Ūkio subjektų aplinkos
monitoringo nuostatų
4 priedas

(Ūkio subjekto aplinkos monitoringo ataskaitos forma)

X

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

(reikiamą langelį pažymėti X)

ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA

I SKYRIUS
BENDROJI DALIS

1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo	X
juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)	
fizinis asmuo, vykdantis ūkinę veiklą	

1. Informacija apie ūkio subjektą:

(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 „Panevėžio gatvės“	147026330

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.
Panevėžio	Panevėžys	Beržų	12		

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. paštas
8-45-587068	-	admin@pangatves.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
Panevėžio miesto lietaus nuotekų tinklai					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	Korpu-sas	buto ar negyvena-mosios patalpos Nr.
Panevėžio	Panevėžys				

3. Informacija parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. paštas
8-682-46735	-	ekologija@pangatves.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: už 2023 metus

II SKYRIUS
POVEIKIO APLINKAI MONITORINGAS

Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys

1 lentelė

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus[1]	Matavimų vieta				Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas[3]	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				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
1	1270002	Skendinčios medžiagos	25 mg/l	X-519335 Y6177955	Žemiau išleidėjo Nr.1, 0,26	13010001	Nevėžis	2023-03-28 10:40 val.	4,0	LST EN 872	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
		BDS7	3,3 mg/l	X-519335 Y6177955	Žemiau išleidėjo Nr.1, 0,26	13010001	Nevėžis	2023-03-28 10:40 val.	1,1	LST EN 1899	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
		Naftos produktai	0, 2 mg/l	X-519335 Y6177955	Žemiau išleidėjo Nr.1, 0,26	13010001	Nevėžis	2023-03-28 10:40 val.	<0.1	ISO 9377-2:2000	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
2	1270002	Skendinčios medžiagos	25 mg/l	X-519335 Y6177955	Aukščiau išleidėjo Nr.1, 0,16	13010001	Nevėžis	2023-03-28 10:35 val.	5,0	LST EN 872	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
		BDS7	3,3 mg/l	X-519335 Y6177955	Aukščiau išleidėjo Nr.1, 0,16	13010001	Nevėžis	2023-03-28 10:35 val.	<0.1	LST EN 1899	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
		Naftos produktai	0,2 mg/l	X-519335 Y6177955	Aukščiau išleidėjo Nr.1, 0,16	13010001	Nevėžis	2023-03-28 10:35 val.	<0.1	ISO 9377-2:2000	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
3	1270005	Skendinčios medžiagos	25 mg/l	X – 519635 Y - 6178242	Žemiau išleidėjo Nr.5, 0,26	13010001	Nevėžis	2023-03-28 10:20 val.	5,0	LST EN 872	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
		BDS7	3,3 mg/l	X – 519635 Y - 6178242	Žemiau išleidėjo Nr.5, 0,26	13010001	Nevėžis	2023-03-28 10:20 val.	<1,0	LST EN 1899	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
		Naftos produktai	0,2 mg/l	X – 519635 Y - 6178242	Žemiau išleidėjo Nr.5, 0,26	13010001	Nevėžis	2023-03-28 10:20 val.	0,12	ISO 9377-2:2000	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29

