

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)

GAUGARIAI

Geriamojo vandens tiekimo objekto teritorijos (GVTOT) pavadinimas

GAUGARIŲ KM.

GVTOT kodas ⁽¹⁾

LT0065480 GAUGARIAI

GVTOT NUTS koordinatės⁽²⁾

LT0065480

Geriamojo vandens kiekis m³/d

2,7

Abonentų skaičius

17

Vandens šaltiniai ⁽³⁾, % nuo viso kiekio

POŽEMINIS GĖLAS 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) ⁽¹⁾ | Reikalaujamų tyrimų skaičius (vartotojo čiaupas) ⁽²⁾ | 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 |
| LT0065419GAUGARIU | Žarninės lazdelės (<i>Escherichia coli</i>) | Skaičius 100 ml vandens | 0 | 1 | 3 | | 2 | | |
| LT0065419GAUGARIU | Žarniniai enterokokai | Skaičius 100 ml vandens | 0 | | 1 | | 1 | | |
| LT0065419GAUGARIU | Stibis | µg/l | 5,0 | | 1 | | 1 | | |
| LT0065419GAUGARIU | Arsenas | µg/l | 10 | | 1 | | 1 | | |
| LT0065419GAUGARIU | Benzenas | µg/l | 1,0 | | 1 | | 1 | | |
| LT0065419GAUGARIU | Benzpirenas | µg/l | 0,010 | | 1 | | 1 | | |
| LT0065419GAUGARIU | Boras | mg/l | 1,0 | | 1 | | 1 | | |
| LT0065419GAUGARIU | Bromatas | µg/l | 10 | | 1 | | 1 | | |
| LT0065419GAUGARIU | Kadmis | µg/l | 5,0 | | 1 | | 1 | | |
| LT0065419GAUGARIU | Chromas | µg/l | 50 | | 1 | | 1 | | |
| LT0065419GAUGARIU | Varis | mg/l | 2,0 | | 1 | | 1 | | |
| LT0065419GAUGARIU | Cianidas | µg/l | 50 | | 1 | | 1 | | |
| LT0065419GAUGARIU | 1,2-dichloretanas | µg/l | 3,0 | | 1 | | 1 | | |
| LT0065419GAUGARIU | Fluoridas | mg/l | 1,5 | | 1 | | 1 | | 1 |
| LT0065419GAUGARIU | Švinas ⁽⁴⁾ | µg/l | 10 | | 1 | | 1 | | |
| LT0065419GAUGARIU | Gyvsidabris | µg/l | 1,0 | | 1 | | 1 | | |
| LT0065419GAUGARIU | Nikelis | µg/l | 20 | | 1 | | 1 | | |
| LT0065419GAUGARIU | Nitratas | mg/l | 50 | | 1 | | 1 | | |

| | | | | | | | | | |
|-------------------|---|---|---------|---|--|---|--|---|---|
| LT0065419GAUGARIU | Nitritas vandens tiekimo įmonėje | mg/l | 0,5 | | | | | | |
| LT0065419GAUGARIU | Nitritas vandens tiekimo sistemoje, iš vartotojų čiaupo | mg/l | 0,5 | | | 1 | | 1 | |
| LT0065419GAUGARIU | Nitratai / nitritai formulė ⁽⁵⁾ | | | | | | | | |
| LT0065419GAUGARIU | Pesticidų suma | µg/l | 0,50 | | | 1 | | 1 | |
| LT0065419GAUGARIU | Daugiacikliniai aromatiniai angliavandeniliai | µg/l | 0,10 | | | 1 | | 1 | |
| LT0065419GAUGARIU | Selenas | µg/l | 10 | | | 1 | | 1 | |
| LT0065419GAUGARIU | Tetrachloretenas ir trichloretenas | µg/l | 10 | | | 1 | | 1 | |
| LT0065419GAUGARIU | Haloformų suma | µg/l | 100 | | | 1 | | 1 | |
| LT0065419GAUGARIU | Aldrinas | µg/l | 0,03 | | | 1 | | 1 | |
| LT0065419GAUGARIU | Dieldrinas | µg/l | 0,030 | | | 1 | | 1 | |
| LT0065419GAUGARIU | Heptachloras | µg/l | 0,030 | | | 1 | | 1 | |
| LT0065419GAUGARIU | Heptachlorepoksidas | µg/l | 0,030 | | | 1 | | 1 | |
| LT0065419GAUGARIU | Kiti pesticidai | µg/l | 0,1 | | | 1 | | 1 | |
| LT0065419GAUGARIU | Aliuminis | µg/l | 200 | | | 1 | | 1 | |
| LT0065419GAUGARIU | Amonis | mg/l | 0,50 | | | 1 | | 1 | 1 |
| LT0065419GAUGARIU | Chloridas | mg/l | 250 | | | 1 | | 1 | |
| LT0065419GAUGARIU | Lūžinės klostridijos | Skaičius 100 ml vandens | | | | | | | |
| LT0065419GAUGARIU | Savitasis elektrinis laidis | µS cm ⁻¹ 20 °C temperatūroje | 2500 | 1 | | 3 | | 1 | |
| LT0065419GAUGARIU | Vandenilio jonų koncentracija | pH vienetai | 6,5-9,5 | 1 | | 3 | | 2 | |
| LT0065419GAUGARIU | Bendroji geležis | µg/l | 200 | | | 1 | | 1 | 1 |
| LT0065419GAUGARIU | Manganas | µg/l | 50 | | | 1 | | 1 | |

