

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

(Ataskaitos formos pavyzdys)

AKNYSTOS SOCIALINĖS GLOBOS NAMAI

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

Miško g. 2, Aknystų k., Debeikių sen., Anykščių r. sav., tel. Nr. +370 381 57800, el. paštas aknysta.sekretore@aknystossn.lt

Valstybinės maisto ir veterinarijos tarnybos
Priežiūros departamento Panevėžio apygardos
priežiūros skyriui

GERIAMOJO VANDENS TIEKĖJŲ VYKDOMOS 2023 M. GERIAMOJO VANDENS PROGRAMINĖS PRIEŽIŪROS ATASKAITA

2024-04-16 Nr. 002

(data)

Vandenvietės (-čių) pavadinimas (-ai)	Aknystos socialinės globos namų Aknystų vandenvietė		
Geriamojo vandens tiekimo objekto teritorijos (GVTOT) pavadinimas	Aknystos socialinės globos namai, Aknystų k., Ažuolynės k.		
GVTOT kodas ⁽¹⁾	LT02934		
GVTOT NUTS III ⁽²⁾	34		
GVTOT LAU kodas ⁽³⁾	6161643/586113		
GVTOT koordinatės ⁽⁴⁾			
Geriamojo vandens kiekis m ³ /d	45	Gyventojų skaičius	237
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, é, į, ū, 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 skaitmenys, žymintys 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 koordinačių 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.
-

1 lentelė Bendra informacija apie geriamojo vandens programinės priežiūros vykdymą

GVTOT kodas	Rodiklio pavadinimas	Mato vienetas	Rodiklio vertė	Reikalaujamų tyrimų skaičius (vandens gavybos, ruošimo įrenginiai, skirstomieji tinklai) ⁽¹⁾	Reikalaujamų tyrimų skaičius (vartotojo čiaupas) ⁽²⁾	Atliktų tyrimų skaičius (vandens gavybos, ruošimo įrenginiai, skirstomieji tinklai)	Atliktų tyrimų skaičius (vartotojo čiaupas)	Neatitikusių reikalavimų tyrimų skaičius vandens gavybos, ruošimo įrenginiai, skirstomieji tinklai)	Neatitikusių reikalavimų tyrimų skaičius (vartotojo čiaupas)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Mikrobiniai rodikliai									
LT 02934 Aknystos SGN	Žarninės lazdelės (<i>Escherichia coli</i>)	Skaičius 100 ml vandens	0	1	4	1	4	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Žarniniai enterokokai	Skaičius 100 ml vandens	0	1	4	1	4	-	-
Toksiniai (cheminiai) rodikliai									
LT 02934 Aknystos SGN	Stibis	µg/l	5,0	1	-	1	-	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Arsenas	µg/l	10	1	-	1	-	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Benzenas	µg/l	1,0	1	-	1	-	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Benzpirenas	µg/l	0,010	1	-	1	-	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Boras	mg/l	1,0	1	-	1	-	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Bromatas	µg/l	10	1	-	1	-	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Kadmis	µg/l	5,0	1	-	1	-	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Chromas	µg/l	50	1	-	1	-	-	-

LT 02934 Aknystos SGN	Varis	mg/l	2,0	1	-	1	-	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Cianidai	µg/l	50	1	-	1	-	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	1,2-dichlorešanas	µg/l	3,0	1	-	1	-	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Fluoridas	mg/l	1,5	1	-	1	-	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Švinas	µg/l	10	1	-	1	-	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Gyvsidabris	µg/l	1,0	1	-	1	-	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Nikelis	µg/l	20	1	-	1	-	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Nitratas	mg/l	50	1	-	1	-	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Nitritas (paruoštame vandenyje, po vandens ruošimo įrenginių)	mg/l	0,10	1	x	1	X		X
LT 02934 Aknystos SGN	Nitritas (vandenyje iš vartotojų čiaupo)	mg/l	0,50	1	-	1	-	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Nitratai / nitritai formulė ⁽³⁾			1	-	1	-	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Daugiacikliniai aromatiniai angliavandeniliai	µg/l	0,10	1	-	1	-	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Selenas	µg/l	10	1	-	1	-	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Tetrachlorešanas ir trichlorešanas	µg/l	10	1	-	1	-	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Haloformų suma	µg/l	100	1		1	-	-	-
Pesticidai									
LT 02934 Aknystos SGN	Aldrinas	µg/l	0,030	1	-	1	-	-	-
LT 02934	Dieldrinas	µg/l	0,030	1	-	1	-	-	-

