

ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA

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

VŠĮ „Paupio globos namai“	303267602
----------------------------------	------------------

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.
Jonavos r.	Ruklos mstl.	Paupio g.	40	-	-

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
+370 617 28850	-	edgaras.ruzgaitis@paupiogloba.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
VŠĮ „Paupio globos namai“ buitinių nuotekų biologinio valymo įrenginiai					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Jonavos r.	Ruklos mstl.	-	-	-	-

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
+370 617 28850	-	edgaras.ruzgaitis@paupiogloba.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: 2024 m.

II. POVEIKIO APLINKOS KOKYBEI (POVEIKIO APLINKAD) MONITORINGAS

1 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys.

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai		Vertinimo kriterijus ¹		Matavimų vieta			Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas ³	Laboratorija, atlikusi matavimus	
		kodas	pavadinimas	reikšmė	vnt.	koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas ²				paviršinio vandens telkinio pavadinimas	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1		-	Temperatūra	-	°C			2024-03-12 09:20	6,0	UM, 1 dalis, 1994, 7 psl.			
2		-	Spalva	-	-			2024-03-12 09:20	-	LST EN ISO 7887:2012			
3	1001	-	pH	-	-			2024-03-12 09:20	6,8	LST EN ISO 10523:2012			
4	-	-	Išrūpęs deguonis	-	mgO ₂ /l			2024-03-12 09:20	-	LST EN ISO 5814:2012			
5	1004	-	Skendintiesios medžiagos	-	mg/l			2024-03-12 09:20	232	LAND 46-2007			
6	-	-	ChDS permanganatinė oksidacija	-	mgO ₂ /l			2024-03-12 09:20	96	UM, 1994, 73 psl.			
7	1003	-	BDS ₇	-	mgO ₂ /l			2024-03-12 09:20	385	LAND 47-1:2007			
8	1005	-	Bichromatinė oksidacija ChDS _{Cr}	-	mgO ₂ /l			2024-03-12 09:20	1124	LAND 83-2006			
9	1102	-	Chloridai	-	mg/l			2024-03-12 09:20	77,8	LAND 63-2004			
10	1106	-	Amoniakas ir amonio druskos	-	mgN/l			2024-03-12 09:20	45	LAND 38-2000			
11	1460115	-	Nitritinis azotas (NO ₂ -N)	-	mgN/l			2024-03-12 09:20	0,022	LAND 39-2000	1AT-239	2010-10-13	
12	1120	-	Nitratinis azotas (NO ₃ -N)	-	mgN/l			2024-03-12 09:20	<0,12	LST EN ISO 13395:2000			
13	-	-	Kjeldalio azotas	-	mgN/l			2024-03-12 09:20	84	LAND 84-2006			
14	1201	-	Bendrasis azotas	-	mgN/l			2024-03-12 09:20	84	Skaitčiavimo būdas (N ₅ jeičialio+NO ₂ -N+NO ₃ -N)			
15	1116	-	Fosfatinis fosforas (PO ₄ -P)	-	mgP/l			2024-03-12 09:20	6,26	LAND 58-2003			
16	1203	-	Bendrasis fosforas	-	mgP/l			2024-03-12 09:20	9,19	LAND 58-2003			
17	1206	-	Sintetinės veiklos paviršinės medžiagos (anijoninės)	-	mg/l			2024-03-12 09:20	-	UM, 1994, 185 psl.			
18	1204	-	Nafta ir jos produktai	-	mg/l			2024-03-12 09:20	-	LAND 61-2003			
19	1109	-	Sulfatai	-	mg/l			2024-03-12 09:20	61	UM, 1994, 50 psl.			
20	1008	-	Riebalai	-	mg/l			2024-03-12 09:20	-	UM, 1994, 188 psl.			

