Geriamojo vandens tiekėjų vykdomos geriamojo vandens programinės priežiūros metinės statistinės ataskaitos teikimo tvarkos aprašo
priedas

UAB „Raseinių vandenys", Žemaičių g.8, Raseiniai, LT-60119. Tel. (8 428) 70 350, faksas (8 428) 70 322, el p.vandenys@raseiniai.lt

(geriamojo vandens tiekėjo pavadinimas /vardas, pavardė, adresas, telefonas, faksas, el. paštas)

Valstybinės maisto ir veterinarijos tarnybos
Raseinių valstybinei maisto ir veterinarijos tarnybai

GERIAMOJO VANDENS TIEKĖJŲ VYKDOMOS 2017 M. GERIAMOJO VANDENS PROGRAMINĖS PRIEŽIŪROS ATASKAITA

2018-01-31 Nr.(7.5)V_4- 36

(data)

Vandenvietės (-čių) pavadinimas (-ai) *Vosiliškio*

Geriamojo vandens tiekimo objekto teritorijos (GVTOT) pavadinimas *Vosiliškio, Dievogalos*

GVTOT kodas [1] *LT0027262VOSILISKIO*

GVTOT NUTS koordinatės[2] *LT0027262*

Geriamojo vandens kiekis m^3/d 19,74 Gyventojų skaičius 156

Vandens šaltiniai [3], % nuo viso kiekio Požeminis vanduo , 100%

1 lentelė **Bendra informacija apie geriamojo vandens programinės priežiūros vykdymą**

Ridiklio pavadinims	Mato vienetas	Rodiklio vertė	Reikalaujamų tyrimų skaičius (vandens tiekimo įmonė, tinklai)	Reikalaujamų tyrimų skaičius (vartotojo čiaupas)	Atliktų tyrimų skaičius (vandens tiekimo įmonė, tinklai)	Atliktų tyrimų skaičius (vartotojo čiaupas)	Neatitikusių tyrimų skaičius (vandens tiekimo įmonė, tinklai)	Neatitikusių tyrimų skaičius (vartotojo čiaupas)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Mikrobiniai rodikliai								
Žarninės lazdelės (*Escherichia coli*)	Skaičius 100 ml vandens	0		4		4		0
Žarniniai enterokokai	Skaičius 100 ml vandens	0	1		1		0	
Toksiniai (cheminiai) rodikliai								
Stibis	µg/l	5,0	1		1		0	

Arsenas	µg/l	10	1		1		0	
Benzenas	µg/l	1,0	1		1		0	
Benzpirenas	µg/l	0,010	1		1		0	
Boras	mg/l	1,0	1		1		0	
Bromatas	µg/l	10	1		1		0	
Kadmis	µg/l	5,0	1		1		0	
Chromas	µg/l	50	1		1		0	
Varis	mg/l	2,0	1		1		0	
Cianidas	µg/l	50	1		1		0	
1,2-dichloretanas	µg/l	3,0	1		1		0	
Fluoridas	mg/l	1,5	1		1		0	
Švinas[4]	µg/l	25	1		1		0	
Gyvsidabris	µg/l	1,0	1		1		0	
Nikelis	µg/l	20	1		1		0	
Nitratas	mg/l	50	1		2		0	
Nitritas vandens tiekimo įmonėje	mg/l	0,10	1	x	2	x	0	x
Nitritas vandens tiekimo sistemoje, iš vartotojų čiaupo	mg/l	0,50						
Nitratai / nitritai formulė [5]								
Pesticidų suma	µg/l	0,50						
Daugiacikliniai aromatiniai angliavandeniliai	µg/l	0,10	1		1		0	
Selenas	µg/l	10	1		1		0	
Tetrachloretenas ir trichloretenas	µg/l	10	1		1		0	
Haloformų suma	µg/l	100	1		1		0	
Pesticidai								
Aldrinas	µg/l	0,030						
Dieldrinas	µg/l	0,030						
Heptachloras	µg/l	0,030						
Heptachlorepoksidas	µg/l	0,030						
Kiti pesticidai	µg/l	0,10						
Indikatoriniai rodikliai								
Aliuminis	µg/l	200	1		1		0	
Amonis	mg/l	0,50	0	4	1	1	1	0
Chloridas	mg/l	250	1		1		0	
Lūžinės klostridijos	Skaičius 100 ml vandens	0						
Savitasis elektrinis laidis	µgS cm^{-1} 20 ^{0}C temperatūroje	2500	0	4	1	1	0	0
Vandenilio jonų koncentracija	pH vienetai	6,5-9,5	0	4	1	1	0	0
Bendroji geležis	µg/l	200	1		1		1	
Manganas	µg/l	50	1		2		0	
Permanganato skaičius	mg/l O_2	5,0	1		1		0	
Sulfatas	mg/l	250	1		2		0	