4	1270005	Skendinčios medžiagos	25 mg/l	X – 520007 Y - 6178373	Aukščiau išleidėjo Nr.5, 0,07	13010001	Nevėžis	2023-03-28 10:15 val.	2,0	LST EN 872	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
		BDS7	3,3 mg/l	X – 520007 Y - 6178373	Aukščiau išleidėjo Nr.5, 0,07	13010001	Nevėžis	2023-03-28 10:15 val.	<1,0	LST EN 1899	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
		Naftos produktai	0,2 mg/l	X – 520007 Y - 6178373	Aukščiau išleidėjo Nr.5, 0,07	13010001	Nevėžis	2023-03-28 10:15 val.	<0.1	ISO 9377-2:2000	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
5	1270002	Skendinčios medžiagos	25 mg/l	X-519335 Y6177955	Žemiau išleidėjo Nr.1, 0,26	13010001	Nevėžis	2023-06-22 10:40 val.	9,00	LST EN 872	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
		BDS7	3,3 mg/l	X-519335 Y6177955	Žemiau išleidėjo Nr.1, 0,26	13010001	Nevėžis	2023-06-22 10:40 val.	4,0	LST EN 1899	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
		Naftos produktai	0,2 mg/l	X-519335 Y6177955	Žemiau išleidėjo Nr.1, 0,26	13010001	Nevėžis	2023-06-22 10:40 val..	0,56	ISO 9377-2:2000	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
6	1270002	Skendinčios medžiagos	25 mg/l	X – 519635 Y - 6178242	Aukščiau išleidėjo Nr.1, 0,16	13010001	Nevėžis	2023-06-22 10:35 val	6,0	LST EN 872	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
		BDS7	3,3 mg/l	X – 519635 Y - 6178242	Aukščiau išleidėjo Nr.1, 0,16	13010001	Nevėžis	2023-06-22 10:35 val	1,6	LST EN 1899	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
		Naftos produktai	0, 2 mg/l	X – 519635 Y - 6178242	Aukščiau išleidėjo Nr.1, 0,16	13010001	Nevėžis	2023-06-22 10:35 val	0,10	ISO 9377-2:2000	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
7	1270005	Skendinčios medžiagos	25 mg/l	X – 520007 Y - 6178373	Žemiau išleidėjo Nr.5, 0,26	13010001	Nevėžis	2023-06-22 10:20 val	3,0	LST EN 872	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
		BDS7	3,3 mg/l	X – 520007 Y - 6178373	Žemiau išleidėjo Nr.5, 0,26	13010001	Nevėžis	2023-06-22 10:20 val	1,7	LST EN 1899	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
		Naftos produktai	0,2 mg/l	X – 520007 Y - 6178373	Žemiau išleidėjo Nr.5, 0,26	13010001	Nevėžis	2023-06-22 10:20 val	<0,10	ISO 9377-2:2000	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
8	1270005	Skendinčios medžiagos	25 mg/l	X – 520342 Y - 6178336	Aukščiau išleidėjo Nr.5, 0,07	13010001	Nevėžis	2023-06-22 10:15 val	3,0	LST EN 872	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
		BDS7	3,3 mg/l	X – 520342 Y - 6178336	Aukščiau išleidėjo Nr.5, 0,07	13010001	Nevėžis	2023-06-22 10:15 val	2,1	LST EN 1899	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29

		Naftos produktai	0,2 mg/l	X – 520342 Y - 6178336	Aukščiau išleidėjo Nr.5, 0,07	13010001	Nevėžis	2023-06-22 10:15 val	0,84	ISO 9377-2:2000	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
9	1270002	Skendinčios medžiagos	25 mg/l	X-519335 Y6177955	Žemiau išleidėjo Nr.1, 0,26	13010001	Nevėžis	2023-09-20 10:40 val.	2,0	LST EN 872	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
		BDS7	3,3 mg/l	X-519335 Y6177955	Žemiau išleidėjo Nr.1, 0,26	13010001	Nevėžis	2023-09-20 10:40 val.	1,6	LST EN 1899	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
		Naftos produktai	0,2 mg/l	X-519335 Y6177955	Žemiau išleidėjo Nr.1, 0,26	13010001	Nevėžis	2023-09-20 10:40 val.	<0,10	ISO 9377-2:2000	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
10	1270002	Skendinčios medžiagos	25 mg/l	X-519335 Y6177955	Aukščiau išleidėjo Nr.1, 0,16	13010001	Nevėžis	2023-09-20 10:35 val.	2,0	LST EN 872	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
		BDS7	3,3 mg/l	X-519335 Y6177955	Aukščiau išleidėjo Nr.1, 0,16	13010001	Nevėžis	2023-09-20 10:35 val.	<1,0	LST EN 1899	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
		Naftos produktai	0,2 mg/l	X-519335 Y6177955	Aukščiau išleidėjo Nr.1, 0,16	13010001	Nevėžis	2023-09-20 10:35 val.	<0,10	ISO 9377-2:2000	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
11	1270005	Skendinčios medžiagos	25 mg/l	X – 519635 Y - 6178242	Žemiau išleidėjo Nr.5, 0,26	13010001	Nevėžis	2023-09-20 10:20 val.	3,0	LST EN 872	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
		BDS7	3,3 mg/l	X – 519635 Y - 6178242	Žemiau išleidėjo Nr.5, 0,26	13010001	Nevėžis	2023-09-20 10:20 val.	<1,0	LST EN 1899	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
		Naftos produktai	0,2 mg/l	X – 519635 Y - 6178242	Žemiau išleidėjo Nr.5, 0,26	13010001	Nevėžis	2023-09-20 10:20 val.	<0.1	ISO 9377-2:2000	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
12	1270005	Skendinčios medžiagos	25 mg/l	X – 520007 Y - 6178373	Aukščiau išleidėjo Nr.5, 0,07	13010001	Nevėžis	2023-09-20 10:15 val.	2,0	LST EN 872	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
		BDS7	3,3 mg/l	X – 520007 Y - 6178373	Aukščiau išleidėjo Nr.5, 0,07	13010001	Nevėžis	2023-09-20 10:15 val.	<1,0	LST EN 1899	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
		Naftos produktai	0,2 mg/l	X – 520007 Y - 6178373	Aukščiau išleidėjo Nr.5, 0,07	13010001	Nevėžis	2023-09-20 10:15 val.	<0,1	ISO 9377-2:2000	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
13	1270002	Skendinčios medžiagos	25 mg/l	X-519335 Y6177955	Žemiau išleidėjo Nr.1, 0,26	13010001	Nevėžis	2023-12-19 10:40 val.	12,0	LST EN 872	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
		BDS7	3,3 mg/l	X-519335 Y6177955	Žemiau išleidėjo Nr.1, 0,26	13010001	Nevėžis	2023-12-19 10:40 val.	<1,0	LST EN 1899	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29