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai		Vertinimo kriterijai ¹		Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas ³	Laboratorija, atlikusi matavimus	
		kodas	pavadinimas	reikšmė	vt.	koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas ²	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		
21		-	Temperatūra	≤30	°C			2024-03-12 09:30	8,0	UM, 1 dalis, 1994, 7 psl.				
22		-	Spalva	-	-			2024-03-12 09:30	-	LST EN ISO 7887:2012				
23	1001		pH	6,5 – 8,5	-			2024-03-12 09:30	7,8	LST EN ISO 10523:2012				
24	-		Ištipęs deguonis	-	mgO ₂ /l			2024-03-12 09:30	-	LST EN ISO 5814:2012				
25	1004		Skendinčiosios medžiagos	30 (40)	mg/l			2024-03-12 09:30	11	LAND 46-2007				
26	-		ChDS permanganatinė oksidacija	-	mgO ₂ /l			2024-03-12 09:30	14	UM, 1994, 73 psl.				
27	1003		BDS _r	23 (34)	mgO ₂ /l			2024-03-12 09:30	11	LAND 47-1:2007				
28	1005		Bichromatinė oksidacija ChDS _{Cr}	-	mgO ₂ /l			2024-03-12 09:30	69	LAND 83-2006				
29	1102		Chloridai	1000	mg/l			2024-03-12 09:30	72,3	LAND 63-2004				
30	1106		Amoniakas ir amonio druskos	-	mgN/l			2024-03-12 09:30	2,1	LAND 38-2000				
31	1121		Nitritinis azotas (NO ₂ -N)	-	mgN/l		NVĮ po nuotekų valymo įrenginių*	2024-03-12 09:30	0,061	LAND 39-2000		1AT-239	2010-10-13	
32	1120		Nitratinis azotas (NO ₃ -N)	-	mgN/l			2024-03-12 09:30	11	LST EN ISO 13395:2000				
33	-		Kjeldalio azotas	-	mgN/l			2024-03-12 09:30	8,4	LAND 84-2006				
34	1201		Bendrasis azotas	25	mgN/l			2024-03-12 09:30	19	Skaitėavimo būdas (N _{Kjeldalio} +NO ₂ -N+NO ₃ -N)				
35	1116		Fosfatinis fosforas (PO ₄ -P)	-	mgP/l			2024-03-12 09:30	0,12	LAND 58-2003				
36	1203		Bendrasis fosforas	4	mgP/l			2024-03-12 09:30	0,39	LAND 58-2003				
37	1206		Sintetinės veiklos paviršinės medžiagos (amijoninės)	1,5	mg/l			2024-03-12 09:30	-	UM, 1994, 185 psl.				
38	1204		Nafta ir jos produktai	5	mg/l			2024-03-12 09:30	-	LAND 61-2003				
39	1109		Sulfatai	300	mg/l			2024-03-12 09:30	25	UM, 1994, 50 psl.				
40	1008		Riebalai	10	mg/l			2024-03-12 09:30	6,5	UM, 1994, 188 psl.				
41	1003		BDS _r	23 (34)	mg/l O ₂		NVĮ po nuotekų valymo įrenginių*	2024-05-21 12:25	4,2±0,7	LST EN ISO 5815-1:2019, išskyrus 9.6.1 p, A priedą	LA.01.064		-**	

