

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

UAB „Raseinių vandenys“, Žemaičių g. 8, LT-60119 Raseiniai, tel. (8 428) 70350, faks. (8 428) 70322, el. p. info@raseiniuvandenys.lt  
(geriamojo vandens tiekėjo pavadinimas / vardas, pavardė, adresas, telefonas, faksas, el. paštas)

Valstybinės maisto ir veterinarijos tarnybos  
Kauno departamentui

**GERIAMOJO VANDENS TIEKĖJŲ VYKDOMOS 2022 M. GERIAMOJO VANDENS PROGRAMINĖS PRIEŽIŪROS ATASKAITA**

2023-02-03

Nr. (7.5)V4-39

(data)

Vandenvietės (-čių) pavadinimas (-ai)	Girkalnio	
Geriamojo vandens tiekimo objekto teritorijos (GVTOT) pavadinimas	Girkalnio miestelis	
GVTOT kodas (1)	LT02272GIRKALNIO	
GVTOT NUTS III (2)	LT022	
GVTOT LAU kodas(3)	72	
GVTOT koordinatės(4)	X-6130629, Y-449602	
Geriamojo vandens kiekis m3/d	71,57	Gyventojų skaičius 607
Vandens šaltiniai (5), % nuo viso kiekio	Požeminis vanduo 100%	

(1) GVTOT kodas sudaromas iš NUTS 3 kodo pridėjus LAU kodą ir vandenvietės pavadinimą (kodas turi būti be lietuviškų raidžių (č, š, ž, a, e, ė, j, u, ū) ir be tarpų).

(2) NUTS (pranc. *Nomenclature des Unités Territoriales Statistiques*) – teritorinių statistinių vienetų nomenklatūra. NUTS III kodas susideda iš dviejų raidžių, žyminčių valstybę. Antrąją kodo dalį sudaro skaitmen, žymintis regioną ir apskritį.

(3) LAU (ang. *Local Administrative Units*) – vietiniai administraciniai vienetai. LAU kodas – du skaitmenys, kurie nurodo savivaldybę.

(<https://ec.europa.eu/eurostat/web/nuts/local-administrative-units>).

(4) Pateikti GVTOT ilgumos ir platumos koordinatės. Tai dešimtainių taškų skaičius pagal ilgumos / platumos lokalizaciją. Lietuvoje naudojama koordinacijų sistema LKS-94, šia sistema prašoma ir pateikti koordinatės. Pažymėtina, kad koordinatės turi būti ne vandenvietės, o teritorijos, kur tiekiamas vanduo. Pateikti taško, esančio kažkur GVTOT viduje, arba pagrindinio miesto (miestelio) centro (net jeigu jis nėra GVTOT viduje) koordinatės.

(5) 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.

LT02272GIRKALNIO	Nitritas (paruoštame vandenyje, po vandens ruošimo įrenginių)	mg/l	0,10		X		X		X
LT02272GIRKALNIO	Nitritas (vandenyje iš vartotojų čiaupo)	mg/l	0,50		1		1		
LT02272GIRKALNIO	Nitratai / nitritai formulė (3)						1		
LT02272GIRKALNIO	Daugiacikliniai aromatiniai angliavandeniliai	µg/l	0,10		1		1		
LT02272GIRKALNIO	Selenas	µg/l	10		1		1		
LT02272GIRKALNIO	Tetrachloretenas ir trichloretenas	µg/l	10		1		1		
LT02272GIRKALNIO	Haloformų suma	µg/l	100		1		1		
<b>Pesticidai</b>									
LT02272GIRKALNIO	Aldrinas	µg/l	0,030		1		1		
LT02272GIRKALNIO	Dieldrinas	µg/l	0,030		1		1		
LT02272GIRKALNIO	Heptachloras	µg/l	0,030		1		1		
LT02272GIRKALNIO	Heptachlorepoksidas	µg/l	0,030		1		1		
LT02272GIRKALNIO	Kiti pesticidai	µg/l	0,10		1		1		
LT02272GIRKALNIO	Pesticidų suma	µg/l	0,50		1		1		
<b>Indikatoriniai rodikliai</b>									
LT02272GIRKALNIO	Aliuminis	µg/l	200		1		1		
LT02272GIRKALNIO	Amonis	mg/l	0,50		1	1	2		
LT02272GIRKALNIO	Chloridas	mg/l	250		1		1		
LT02272GIRKALNIO	Lūžinės klostridijos	Skaičius 100 ml vandens	0						
LT02272GIRKALNIO	Savitasis elektrinis laidis	µS cm-1 20 0C temperatūroje	2500		4		4		
LT02272GIRKALNIO	Vandenilio jonų koncentracija	pH vienetai	6,5-9,5		4		4		
LT02272GIRKALNIO	Bendroji geležis	µg/l	200		1	1	2		1
LT02272GIRKALNIO	Manganas	µg/l	50		1	1	2		1
LT02272GIRKALNIO	Permanganato skaičius	mg/l O2	5,0		1		1		
LT02272GIRKALNIO	Sulfatas	mg/l	250		1		1		
LT02272GIRKALNIO	Natris	mg/l	200		1		1		
LT02272GIRKALNIO	Koliforminės bakterijos	Skaičius 100 ml vandens	0		4		4		
LT02272GIRKALNIO	Tritis	Bq / l	100						