		Naftos produktai	0,2 mg/l	X-519335 Y6177955	Žemiau išleidėjo Nr.1, 0,26	13010001	Nevėžis	2023-12-19 10:40 val.	<0,10	ISO 9377-2:2000	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
14	1270002	Skendinčios medžiagos	25 mg/l	X-519335 Y6177955	Aukščiau išleidėjo Nr.1, 0,16	13010001	Nevėžis	2023-12-19 10:35 val.	5,0	LST EN 872	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
		BDS7	3,3 mg/l	X-519335 Y6177955	Aukščiau išleidėjo Nr.1, 0,16	13010001	Nevėžis	2023-12-19 10:35 val.	2,9	LST EN 1899	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
		Naftos produktai	0,2 mg/l	X-519335 Y6177955	Aukščiau išleidėjo Nr.1, 0,16	13010001	Nevėžis	2023-12-19 10:35 val.	<0,10	ISO 9377-2:2000	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
15	1270005	Skendinčios medžiagos	25 mg/l	X – 519635 Y - 6178242	Žemiau išleidėjo Nr.5, 0,26	13010001	Nevėžis	2023-12-19 10:20 val.	6,0	LST EN 872	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
		BDS7	3,3 mg/l	X – 519635 Y - 6178242	Žemiau išleidėjo Nr.5, 0,26	13010001	Nevėžis	2023-12-19 10:20 val.	<1,0	LST EN 1899	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
		Naftos produktai	0,2 mg/l	X – 519635 Y - 6178242	Žemiau išleidėjo Nr.5, 0,26	13010001	Nevėžis	2023-12-19 10:20 val.	<0,10	ISO 9377-2:2000	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
16	1270005	Skendinčios medžiagos	25 mg/l	X – 520007 Y - 6178373	Aukščiau išleidėjo Nr.5, 0,07	13010001	Nevėžis	2023-12-19 10:15 val.	54,0	LST EN 872	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
		BDS7	3,3 mg/l	X – 520007 Y - 6178373	Aukščiau išleidėjo Nr.5, 0,07	13010001	Nevėžis	2023-12-19 10:15val.	<1,0	LST EN 1899	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29
		Naftos produktai	0,2 mg/l	X – 520007 Y - 6178373	Aukščiau išleidėjo Nr.5, 0,07	13010001	Nevėžis	2023-12-19 10:15 val.	<0,10	ISO 9377-2:2000	UAB „Vandens tyrimai“ Nr. 983766	2012-10-29

Pastabos:

[1] Paviršinių vandens telkinių būklės vertinimo kriterijai yra Nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gegužės 17 d. įsakymu Nr. D1-236 (Žin., 2006, Nr. 59-2103; 2010, Nr. 59-2938; 2011, Nr. 39-1888), 1 priede ir 2 priedo A dalyje nurodytų medžiagų aplinkos kokybės standartai paviršiniuose vandenyse ir 2 priedo B dalies B1 sąraše nurodytų medžiagų didžiausios leidžiamos koncentracijos vandens telkinyje-priimtuve.