| | | | | | | | | | |
|-------------------|---|-------------------------|--|---|---|--|---|--|---|
| LT0065419GAUGARIU | Permanganato skaičius | mg/l O ₂ | 5,0 | | 1 | | 1 | | |
| LT0065419GAUGARIU | Sulfatas | mg/l | 250 | | 1 | | 1 | | |
| LT0065419GAUGARIU | Natris | mg/l | 200 | | 1 | | 1 | | |
| LT0065419GAUGARIU | Koliforminės bakterijos | Skaičius 100 ml vandens | 0 | 1 | 3 | | 2 | | |
| LT0065419GAUGARIU | Tričio tūrinis aktyvumas | Bq / l | | | | | | | |
| LT0065419GAUGARIU | Metinė efektinė dozė | mSv per metus | | | | | | | |
| LT0065419GAUGARIU | Spalva | - | Priimtina vartotojams ir be nebūdingų pokyčių | 1 | 3 | | 1 | | |
| LT0065419GAUGARIU | Kvapo slenkstis | - | Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių | 1 | 3 | | 1 | | |
| LT0065419GAUGARIU | Skonio slenkstis | - | Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių | 1 | 3 | | 1 | | |
| LT0065419GAUGARIU | Kolonijas sudarantys vienetai 22 °C temperatūroje | Skaičius 1 ml vandens | Be nebūdingų pokyčių | 1 | 3 | | 2 | | |
| LT0065419GAUGARIU | Bendroji organinė anglis | mg/l | Be nebūdingų pokyčių | | | | | | |
| LT0065419GAUGARIU | Drumstumas | DV pagal formaziną | 4 | 1 | 3 | | 1 | | 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).

(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** ⁽¹⁾

| GVTOT kodas ⁽¹⁾ | Rodiklio pavadinimas | Tyrimų skaičius (atlikta) | Neatitikusių tyrimų skaičius ⁽²⁾ | Taikoma išlyga | Laikina 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 | 12 |
| LT0065419GAUGARIU | Fluoridas | 1 | 1 | 2025-11-21 | 2,19 | 1,96 | 1,96 | 1,96 | G | KT | IL |
| LT0065419GAUGARIU | Amonis | 1 | 1 | NE | | 0,78 | 0,78 | 0,78 | G | KT | IL |
| LT0065419GAUGARIU | Bendroji geležis | 1 | 1 | NE | | 700,00 | 700,00 | 700,00 | G | KT | IL |
| LT0065419GAUGARIU | Drumstumas | 1 | 1 | NE | | 15,30 | 15,30 | 15,30 | G | KT | IL |

(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, 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 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 ³ / d ar aprūpinama geriamuoju vandeniu 50-5000 gyventojų, programinės priežiūros rezultatai | | |

| | | |
|---|--|--|
| Labai smulkių GVTOT, kuriose tiekama mažiau kaip 10 m ³ / 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)

 (parašas)

 Vilmantas Kizis

(vardas, pavardė)

 Gintautas Bagdonavičius tel.8(427)61227;fax 8(427)61227 ; info@kelmesvandu.lt

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