Nitritų azotas, mg/l	0,072	LAND 39:2000				
								1120	Nitratų azotas, mg/l	8,2	LAND 65-2005				
								1116	Fosfatinis fosforas, mg/l	0,590	LAND 58:2003				
	1203	Fosforas (bendras), mg/l	0,713	LAND 58:2003											
	12:15	Prieš valymą						15,3	1001	pH	8,1	LST ISO 10523:2012			311
									1004	Skendinčios medžiagos, mg/l	210	LAND 46-2007			
									1005	ChDS _{Cr} , mgO ₂ /l	643	LAND 83-2006			
									1003	BDS ₇ , mgO ₂ /l	290	LAND 47-2 (1):2007			
									1201	Azotas (bendras)*, mg/l	109	LAND 84-2006			
									1113	Amonio azotas, mg/l	75	LAND 38:2000			
									1121	Nitritų azotas, mg/l	0,003	LAND 39:2000			
									1120	Nitratų azotas, mg/l	0,06	LAND 65-2005			
									1116	Fosfatinis fosforas, mg/l	7,46	LAND 58:2003			
1203									Fosforas (bendras), mg/l	9,74	LAND 58:2003				

Paaiškinimai. 1* - Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai. I dalis, 1994

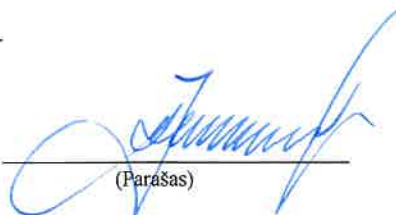
Azotas (bendras)* - tai Kjeldalio azotas (organinis ir amoniakinis azotas), prie kurio pridėtas nitritų ir nitratų azotas.

< ... – vertė, mažesnė už nustatymo ribą.

Parengė Stanislava Raudienė, +370 612 13 026
(Vardas ir pavardė, telefonas)

Direktorius

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)


(Parąšas)

Alvydas Jasevičius

(Vardas ir pavardė)

2023-11-06

(Data)

IV SKYRIUS
ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys

4 lentelė

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas					Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1680063		3680023					Žemaičių Kalvarijos NVĮ su azoto ir fosforo šalinimu								
Ėminio ėmimo data, MMMM.mm.dd	Ėminio ėmimo laikas, hh.min	Ėminio ėmimo vieta	Laikotarpis, d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis, m ³	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	
2023.09.11	10:15	Po valymo	41	49	2270	Ne	18,5	1001	pH	7,8	LST ISO 10523:2012	Leidimas Nr. 1AT-246	UAB „Plungės vandenys” Nuotekų ir paviršinių vandenių tyrimų laboratorija	297	
								1004	Skendinčios medžiagos, mg/l	6,0	LAND 46-2007				
								1005	ChDS _{Cr} , mgO ₂ /l	43	LAND 83-2006				
								1003	BDS ₇ , mgO ₂ /l	2,1	LAND 47-2 (1):2007				
								1201	Azotas (bendras)*, mg/l	16	LAND 84-2006				
								1113	Amonio azotas, mg/l	0,02	LAND 38:2000				
								1121	Nitritų azotas, mg/l	0,071	LAND 39:2000				
								1120	Nitratų azotas, mg/l	15	LAND 65-2005				
								1116	Fosfatinis fosforas, mg/l	3,54	LAND 58:2003				
	1203	Fosforas (bendras), mg/l	3,68	LAND 58:2003											
	10:05	Prieš valymą						17,6	1001	pH	7,8	LST ISO 10523:2012			296
									1004	Skendinčios medžiagos, mg/l	140	LAND 46-2007			
									1005	ChDS _{Cr} , mgO ₂ /l	335	LAND 83-2006			
									1003	BDS ₇ , mgO ₂ /l	165	LAND 47-2 (1):2007			
									1201	Azotas (bendras)*, mg/l	55	LAND 84-2006			
									1113	Amonio azotas, mg/l	34	LAND 38:2000			
									1121	Nitritų azotas, mg/l	0,003	LAND 39:2000			
									1120	Nitratų azotas, mg/l	0,12	LAND 65-2005			
1116									Fosfatinis fosforas, mg/l	3,28	LAND 58:2003				
1203	Fosforas (bendras), mg/l	5,20	LAND 58:2003												