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai		Vertinimo kriterijus ¹		Matavimų vieta				Matavimų rezultatai	Matavimų metodas ³	Laboratorija, atlikusi matavimus	
		kodas	pavadinimas	reikšmė	vnt.	koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas ²	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	
42	-	ChDS permanganatinė oksidacija	-	-	mgO/l			2024-05-21 12:25	18,0	UM, 1 dalis, 73 psl. LST EN 25663:2000, išskyrus 11 p.			
43	-	Kjeldalio azotas	-	-	mg/l N			2024-05-21 12:25	5,8±0,1				
44	1201	Bendrasis azotas	2,5	-	mg/l N			2024-05-21 12:25	9,2	Nuotekų tvarkymo reglamentas			
45	1203	Bendrasis fosforas	4	-	mg/l P			2024-05-21 12:25	0,32±0,02	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.			
46	1106	Amoniakas ir amonio druskos	-	-	mg/l N			2024-05-21 12:25	0,07±0,005	LST ISO 7150-1:1998			
47	1120	Nitratinis azotas (NO ₃ -N)	-	-	mg/l N			2024-05-21 12:25	3,3±0,1	LST ISO 7890-3:1998			
48	1121	Nitritinis azotas (NO ₂ -N)	-	-	mg/l N			2024-05-21 12:25	0,074±0,004	LST EN 26777:1999			
49	1116	Fosfatinis fosforas (PO ₄ -P)	-	-	mgP/l			2024-05-21 12:25	0,068±0,007	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.			
50	1001	pH	6,5 – 8,5	-	-			2024-05-21 12:25	7,5	LST EN ISO 10523:2012			
51	-	Temperatūra	≤30	°C	-			2024-05-21 12:25	15,9	UM, 1 dalis, 7 psl.			
52	1102	Chloridai	1000	mg/l	-			2024-05-21 12:25	-	LST ISO 9297:1998			
53	-	Temperatūra	≤30	°C	-			2024-09-10 07:45	15	UM, 1994, 7 psl.			
54	-	Spalva	-	-	-			2024-09-10 07:45	-	LST EN ISO 7887:2012			
55	1001	pH	6,5 – 8,5	-	-			2024-09-10 07:45	7,7	LST EN ISO 10523:2012			
56	-	Ištirpęs deguonis	-	-	mgO ₂ /l			2024-09-10 07:45	-	LST EN ISO 5814:2012			
57	1004	Skendinioisios medžiagos	30 (40)	mg/l	-			2024-09-10 07:45	10	LAND 46-2007			
58	-	ChDS permanganatinė oksidacija	-	-	mgO ₂ /l			2024-09-10 07:45	16	UM, 1994, 73 psl.	1AT-239	2010-10-13	
59	1003	BDS ₇	23 (34)	mgO ₂ /l	-			2024-09-10 07:45	12	LAND 47-1:2007			
60	1005	Bichromatinė oksidacija ChDS _C	-	-	mgO ₂ /l			2024-09-10 07:45	71	LAND 83-2006			
61	1102	Chloridai	1000	mg/l	-			2024-09-10 07:45	82	LAND 63-2004			
62	1106	Amoniakas ir amonio druskos	-	-	mgN/l			2024-09-10 07:45	0,74	LAND 38-2000			

NVI po nuotekų valymo įrenginių*

Eil. Nr.	Išleistavo kodas	Nustatomi parametrai		Vertinimo kriterijus ¹		Matavimų vieta				Matavimų rezultatai	Matavimų metodas ³	Laboratorija, atlikusi matavimus		
		kodas	pavadinimas	reikšmė	vnt.	koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas ²	paviršinio vandens telkinio pavadinimas			Matavimo data ir laikas	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
63	2	1121	Nitritinis azotas (NO ₂ -N)	-	mgN/l	5	6	7	8	9	10	11	12	13
64		1120	Nitratinis azotas (NO ₃ -N)	-	mgN/l					2024-09-10 07:45	0,035	LAND 39-2000		
65		-	Kjeldahio azotas	-	mgN/l					2024-09-10 07:45	6,6	LAND 65-2005		
66		1201	Bendrasis azotas	25	mgN/l					2024-09-10 07:45	9,8	LAND 84-2006		
67		1116	Fosfatinis fosforas (PO ₄ -P)	-	mgP/l					2024-09-10 07:45	0,67	Skaiciavimo būdas (N _{Kjeldahio} -NO ₃ -N)		
68		1203	Bendrasis fosforas	4	mgP/l					2024-09-10 07:45	0,92	LAND 58-2003		
69		1206	Sintetinės veiklos paviršinės medžiagos (amijoninės)	1,5	mg/l					2024-09-10 07:45	-	UM, 1994, 185 psl.		
70		1204	Nafta ir jos produktai	5	mg/l					2024-09-10 07:45	-	LAND 61-2003		
71		1109	Sulfatai	300	mg/l					2024-09-10 07:45	-	UM, 1994, 50 psl.		
72		1008	Riebalai	10	mg/l					2024-09-10 07:45	21	UM, 1994, 188 psl.		
73		-	Temperatūra	-	°C					2024-09-10 07:30	19	UM, 1994, 7 psl.		
74		-	Spalva	-	-					2024-09-10 07:30	-	LST EN ISO 7887:2012		
75		1001	pH	-	-					2024-09-10 07:30	7,1	LST EN ISO 10523:2012		
76		-	Išūpės deguonis	-	mgO ₂ /l					2024-09-10 07:30	-	LST EN ISO 5814:2012		
77		1004	Skendintuosios medžiagos	-	mg/l					2024-09-10 07:30	172	LAND 46-2007		
78		-	ChDS permanganainė oksidacija	-	mgO ₂ /l					2024-09-10 07:30	91	UM, 1994, 73 psl.		
79		1003	BDS ₇	-	mgO ₂ /l					2024-09-10 07:30	312	LAND 47-1:2007	1AT-239	2010-10-13
80		1005	Bichromatinė oksidacija ChDS _C	-	mgO ₂ /l					2024-09-10 07:30	683	LAND 83-2006		
81		1102	Chloridai	-	mg/l					2024-09-10 07:30	84	LAND 63-2004		
82		1106	Amoniakas ir amonio druskos	-	mgN/l					2024-09-10 07:30	56	LAND 38-2000		
83		1121	Nitritinis azotas (NO ₂ -N)	-	mgN/l					2024-09-10 07:30	0,028	LAND 39-2000		
84		1120	Nitratinis azotas (NO ₃ -N)	-	mgN/l					2024-09-10 07:30	0,15	LAND 65-2005		