Aknystos SGN									
LT 02934 Aknystos SGN	Heptachloras	µg/l	0,030	1	-	1			
LT 02934 Aknystos SGN	Heptachlorepoksidas	µg/l	0,030	1	-	-			
LT 02934 Aknystos SGN	Kiti pesticidai	µg/l	0,10	1	-	-			
LT 02934 Aknystos SGN	Pesticidų suma	µg/l	0,50	-	-	-			
Indikatoriniai rodikliai									
LT 02934 Aknystos SGN	Aliuminis	µg/l	200	1	-	1	-	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Amonis	mg/l	0,50	1	-	1	-	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Chloridas	mg/l	250	1	-	1	-	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Lūžinės klostridijos	Skaičius 100 ml vandens	0	1	-	1	-	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Savitasis elektrinis laidis	µS cm-1 20 0C temperatūroje	2500	1	4	1	4	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Vandenilio jonų koncentracija	pH vienetai	6,5-9,5	1	4	1	4	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Bendroji geležis	µg/l	200	1	-	1	-	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Manganas	µg/l	50	1	-	1	-	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Permanganato skaičius	mg/l O2	5,0	1	-	1	-	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Sulfatas	mg/l	250	1	-	1	-	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Natris	mg/l	200	1	-	1	-	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Koliforminės bakterijos	Skaičius 100 ml vandens	0	1	4		-	-	-
LT 02934	Tritis	Bq / l	100	-		-	-	-	-

Aknystos SGN									
LT 02934 Aknystos SGN	Radonas	Bq/l	100	-	-	-	-	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Indikacinė dozė	mSv per metus	0,10	-	-	-	-	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Spalva	- / mg/l Pt ($\lambda = 410$ nm)	Priimtina vartotojams ir be nebūdingų pokyčių / 30	1	4	1	4	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Kvapo slenkstis	-	Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	1	4	1	4	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Skonio slenkstis	-	Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	1	4	1	4	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Kolonijas sudarantys vienetai 22 °C temperatūroje	Skaičius 1 ml vandens	Be nebūdingų pokyčių	1	4	1	4	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Bendroji organinė anglis	mg/l	Be nebūdingų pokyčių	1	4	1	4	-	-
LT 02934 Aknystos SGN	Drumstumas	-/ Nefelometriniai drumstumo vienetai (NTU)	Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių/4	1	4	1	4	-	-

(1), (2) Reikalaujamų 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 24:2023 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai“ patvirtinimo“, reikalavimų (toliau – HN 24:2023).

(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 ⁽²⁾	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) ^(3,6)	Priemonė (kodas) ^(4,6)	Laikotarpis (kodas) ^(5,6)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

(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, 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 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 24:2023 nustatytos ribinės rodiklio vertės, skaičių, juos aprašyti.

3 lentelė Geriamojo vandens programinės priežiūros rezultatų pateikimo vartotojams būdas

Pateikimo būdas		Pateikimo vieta
Interneto svetainė	Taip	https://aknystossgn.lrv.lt/lt/paslaugos/geriamojo-vandens-tiekimo-bei-nuoteku-tvarkymo-paslaugos//vandens-kokybe
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	https://aknystossgn.lrv.lt/lt/paslaugos/geriamojo-vandens-tiekimo-bei-nuoteku-tvarkymo-paslaugos//vandens-kokybe
GVTOT atskiri programinės priežiūros rezultatai	Ne	
Smulkių GVTOT, kuriose tiekama 10–1000 m ³ / d ar aprūpinama geriamuoju vandeniu 50–5000 gyventojų, programinės priežiūros rezultatai	Ne	
Labai smulkių GVTOT, kuriose tiekama mažiau kaip 10 m ³ / d ar aprūpinama geriamuoju vandeniu <50 gyventojų, programinės priežiūros rezultatai	Ne	
Reikalavimų neatitinkantys rezultatai GVTOT lygiu	Ne	
Vandens tiekėjo šaltinis GVTOT lygiu	Ne	
Kita	Ne	

Direktorius

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

(parašas)

Arūnas Kiaušas

(vardas, pavardė)

Inžinierius Valentinas Žmoginas, tel. Nr. +370 61525147, el. paštas valentinas.zmoginas@aknystossgn.lt
(rengėjo vardas, pavardė, telefonas, faksas, el. paštas)