Natris	mg/l	200	1		1		0	
Koliforminės bakterijos	Skaičius 100 ml vandens	0		4		4		0
Tričio tūrinis aktyvumas	Bq / l	100						
Metinė efektinė dozė	mSv per metus	0,10						
Spalva	-	Priimtina vartotojams ir be nebūdingų pokyčių		4		2		0
Kvapo slenkstis	-	Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių		4		1		0
Skonio slenkstis	-	Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių		4		1		0
Kolonijas sudarantys vienetai 22 °C temperatūroje	Skaičius 1 ml vandens	Be nebūdingų pokyčių						
Bendroji organinė anglis	mg/l	Be nebūdingų pokyčių						
Drumstumas	DV pagal formaziną	4		4		2		0

(1) GVTOT kodas sudaromas iš NUTS kodo(2 pastaba) ir vandenvietės pavadinimo, pvz.: Klaipėdos I vandenvietės GVTOT kodas - LT00321KLAIPEDOSI.
(2) NUTS (pranc. Nomenclature des Unités Territoriales Statistiques) - teritorinių statistinių vienetų nomenklatūra) kodas susideda iš dviejų raidžių, žyminčių valstybę. Antrąją kodo dalį sudaro skaitmenys, žymintys apskritį (NUTS III lygis), savivaldybę (NUTS IV arba LAU I lygis), seniūniją (NUTS V arba LAU II lygis). LAU (ang. Local Administrative Units) - vietiniai administraciniai vienetai (http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/nuts_nomenclature/introduction).
(3) Nurodyti: vandens šaltinį (požeminis vanduo; paviršinis vanduo; paviršinis, filtruotas per filtrus vanduo (angl. bank filtration water); požeminis dirbtinai papildytas vanduo; kiti šaltiniai); kiekį procentais nuo viso vandens kiekio.
(4) Nuo 2013-12-26 švino ribinė rodiklio vertė - ne daugiau kaip 10 µg/l.
(5) Turi būti užtikrinta sąlyga ([nitratas] / 50 + [nitritas] / 3 ≤ 1(laužtiniuose skliaustuose įrašomos nitrato ir nitrito vertės, mg/l).

2 lentelė **Informacija apie neatitikusius geriamojo vandens tyrimus GVTOT** [1]

Rodiklio pavadinimas	Tyrimų skaičius (atlikta)	Neatitikusių tyrimų skaičius (2)	Taikoma išlyga	Laikinai leidžiamas rodiklio dydis (jei taikoma išlyga)	Tyrimų maksimali reikšmė	Mediana nuo visų tyrimų skaičiaus	Mediana nuo neatitikusių tyrimų skaičiaus	Priežastis (kodas)[3,6]	Priemonė (kodas)[4,6]	Laikotarpis (kodas)[5,6]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Bendroji geležis	1	1			1255	1255	1255	G	P	T
Amonis	2	1			0,93	0,67	0,93	G	P	T

(1) Lentelėje eilės tvarka pateikti informaciją tik apie tuos rodiklius, kurių tyrimai neatitiko reikalavimų. Skiltyje „Rodiklio pavadinimas“ palikti tik rodiklių apie kuriuos pateikiama informacija pavadinimus, kitas eilutes ištrinti.

(2) Visi neatitikę tyrimai, įskaitant tuos, kuriems taikomos išlygos.

(3) Priežastis, kodai: G - susijusi su gavyba, P - susijusi su paruošimu, ST - susijusi su viešojo vandens tiekimo skirstomuoju tinklu, VV - susijusi su vandens vartotojams priklausančių pastatų vidaus vandentiekiu, K - kita, KOM - kompleksinė, N - nežinoma.