LT02272GIRKALNIO	Radonas	Bq/l	100					
LT02272GIRKALNIO	Indikacinė dozė	mSv per metus	0,10					
LT02272GIRKALNIO	Spalva	- / mg/l Pt (λ = 410 nm)	Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių / 30		4		4	
LT02272GIRKALNIO	Kvapo slenkstis	-	Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių		4		4	
LT02272GIRKALNIO	Skonio slenkstis	-	Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių		4		4	
LT02272GIRKALNIO	Kolonijas sudarantys vienetai 22 °C temperatūroje	Skaičius 1 ml vandens	Be nebūdingų pokyčių		4		4	
LT02272GIRKALNIO	Bendroji organinė anglis	mg/l	Be nebūdingų pokyčių					
LT02272GIRKALNIO	Drumstumas	-/ Nefelometriniai drumstumo vienetai (NTU)	Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių/4		4		4	

(1), (2) Reikalavimų tyrimų skaičius nurodomas su taikytais sumažinimais, nepažeidžiant Lietuvos higienos normos HN 24:2017 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai“, patvirtintos Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2003 m. liepos 23 d. įsakymu Nr. V-455 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 24:2017 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai“ patvirtinimo“, reikalavimų (toliau – HN 24:2017).

(3) Turi būti užtikrinta sąlyga  $[\text{nitratas}] / 50 + [\text{nitritas}] / 3 \leq 1$  (laužtiniuose skliaustuose įrašomos nitrato ir nitrito vertės, mg/l).

2 lentelė Informacija apie neatitikusius reikalavimų geriamojo vandens tyrimus GVTOT (1)

Rodiklio pavadinimas	Tyrimų skaičius (atlikta)	Neatitikusių reikalavimų tyrimų skaičius	Taikoma išlyga	Laikiniai leidžiamas rodiklio dydis (jei taikoma išlyga)	Tyrimų maksimali reikšmė	Mediana nuo visų tyrimų skaičiaus	Mediana nuo neatitikusių reikalavimų tyrimų skaičiaus	Priežastis (kodas) <sup>(3,6)</sup>	Priemonė (kodas) <sup>(4,6)</sup>	Laikotarpis (kodas) <sup>(5,6)</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Bendroji geležis	3	1			241	173	207	P	G1	T
Manganas	3	1			59,2	50	54,6	P	G1	VD

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

(2) Visi neatitikę reikalavimų tyrimai, įskaitant ir 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), kuriuo (-iais) pašalinama ar sušvelninama priežastis, G2 – veiksmas (-ai) pakeisti šaltinį, P – nustatytas, atnaujintas, ar patobulintas paruošimas, ST1 – nekokybiškų komponentų pakeitimas, remontas ar atjungimas, ST2 – užterštų komponentų valymas, šveitimas, dezinfekavimas, VV1 – nekokybiškų komponentų pakeitimas, remontas ar atjungimas, VV2 – 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 reikalavimų 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). Prireikus įvesti papildomą (-ų) eilutę (-čių).

(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 HN 24:2017 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 lankstinukai, bukletai		
Naujienlaiškiai (informaciniai biuleteniai)		
Saskaitos už geriamąjį vandenį		
Vieši susitikimai		
Vietiniai laikraščiai		
Viešai pasiekiamos bylos		
Kita		

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“
GVTOT atskiri programinės priežiūros rezultatai	Taip	www.raseiniuvandenys.lt
Smulkių GVTOT, kuriose tiekama 10–1000 m <sup>3</sup> / d ar aprūpinama geriamuoju vandeniu 50–5000 gyventojų, programinės priežiūros rezultatai	Taip	www.raseiniuvandenys.lt
Labai smulkių GVTOT, kuriose tiekama mažiau kaip 10 m <sup>3</sup> / 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  
(geriamojo vandens tiekimo įmonės vadovas ar jo įgaliotas asmuo, jo pareigos)

(parašas)

Vaclovas Simonavičius  
(vardas, pavardė)

Danguolė Narjauskienė, tel. (8 428) 70351, el. p. [danguole.narjauskiene@raseiniuvandenys.lt](mailto:danguole.narjauskiene@raseiniuvandenys.lt)  
(rengėjo vardas, pavardė, telefonas, el. paštas)