[2] Nurodomas paviršinio vandens telkinio identifikavimo kodas Lietuvos Respublikos upių, ežerų ir tvenkinių kadastre.

[3] Nurodomas galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas matavimo metodas, galiojančio standarto žymuo ar kitas metodas.

Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys

2 lentelė

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

Pastabos:

[1] Nurodomos teisės aktuose patvirtintos ribinės, siektinos arba kitos norminės vertės, su kuriomis bus lyginami matavimų rezultatai.

[2] Nurodomas galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas matavimo metodas, galiojančio standarto žymuo ar kitas metodas.

3 lentelė. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys[1].

Eil. Nr.	Nustatomas parametras	Matavimo vnt.	Matavimo metodas[2]	Laboratorija[2]	Vertinimo kriterijus[3]	Matavimų rezultatas	
						gręžinio Nr[4].	
						data	
1	2	3	4	5	6	7	

Pastabos:

[1] Kartu su ataskaita turi būti pateikiamos:

1) laboratorinių tyrimų protokolų kopijos;

2) pastabos apie Monitoringo programos požeminio vandens monitoringo dalies vykdymą, tinklo būklę, vertinimo kriterijų viršijančius parametrus.

[2] Matavimo metodas ir laboratorija lentelėje gali būti nenurodyti, jeigu jie nurodyti tyrimų protokole.

[3] Nurodomos teisės aktuose patvirtintos ribinės vertės, su kuriomis bus lyginami matavimų rezultatai.

[4] Stebimojo gręžinio identifikavimo numeris Žemės gelmių registre.

III SKYRIUS
MONITORINGO (IŠSKYRUS POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO) DUOMENŲ ANALIZĖ IR IŠVADOS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĮ 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 argumentuotai apibūdinama:

– technologinių procesų parametrų atitiktis teisės aktuose reglamentuotam (jei reglamentuotas) technologiniam režimui, neatitikimų, 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;

Nukrypimų nuo technologinių procesų 2023 metais nebuvo. Monitoringo tyrimų rezultatai išleidžiamose nuotekose neviršijo leidimo sąlygose nustatytų leistinų normų.

– 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:

Įvertinant lietaus nuotekų nuo Panevėžio miesto teritorijos poveikį gamtinės aplinkos kokybei (poveikio aplinkai monitoringas), matosi, kad neigiamo poveikio nėra. Tai matosi iš SM ir BDS_7 matavimų rezultatų aukščiau ir žemiau išleistuvų Nr.1 ir Nr.5. 2023 metai buvo labai sausringi (iškrito net 18,3 % mažesnis kritulių kiekis, lyginant su 2022 metais), tačiau sausros periodų Panevėžio apskrityje paskelbta nebuvo (spalio mėn. sausra fiksuota ir paskelbta pietų Lietuvoje). Vandens lygis Nevėžio upėje ženkliai buvo nukritęs tik pirmo ketvirčio viduryje. Vertinant visų metų rezultatus matome, kad tiek aukščiau, tiek žemiau pirmo ir penkto išleistuvų skendinčių medžiagų bei BDS_7 koncentracija buvo panašiai vienoda, išskyrus vieną atvejį, kai gruodžio mėn.19 dieną Nevėžyje aukščiau išleistuvo Nr. 5 buvo nustatyta 52 mg/l skendinčių medžiagų koncentracija, kai norma 25 mg/l. Žemiau šio taško tą dieną buvo pasemti dar trys mėginiai (žemiau išleistuvo Nr.5, aukščiau išleistuvo Nr.1 ir žemiau išleistuvo Nr.1) ir juose skendinčių medžiagų koncentracija svyravo 5-6-12 mg/l (norma 25 mg/l), todėl galima daryti išvadą, kad šis mėginys yra atsitiktinis. Tai patvirtina mėginio sėmimo laikas, kada po ilgo sauso periodo pasinaudota trumpa galimybe pasemti vandenį po lietaus dar prieš stiprų atšalimą. Visuose kituose mėginiuose tiek išleistuvuose, tiek ir upėje leistinų normų neviršijo. Naftos produkų neigiamo poveikio Nevėžio upei taip pat nėra. Naftos anglievandenilių indekso (naftos produktų) normatyvų viršijimo metų eigoje išleistuvuose į aplinką neaptikta. Nevėžio upės vandens mėginiuose naftos anglevandenilių indekso rodiklis buvo viršytas II ketvirtyje mėginyje aukščiau išleidėjo Nr.5 (faktas 0,84 mg/l ,kai norma 0,2 mg/l) ir žemiau išleidėjo Nr.1 (faktas 0,56 mg/l, kai norma 0,2 mg/l). Kiti naftos produktų matavimai nesiekė aptikimo ribos (dveji matavimai pasiekė aplinkos kokybės standartų reikšmes 0,1mg/l ir 0,12mg/l, kas praktiškai yra teršalo aptikimo riba (0,1 mg/l)).