(4) Priemonė, kodai: G1 - veiksmas (-ai), kuriais pašalinama ar sušvelninama priežastis, G 2 - veiksmas (-ai) pakeisti šaltinį, P nustatytas, atnaujintas, ar patobulintas paruošimas, ST 1 - Nekokybiškų komponentų pakeitimas, remontas ar atjungimas, ST 2 Užterštų komponentų valymas, šveitimas, dezinfekavimas, VV 1 Nekokybiškų komponentų pakeitimas, remontas ar atjungimas, VV 2 Užterštų komponentų valymas, šveitimas, dezinfekavimas, A Apsaugos priemonės nuo pašalinių asmenų, KT Kita, PR - pranešimas ir nurodymai vartotojams, pvz. vandens nenaudoti, virinti, laikinai riboti vartojimą, AT - laikinas alternatyvus vandens tiekimas (pvz.: cisternose), NR - nereikalaujama.

(5) Laikotarpio, per kurį įgyvendinta nurodyta priemonė, kodai: ND - nedelsiant t. y. ne daugiau kaip 1 dieną, T - trumpalaikis, t. y. ne daugiau kaip 30 dienų, VD - vidutinės trukmės, t.y. daugiau nei 30 dienų, bet ne daugiau kaip metus, IL - ilgalaikis, t. y. daugiau nei metus.

(6) Jei vienam neatitikusiam rodikliui yra daugiau kaip viena priežastis, priemonė, laikotarpis, dėl kiekvieno skirtingo atvejo įvedama papildoma rodiklio eilutė, tačiau 2,3, 6,7,8 skiltyse reikšmės nurodomos vieną kartą nuo visų konkretaus rodiklio tyrimų.

(7) Kitus pesticidus nurodyti įvardijant pesticido (-ų) pavadinimą (-us). Jei reikia įvesti papildomą (-as)eilutes.

(8) Akrilamido, epichlorhidrino, vinilo chlorido vertės nustatomos pagal geriamojo vandens ruošimo ir tiekimo priemonių specifikacijas. Nurodyti atvejų, kai gaminio techninėje specifikacijoje nurodyta rodiklio vertė neatitiko Lietuvos higienos normoje HN 24:2003 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai“(Žin., 2003, Nr. 79-3606) nustatytos ribinės rodiklio vertės, skaičių, juos aprašyti.

3 lentelė **Geriamojo vandens programinės priežiūros rezultatų pateikimo vartotojams būdas**

Pateikimo būdas	Taip / ne	Pateikimo vieta
Interneto svetainė	Taip	www.raseiniuvandenys.lt
Informaciniai lanstinukai, bukletai	ne	
Naujienlaiškiai (informaciniai biuleteniai)	ne	
Sąskaitos už geriamąjį vandenį	ne	
Vieši susitikimai	ne	
Vietiniai laikraščiai	ne	
Viešai pasiekiamos bylos	ne	
Kita	ne	

4 lentelė **Geriamojo vandens programinės priežiūros rezultatų pateikimo vartotojams rūšis**

Pateikimo rūšis	Taip / ne	Pateikimo vieta
GVTOT atitikties suvestinė	Taip	www.raseiniuvandenys.lt, Žemaičių g. 8 , Raseiniai. UAB „Raseinių vandenys"
Atskiros GVTOT programinės priežiūros rezultatai	Taip	www.raseiniuvandenys.lt
Smulkių GVTOT, kuriose tiekiama 10-1000 m^3 / d ar aprūpinama geriamuoju vandeniu 50-5000 gyventojų, programinės priežiūros rezultatai	Taip	www.raseiniuvandenys.lt
Labai smulkių GVTOT, kuriose tiekiama mažiau kaip 10 m^3 / d ar aprūpinama geriamuoju vandeniu <50 gyventojų, programinės priežiūros rezultatai	ne	
Reikalavimų neatitinkantys rezultatai GVTOT lygiu	Taip	www.raseiniuvandenys.lt
Vandens tiekėjo šaltinis GVTOT lygiu	ne	
Kita	ne	

Direktorius — (parašas) — Stanislovas Bartkus

(geriamojo vandens tiekimo įmonės vadovas, ar jo įgaliotas asmuo, jo pareigos) — (vardas, pavardė)

Danguolė Narjauskienė, tel. (8 428) 70351, el. p. danguole.narjauskiene@raseiniai.lt

(rengėjo vardas, pavardė, telefonas, faksas, el. paštas)