NVI prieš nuotekų valymo įrenginius*

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai		Vertinimo kriterijus ¹		Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas ³	Laboratorija, atlikusi matavimus	
		kodas	pavadinimas	reikšmė	vnt.	koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas ²	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		
85	-	Kjeldalio azotas	-	mgN/l				2024-09-10 07:30	112	LAND 84-2006				
86	1201	Bendrasis azotas	-	mgN/l				2024-09-10 07:30	112	Skaiciavimo būdas (N _{Kjeldalio} +NO ₂ -N+NO ₃ -N)				
87	1116	Fosfatinis fosforas (PO ₄ -P)	-	mgP/l				2024-09-10 07:30	6,94	LAND 58-2003				
88	1203	Bendrasis fosforas	-	mgP/l				2024-09-10 07:30	8,08	LAND 58-2003				
89	1206	Sintetinės veiklos paviršinės medžiagos (amjoninės)	-	mg/l				2024-09-10 07:30	-	UM, 1994, 185 psl.				
90	1204	Nafta ir jos produktai	-	mg/l				2024-09-10 07:30	-	LAND 61-2003				
91	1109	Sulfatai	-	mg/l				2024-09-10 07:30	-	UM, 1994, 50 psl.				
92	1008	Riebalai	-	mg/l				2024-09-10 07:30	-	UM, 1994, 188 psl.				
93	-	Temperatūra	≤30	°C				2024-11-19 13:50	13	UM, 1994, 7 psl.				
94	-	Spalva	-	-				2024-11-19 13:50	-	LST EN ISO 7887:2012				
95	1001	pH	6,5 – 8,5	-				2024-11-19 13:50	7,7	LST EN ISO 10523:2012				
96	-	Išūpės deguonis	-	mgO ₂ /l				2024-11-19 13:50	-	LST EN ISO 5814:2012				
97	1004	Skendinciosios medžiagos	30 (40)	mg/l				2024-11-19 13:50	7,0	LAND 46-2007				
98	-	ChDS permanganatinė oksidacija	-	mgO ₂ /l				2024-11-19 13:50	19	UM, 1994, 73 psl.				
99	1003	BDS ₅	2,3 (3,4)	mgO ₂ /l				2024-11-19 13:50	12	LAND 47-1:2007				
100	1005	Bichromatinė oksidacija ChD _{5Cr}	-	mgO ₂ /l				2024-11-19 13:50	89	LAND 83-2006				
101	1102	Chloridai	1000	mg/l				2024-11-19 13:50	84	LAND 63-2004				
102	1106	Amoniakas ir amonio druskos	-	mgN/l				2024-11-19 13:50	4,1	LAND 38-2000				
103	1121	Nitritinis azotas (NO ₂ -N)	-	mgN/l				2024-11-19 13:50	0,45	LAND 39-2000				
104	1120	Nitratinis azotas (NO ₃ -N)	-	mgN/l				2024-11-19 13:50	15	LAND 65-2005				
105	-	Kjeldalio azotas	-	mgN/l				2024-11-19 13:50	13	LAND 84-2006				