Paaiškinimai. 1* - Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenių kokybės tyrimų metodai. I dalis, 1994

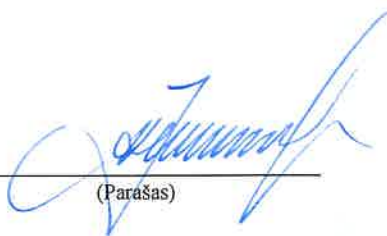
Azotas (bendras)* - tai Kjeldalio azotas (organinis ir amoniakinis azotas), prie kurio pridėtas nitritų ir nitratų azotas.

< ... – vertė, mažesnė už nustatymo ribą.

Parengė Stanislava Raudienė, +370 612 13 026
(Vardas ir pavardė, telefonas)

Direktorius

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)


(Parašas)

Alvydas Jasevičius

(Vardas ir pavardė)

2023-11-06

(Data)

IV SKYRIUS
ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys

4 lentelė

Išleistuvo kodas		Nuotekų valymo įrenginio kodas				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas												
1680065		3680025				Alsėdžių NVĮ su azoto ir fosforo šalinimu												
Ėminio ėmimo data, MMMM.mm.dd	Ėminio ėmimo laikas, hh.min	Ėminio ėmimo vieta	Laikotarpis, d	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis, m ³	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				
2023.09.07	09:55	Po valymo	37	70	2718	Ne	18,2	1001	pH	7,7	LST ISO 10523:2012	Leidimas Nr. 1AT-246	UAB „Plungės vandenys“ Nuotekų ir paviršinių vandenių tyrimų laboratorija	292				
	1004	Skendinčios medžiagos, mg/l						6,8	LAND 46-2007									
1005	ChDS _{Cr} , mgO ₂ /l	47	LAND 83-2006															
1003	BDS ₇ , mgO ₂ /l	2,6	LAND 47-2 (1):2007															
1201	Azotas (bendras)*, mg/l	36	LAND 84-2006															
1113	Amonio azotas, mg/l	0,09	LAND 38:2000															
1121	Nitritų azotas, mg/l	0,014	LAND 39:2000															
1120	Nitratų azotas, mg/l	35	LAND 65-2005															
1116	Fosfatinis fosforas, mg/l	4,98	LAND 58:2003															
1203	Fosforas (bendras), mg/l	5,14	LAND 58:2003															
09:45	Prieš valymą							17,5	1001	pH	8,3				LST ISO 10523:2012			291
									1004	Skendinčios medžiagos, mg/l	120				LAND 46-2007			
									1005	ChDS _{Cr} , mgO ₂ /l	417				LAND 83-2006			
									1003	BDS ₇ , mgO ₂ /l	230				LAND 47-2 (1):2007			
									1201	Azotas (bendras)*, mg/l	92				LAND 84-2006			
									1113	Amonio azotas, mg/l	59				LAND 38:2000			
									1121	Nitritų azotas, mg/l	0,004				LAND 39:2000			
									1120	Nitratų azotas, mg/l	0,11				LAND 65-2005			
							1116		Fosfatinis fosforas, mg/l	7,20	LAND 58:2003							
1203	Fosforas (bendras), mg/l	10,1	LAND 58:2003															

Paaiškinimai. 1* - Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenių kokybės tyrimų metodai. I dalis, 1994

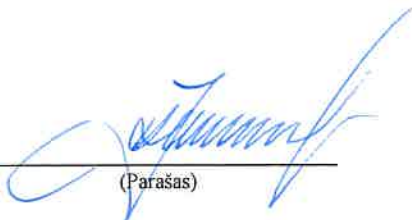
Azotas (bendras)* - tai Kjeldalio azotas (organinis ir amoniakinis azotas), prie kurio pridėtas nitritų ir nitratų azotas.

< ... – vertė, mažesnė už nustatymo ribą.

Parengė Stanislava Raudienė, +370 612 13 026
(Vardas ir pavardė, telefonas)

Direktorius

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)


(Parašas)

Alvydas Jasevičius

(Vardas ir pavardė)

2023-11-06

(Data)