

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

**UAB „KELMĖS VANDUO“**

(geriamojo vandens tiekėjo pavadinimas /vardas, pavardė, adresas, telefonas, faksas, el. paštas)  
*I/K 162559136; Kooperacijos 1a, Kelmė LT 86134, tel. 8(427)61227 info@kelmesvanduo.lt*

Valstybinės maisto ir veterinarijos tarnybos

ŠIAULIŲ valstybinei maisto ir veterinarijos tarnybai

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

2024-03-05 Nr. \_\_\_\_\_

(data)

Vandenvietės (-čių) pavadinimas (-ai)

KIAUNORIAI (VANDENS GERINIMO ĮRENGINIAI)

Geriamojo vandens tiekimo objekto teritorijos (GVTOT) pavadinimas

KIAUNORIŲ km.

GVTOT kodas <sup>(1)</sup>

LT0065475 KIAUNORIAI

GVTOT NUTS koordinatės<sup>(2)</sup>

LT0065475

Geriamojo vandens kiekis m<sup>3</sup>/d

6,8

Abonentų skaičius

31

Vandens šaltiniai <sup>(3)</sup>, % nuo viso kiekio

POŽEMINIS GĖLAS FILTRUOTAS 100%

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

GVTOT kodas	Rodiklio pavadinimas	Mato vienetas	Rodiklio vertė	Reikalaujamų tyrimų skaičius (vandens tiekimo įmonė, tinklai) <sup>(1)</sup>	Reikalaujamų tyrimų skaičius (vartotojo čiaupas) <sup>(2)</sup>	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	10
LT0065475KIAUNORIU	Žarninės lazdelės ( <i>Escherichia coli</i> )	Skaičius 100 ml vandens	0	1	3		2		
LT0065475KIAUNORIU	Žarniniai enterokokai	Skaičius 100 ml vandens	0		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Stibis	µg/l	5,0		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Arsenas	µg/l	10		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Benzenas	µg/l	1,0		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Benzpirenas	µg/l	0,010		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Boras	mg/l	1,0		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Bromatas	µg/l	10		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Kadmis	µg/l	5,0		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Chromas	µg/l	50		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Varis	mg/l	2,0		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Cianidas	µg/l	50		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	1,2-dichloretanas	µg/l	3,0		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Fluoridas	mg/l	1,5		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Švinas <sup>(4)</sup>	µg/l	10		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Gyvsidabris	µg/l	1,0		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Nikelis	µg/l	20		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Nitratas	mg/l	50		1		1		

LT0065475KIAUNORIU	Nitritas vandens tiekimo įmonėje	mg/l	0,5						
LT0065475KIAUNORIU	Nitritas vandens tiekimo sistemoje, iš vartotojų čiaupo	mg/l	0,5		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Nitratai / nitritai formulė <sup>(5)</sup>								
LT0065475KIAUNORIU	Pesticidų suma	µg/l	0,50		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Daugiacikliniai aromatiniai angliavandeniliai	µg/l	0,10		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Selenas	µg/l	10		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Tetrachloretenas ir trichloretenas	µg/l	10		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Haloformų suma	µg/l	100		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Aldrinas	µg/l	0,03		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Dieldrinas	µg/l	0,030		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Heptachloras	µg/l	0,030		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Heptachlorepoksidas	µg/l	0,030		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Kiti pesticidai	µg/l	0,1		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Aluminis	µg/l	200		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Amonis	mg/l	0,50		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Chloridas	mg/l	250		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Lūžinės klostridijos	Skaičius 100 ml vandens							
LT0065475KIAUNORIU	Savitasis elektrinis laidis	µS cm <sup>-1</sup> 20 °C temperatūroje	2500	1	3		1		
LT0065475KIAUNORIU	Vandenilio jonų koncentracija	pH vienetai	6,5-9,5	1	3		2		
LT0065475KIAUNORIU	Bendroji geležis	µg/l	200		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Manganas	µg/l	50		1		1		

LT0065475KIAUNORIU	Permanganato skaičius	mg/l O <sub>2</sub>	5,0		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Sulfatas	mg/l	250		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Natris	mg/l	200		1		1		
LT0065475KIAUNORIU	Koliforminės bakterijos	Skaičius 100 ml vandens	0	1	3		2		
LT0065475KIAUNORIU	Tričio tūrinis aktyvumas	Bq / l							
LT0065475KIAUNORIU	Metinė efektinė dozė	mSv per metus							
LT0065475KIAUNORIU	Spalva	-	Priimtina vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	1	3		1		
LT0065475KIAUNORIU	Kvapo slenkstis	-	Priimtinai vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	1	3		1		
LT0065475KIAUNORIU	Skonio slenkstis	-	Priimtinai vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	1	3		1		
LT0065475KIAUNORIU	Kolonijas sudarantys vienetai 22 °C temperatūroje	Skaičius 1 ml vandens	Be nebūdingų pokyčių	1	3		2		
LT0065475KIAUNORIU	Bendroji organinė anglis	mg/l	Be nebūdingų pokyčių						
LT0065475KIAUNORIU	Drumstumas	DV pagal formaziną	4	1	3		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 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](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  $([\text{nitratas}] / 50 + [\text{nitritas}] / 3) \leq 1$  (laužtiniuose skliaustuose įrašomos nitrato ir nitrito vertės, mg/l).

### 2 lentelė Informacija apie neatitikusius geriamojo vandens tyrimus GVTOT <sup>(1)</sup>

- (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 vandentikiu, 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.kelmesvanduo.lt
Informaciniai lanstinukai, bukletai		
Naujienlaiškiai (informaciniai biuleteniai)		
Sąskaitos už geriamąjį vandenį		
Vieši susitikimai	taip	Kelmės raj.
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		
Atskiros GVTOT programinės priežiūros rezultatai	TAIP	www.kelmesvanduo.lt
Smulkių GVTOT, kuriose tiekama 10-1000 m <sup>3</sup> / d ar aprūpinama geriamuoju vandeniu 50-5000 gyventojų, programinės priežiūros rezultatai		
Labai smulkių GVTOT, kuriose tiekama mažiau kaip 10 m <sup>3</sup> / d ar aprūpinama geriamuoju vandeniu <50 gyventojų, programinės priežiūros rezultatai		
Reikalavimų neatitinkantys rezultatai GVTOT lygiu		
Vandens tiekėjo šaltinis GVTOT lygiu		
Kita		

\_\_\_\_\_  
 Direktoriaus pavaduotojas laikinai einantis direktoriaus pareigas

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

Gintautas Bagdonavičius, tel. (8 427) 61227, faks. (8 427) 61224, [info@kelmesvanduo.lt](mailto:info@kelmesvanduo.lt)

\_\_\_\_\_  
 (parašas)

\_\_\_\_\_  
 Vilmantas Kizis

(vardas, pavardė)

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