

(Ataskaitos formos pavyzdys)

UAB "Radviliškio vanduo", Gedimino 50, LT82168 Radviliškis, tel. 8 422 51205, fax. 8 422 54499, el. paštas: administracija@radvandu.lt
(geriamojo vandens tiekėjo pavadinimas /vardas, pavardė, adresas, telefonas, faksas, el. paštas)

Valstybinės maisto ir veterinarijos tarnybos
Radviliškio r. valstybinei maisto ir veterinarijos tarnybai

GERIAMOJO VANDENS TIEKĖJŲ VYKDOMOS 2015 M. GERIAMOJO VANDENS PROGRAMINĖS PRIEŽIŪROS ATASKAITA

2016.02.02. S-32

(data)

Vandenvietės (-čių) pavadinimas (-ai) Radviliškio m. vandenvietė II
Geriamojo vandens tiekimo objekto teritorijos (GVTOT) pavadinimas Radviliškio miestas
GVTOT kodas (1) LT00671
GVTOT NUTS koordinatės (2) LT0067160RADVILIŠKIOII
Geriamojo vandens kiekis m³/d 1449 Gyventojų skaičius 14960
Vandens šaltiniai (3), % nuo viso kiekio požeminis vanduo, 100

1 lentelė Bendra informacija apie geriamojo vandens programinės priežiūros vykdymą

Rodiklio pavadinimas	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 (<i>Escherichia coli</i>)	Skaicius 100 ml vandens	0	5	48	5	48		
Žarniniai enterokokai	Skaicius 100 ml vandens	0	1	13	1	13		
Toksiniai (cheminiai) rodikliai								
Stibis	µg/l	5,0						
Arsenas	µg/l	10						
Benzenas	µg/l	1,0	1		1			
Benzpirenas	µg/l	0,010	1		1			
Boras	mg/l	1,0						
Bromatas	µg/l	10	1		1			
Kadmis	µg/l	5,0						
Chromas	µg/l	50						
Varis	mg/l	2,0						
Cianidas	µg/l	50	1		1			
1,2-dichloretenas	µg/l	3,0	1		1			
Fluoridas	mg/l	1,5						
Švinas ⁽⁴⁾	µg/l	25						
Gyvsidabris	µg/l	1,0						
Nikelis	µg/l	20						
Nitratas	mg/l	50	1		1			
Nitritas vandens tiekimo įmonėje	mg/l	0,10	1	x	1	x		x
Nitritas vandens tiekimo sistemoje, iš vartotojų čiaupo	mg/l	0,50						
Nitratų / nitritų formulė ⁽⁵⁾								
Pesticidų suma	µg/l	0,50	1		1			
Daugiacikliniai aromatiniai angliavandeniai	µg/l	0,10	1		1			
Selenas	µg/l	10						
Tetrachloretenas ir trichloretenas	µg/l	10	1		1			
Haloformų suma	µg/l	100	1		1			
Pesticidai								
Aldrinas	µg/l	0,030	1		1			
Dieldrinas	µg/l	0,030	1		1			
Heptachloras	µg/l	0,030	1		1			
Heptachlorepoksidas	µg/l	0,030	1		1			
Kiti pesticidai	µg/l	0,10	1		1			
Indikatoriniai rodikliai								
Aliuminis	µg/l	200						
Amonis	mg/l	0,50	5	48	5	48		
Chloridas	mg/l	250						
Lūžinės klostridijos	Skaicius 100 ml vandens	0						
Savitasis elektrinis laidis	µS cm ⁻¹ 20 °C temperatūroje	2500	5	48	5	48		
Vandens jonų koncentracija	pH vienetai	6,5-9,5	5	48	5	48		
Bendroji geležis	µg/l	200	5	48	5	48		6
Manganas	µg/l	13	1	13	1	13		
Permanganato skaičius	mg/l O ₂	5,0	1		1			
Sulfatas	mg/l	250						
Natris	mg/l	200						
Koliforminės bakterijos	Skaicius 100 ml vandens	0	5	48	5	48		
Tričio tūrinis aktyvumas	Bq/l	100						
Metinė elektinė dozė	mSv per metus	0,10						
Spalva	-	Primityna vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	5	48	5	48		
Kvapo slenkstis	-	Primitynas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	5	48	5	48		
Skonio slenkstis	-	Primitynas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	5	48	5	48		
Kolonijas sudarantys vienetai 22 °C temperatūroje	Skaicius 1 ml vandens	Be nebūdingų pokyčių	1	13	1	13		
Bendroji organinė anglis	mg/l	Be nebūdingų pokyčių						
Drumstumas	DV pagal formaziną	4	5	48	5	48		1

(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 nomenklatura) kodas susideda iš dviejų raidžių, žyminčių valstybę. Antrąjį kodo dalį sudaro skaitmenys, žymintys apskritį (NUTS III lygis), savivaldybę (NUTS IV arba LAU I lygis), seniūniją (NUTS V arba LAU II lygis). LAU (angl. 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 (laužiniuose skliaustuose įrašomos nitrito 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	Laikiniai 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	53	6			573	68	389	K	KT	T
Drumstumas	53	1			4,7	0,79	4,7	K	KT	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

(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 vandentekiu, K

(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

(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

(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.