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

Išvados: Žymaus Panevėžio miesto paviršinių nuotekų neigiamo poveikio iš išleistuvų Nr.1 ir Nr.5 nepastebėta. BDS_7 rodiklis siekiantis nustatytas normas Nevėžio upei rodo, kad ši problema sąlygojama ne paviršinių nuotekų įtaka, bet ir upės tėkmės sumažėjimu sausringais laikotarpiais, kas iššaukia pratekančio vandens kiekio sumažėjimą o tuo pačiu ir deguonies kiekio vandenyje sumažėjimą. Kadangi upės vandens kokybė BDS_7 požiūriu yra panaši tiek prieš tiek ir po paviršinio vandens išleidimo iš stebimų išleistuvų, darytina išvada, kad pagrindinė deguonie trūkumo priežastis – nepakankamas Nevėžio debito pritekėjimas upės aukštupyje, kas atsiliepia į Nevėžio vandens kokybę miesto ribose. Kadangi monitoringo kontrolės taškai apie išleistuvus yra pakankamai arti vienas kito ir vanduo pratekantis pro juos sausringu laikotarpiu užsistovi miesto ribose tarp dviejų užtvankų (Savitiškio ir „Ekrano“ tvenkinio), todėl BDS_7 rodiklis aukštesnis. Tai ypač pasijuto nustojus veikti Kavarsko siurblinei, kuri papildydavo Nevėžio vandenį Šventosios upės vandeniu.

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

Pasiūlymų nėra.

IV SKYRIUS
APIBENDRINANTI POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO ATASKAITA SU DUOMENŲ ANALIZE IR IŠVADOMIS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĮ APLINKAI

6. Pateikiama:
6.1. trumpa ūkio subjekto veiklos charakteristika;
6.2. monitoringo tinklo schema;
6.3. monitoringo ir laboratorinių darbų metodikų aprašymas;
6.4. monitoringo duomenų analizė, teršiančių medžiagų didėjimo ar mažėjimo tendencijų įvertinimas;

6.5. išvados apie ūkio subjekto veiklos poveikį požeminio vandens ištekliams ir jų kokybei;
6.6. rekomendacijos ūkio subjekto veiklai pagerinti, siekiant sumažinti arba nutraukti neigiamas jos pasekmes aplinkai;
6.7. rekomendacijos monitoringo programos tikslinimui ir monitoringo apimčių keitimui, jeigu monitoringo rezultatais tai galima pagrįsti.

Ataskaitą parengė : Ekologas-aplinkosaugos specialistas Gintaras Brazinskas Teelef. 868246735
(Vardas ir pavardė, telefonas)

UAB „Panevėžio gatvės“ direktorius



Arvydas Zapalskis 2024-02-23

(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos) (Parašas) (Vardas ir pavardė) (Data)