NVI po nuotekų valymo įrenginių*

1AT-239 2010-10-13

EiL Nr.	Išleistavo kodas	Nustatomi parametrai		Vertinimo kriterijus ¹		Matiavimų vieta				Matiavimų atlikimo data ir laikas	Matiavimų rezultatai	Matiavimo metodas ³	Laboratorija, atlikusi matavimus	
		kodas	pavadinimas	reikšmė	vt.	koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas ²	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		
106		1201	Bendrasis azotas	25	mgN/l			2024-11-19 13:50	28	Skaičiavimo būdas (N _{Kjeldahl} +NO ₂ -N+NO ₃ -N)				
107		1116	Fosfatinis fosforas (PO ₄ -P)	-	mgP/l			2024-11-19 13:50	6,29	LAND 58-2003				
108		1203	Bendrasis fosforas	4	mgP/l			2024-11-19 13:50	7,13	LAND 58-2003				
109		1206	Sintetinės veiklos paviršinės medžiagos (anijoninės)	1,5	mg/l			2024-11-19 13:50	-	UM, 1994, 185 psl.				
110		1204	Nafta ir jos produktai	5	mg/l			2024-11-19 13:50	-	LAND 61-2003				
111		1109	Sulfatai	300	mg/l			2024-11-19 13:50	13	UM, 1994, 50 psl.				
112		1008	Riebalai	10	mg/l			2024-11-19 13:50	6	UM, 1994, 188 psl.				
113		-	Temperatūra	-	°C			2024-11-19 13:40	11	UM, 1, 1994, 7 psl.				
114		-	Spalva	-	-			2024-11-19 13:40	-	LST EN ISO 7887:2012				
115		1001	pH	-	-			2024-11-19 13:40	7,3	LST EN ISO 10523:2012				
116		-	Ištiręs deguonis	-	mgO ₂ /l			2024-11-19 13:40	-	LST EN ISO 5814:2012				
117		1004	Skendinčiosios medžiagos	-	mg/l			2024-11-19 13:40	268	LAND 46-2007				
118		-	ChDS permanganatinė oksidacija	-	mgO ₂ /l			2024-11-19 13:40	123	UM, 1994, 73 psl.				
119		1003	BDS ₇	-	mgO ₂ /l			2024-11-19 13:40	360	LAND 47-1:2007				
120		1005	Bichromatinė oksidacija	-	mgO ₂ /l			2024-11-19 13:40	1304	LAND 83-2006			2010-10-13	
121		1102	Chloridai	-	mg/l			2024-11-19 13:40	78	LAND 63-2004				
122		1106	Amoniakas ir amonio druskos	-	mgN/l			2024-11-19 13:40	79	LAND 38-2000				
123		1121	Nitritinis azotas (NO ₂ -N)	-	mgN/l			2024-11-19 13:40	0,032	LAND 39-2000				
124		1120	Nitratinis azotas (NO ₃ -N)	-	mgN/l			2024-11-19 13:40	0,22	LAND 65-2005				
125		-	Kjeldalio azotas	-	mgN/l			2024-11-19 13:40	133	LAND 84-2006				
126		1201	Bendrasis azotas	-	mgN/l			2024-11-19 13:40	133	Skaičiavimo būdas (N _{Kjeldahl} +NO ₂ -N+NO ₃ -N)				

NV] prieš nuotekų valymo įrenginius*

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai		Vertinimo kriterijus ¹		Matavimų vieta				Matavimo data ir atlikimo laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas ³	Laboratorija, atlikusi matavimus	
		kodas	pavadinimas	reikšmė	vnt.	koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas ²	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
127		1116	Fosfatinis fosforas (PO ₄ -P)	-	mgP/l					2024-11-19 13:40	9,30	LAND 58-2003		
128		1203	Bendras fosforas	-	mgP/l					2024-11-19 13:40	11,5	LAND 58-2003		
129		1206	Sintetinės veiklos paviršinės medžiagos (anijoninės)	-	mg/l					2024-11-19 13:40	-	UM, 1994, 185 psl.		
130		1204	Nafta ir jos produktai	-	mg/l					2024-11-19 13:40	-	LAND 61-2003		
131		1109	Sulfatai	-	mg/l					2024-11-19 13:40	6,5	UM, 1994, 50 psl.		
132		1008	Riebalai	-	mg/l					2024-11-19 13:40	-	UM, 1994, 188 psl.		

* koordinatės protokole nėra nurodomos;

** leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr. data nėra nurodyta protokole.

Pastabos:

Monitoringo ataskaita užpildyta vadovaujantis atliktais laboratoriniais tyrimais (4 protokoliai pridedami). Taip pat informacija pateikiama galiojančiame Taršos leidime, jo prieduose.

2 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys.

Eil. Nr.	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus ¹	Matavimų vieta,		Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas ²	Laboratorija, atlikusi matavimus	
			pavadinimas	koordinatės				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Lentelė nepildoma, nes neprivaloma.									

3 lentelė. Poveikio požeminiams vandeniniui monitoringo duomenys¹.

Eil. Nr.	Nustatomas parametras	Matavimo vnt.	Matavimo metodas ²	Laboratorija ²	Vertinimo kriterijus ³	Matavimų rezultatas	
						grežinio Nr. ⁴	data
1	2	3	4	5	6	7	
Lentelė nepildoma, nes neprivaloma.							

4 lentelė. Poveikio drenajiniams vandeniniui monitoringo duomenys.

Eil. Nr.	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus ¹	Matavimų vieta		Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas ²	Laboratorija, atlikusi matavimus	
			pavadinimas	koordinatės				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Lentelė nepildoma, nes neprivaloma.									

5 lentelė. Poveikio aplinkos kokybei (dirvožemiui, bioįvairovei, kraštievaizdžiui) monitoringo duomenys.

Eil. Nr.	Stebėjimo objektas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus ¹	Matavimų vieta		Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas ²	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Lentelė nepildoma, nes neprivaloma.										

III MONITORINGO IŠSKYRUS POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO DUOMENŲ ANALIZĖ IR IŠVADOS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĄ APLINKAI

5. Pateikiama technologinių procesų ir (ar) išmetamų / išleidžiamų teršalų, ir (ar) poveikio aplinkai (išskyrus poveikio požeminiam vandeniui) monitoringo duomenų analizė ir išvados, kokį poveikį ūkio subjekto veiklos veikiamiems aplinkos komponentams daro vykdoma veikla, kaip tokio poveikio galima išvengti ar jį sumažinti:

5.1. duomenų analizėje argumentuoti apibūdinama:

- technologinių procesų parametru atitiktis teisės aktuose reglamentuotam (jei reglamentuotas) technologiniam režimui, neatitiktimų, jei tokių buvo, priežastys ir jų poveikis (išmetamam ar išleidžiamam teršalų kiekiui ir aplinkos (oro, vandens) kokybei);
- išmetamo ar išleidžiamo teršalų kiekio atitiktis teisės aktuose reglamentuotam (jei reglamentuotas) ir (ar) leidimo sąlygose nustatytam kiekiui;
- jei vykdomas poveikio aplinkai monitoringas, ūkio subjekto išmetamo ar išleidžiamo teršalo sudaromas aplinkos (oro, vandens) užterštumo lygis (be foninio aplinkos užterštumo lygio ir su juo) ir jo palyginimas su tam teršalui nustatyta aplinkos (oro, vandens) kokybės norma.

Neatitiktimų vykdant ūkinę veiklą nebuvo. Išleidžiamų teršalų koncentracijos lyginamos su teršalų DLK nurodytomis Nuotekų tvarkymo reglamente (palyginimas pateikiamas 1 lentelėje, ties kiekvienu parametru/ analite/ teršalų yra nurodytas matavimų rezultatas (1 lentelės 10 stulpelis) ir lyginama su DLK (1 lentelės 4 stulpelis). Įmonės taršos leidime nurodytas vienas parametras/analitė, t. y. BDS7. Šio teršalo viršijimų per 2024 m. neužfiksuota. Išsamesnis aprašymas apie teršalų kiekio atitiktį teisės aktų reikalavimams pateikiamas 5.2 punkte.

5.2. išvadosse pateikiama informacija apie ūkio subjekto vykdomos veiklos technologinių procesų parametru laikymąsi, ūkio subjekto veiklos poveikį jo veikiamiems aplinkos komponentams (nurodant kitimo per pastaruosius metus tendencijas ir prognozuojamą poveikį) ir galimas tokio poveikio sumažinimo priemonės (veiksnius).

Mėginiai buvo paimti ir tirti 4 kartus, t. y. kovo, gegužės, rugsėjo ir lapkričio mėn. Kovo mėn. buvo tirta 15 parametru (teršalų), paimtų prieš valymą ir 16 parametru (teršalų), paimtų po valymo; rugsėjo mėn. buvo tirta 14 parametru (teršalų), paimtų prieš valymą ir 15 parametru (teršalų), paimtų prieš valymą ir 16 parametru (teršalų) po valymo. Iš visų 2024 metais tirtų mėginių po valymo nustatyta, jog pH, vandens temperatūra, skandinių medžiagų, BDS7, chloridų, sintetinių veikliųjų paviršiaus medžiagų (anijoninių), naftos ir jos produktų tyrimų rezultatai neviršija nustatytų ribinių verčių. Po valymo rugsėjo mėn. nustatytas riebalų viršijimas (21 mg/l), lapkričio mėn. nustatytas bendrojo azoto (28 mgN/l) ir bendrojo fosforo (7.13 mgP/l) viršijimas. Vadovaujantis Nuotekų tvarkymo reglamento 2 lentelės pastaba „* Maksimali momentinė koncentracija gali būti nustatoma 4 kartus didesnė už vidutinę metinę DLK.“ bendrojo azoto ir bendrojo fosforo išmatuotos koncentracijos yra mažesnės už leidžiamą maksimalios momentinės koncentracijos ribą. Gegužės mėn. mėginius ėmė ir tyrė 11 parametru (teršalų) po valymo. tyrimų skyrius. Gegužės mėn. kontroliuojanti institucija kaip ir aukščiau aprašyta ėmė ir tyrė 11 parametru (teršalų) po valymo.

Viršijus atitinkamo teršalo didžiausią leidžiamą koncentraciją daromas neigiamas poveikis gamtinei aplinkai. Riebalų koncentracijos viršijimas nustatytas vieną kartą metuose (rugsėjo mėn.), nors iš viso buvo atlikti keturi riebalų koncentracijos matavimai (kovo, gegužės, rugsėjo, lapkričio mėn.). Lapkričio mėnesį atliktų tyrimų rezultatai parodė, kad riebalų koncentracijos viršijimų nebuvo užfiksuota, nors įmonė nesiėmė jokių nuotekų buklės gerinimo veiksmų, todėl planuojama stebėti riebalų koncentracijos svyravimus, kurie gali būti susiję su momentinių koncentracijos padidėjimu, mėginių paėmimu. Jei bus poreikis, planuojama išsikviesti nuotekų valymo įrenginius aptarnaujančią įmonę, įrangos kontrolei užtikrinti, kad ateityje išleidžiamose nuotekose nebūtų parametru viršijimų.

5.3 pasiūlymai monitoringo programos tikslinimui ir monitoringo apimčių keitimui, jeigu monitoringo rezultatais tai galima pagrįsti.

Tikslinti monitoringo programos nenumatoma, keisti apimtis taip pat nenumatyta.

A taskaitį parengė UAB „Baltic recycling group“ pagal VŠĮ „Paupio globos namai“ duomenis. Duomenis pateikė: UAB „Baltic recycling group“ aplinkosaugos specialistė Kristina Adomaitė +370 633 45032 (Vardas ir pavardė, telefonas)


(Ukio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos) 
(Vardas ir pavardė) 2025 01 29
(Data)