



UAB „DZUKIJOS VANDENYS“

VARTOTOJAMS TIEKIAMO GERIAMOJO VANDENS PERIODINĖS PROGRAMINĖS PRIEŽIŪROS (B GRUPĖS)
MIESTO SKIRSTOMAJAME TINKLE KOKYBĖS RODIKLIAI IR PARAMETRAI 2025 M.

| Rodiklio ar parametro pavadinimas | Mato vienetas | Specifikuota rodiklio ar parametro vertė | Mėginio ėmimo vieta | | |
|---|----------------------|--|--|--|---|
| | | | Skirstomasis tinklas | | |
| | | | UAB „MV group production“, Miškininkų g. 17 | UAB „Rivona“, Putinų g. 33 | VŠĮ Alytaus apsk. S. Kudirkos ligoninė, Ligoninės g. 12 |
| Indikatoriniai rodikliai | | | | | |
| Koliforminės bakterijos | 0/100 ml | 0/neaptikta | < 1 | < 1 | 1 |
| Kolonijas sudarantys vienetai 22 °C temperatūroje | Skaičius/1 ml | Nėra nebūdingų žymių pokyčių | Nėra nebūdingų žymių pokyčių | Nėra nebūdingų žymių pokyčių | Nėra nebūdingų žymių pokyčių |
| Spalva | mg/l Pt | 30 | 8 | 8 | 8 |
| Drumstumas | NTU | 4 | 0,12 | 0,04 | 0,06 |
| Skonio slenkstis | - | Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių | Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių | Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių | Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių |
| Kvapo slenkstis | - | Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių | Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių | Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių | Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių |
| Savitasis elektrinis laidis | μS/cm | 2500 | 653 | 597 | 625 |
| Vandenilio jonų koncentracija | pH vienetai | 6,5-9,5 | 7,44 | 7,38 | 7,49 |
| Amonis | mg/l | 0,5 | < 0,007 | < 0,007 | 0,01 |
| Bendroji geležis | μg/l | 200 | < 21 | < 21 | < 21 |
| Manganas | μg/l | 50 | < 5 | < 5 | 9 |
| Chloridas | mg/l | 250 | 51,9 | 10,1 | 38,4 |
| Permanganato indeksas | mg O ₂ /l | 5 | 2,6 | 1,9 | 1,4 |
| Sulfatas | mg/l | 250 | 7,73 | 2,71 | 6,76 |
| Aliuminis | μg/l | 200 | 22 | 23 | < 10 |
| Natris | mg/l | 200 | 33,6 | 16,6 | 30,7 |
| Suminis Ca+Mg kiekis | mmol/l | - | 3 | 3,15 | 2,9 |
| Toksiniai (cheminiai) rodikliai | | | | | |
| Stibis | μg/l | 10 | < 1 | < 1 | < 1 |
| Arsenas | μg/l | 10 | < 1 | 1 | < 1 |
| Benzenas | μg/l | 1 | < 0,20 | < 0,20 | < 0,20 |
| Benzpirenas | μg/l | 0,01 | < 0,002 | < 0,002 | < 0,002 |

| | | | | | |
|---|----------|-------------|----------|----------|----------|
| Boras | mg/l | 1,5 | < 0,1 | 0,85 | < 0,1 |
| Bromatas | µg/l | 10 | < 0,005 | < 0,005 | < 0,005 |
| Kadmis | µg/l | 5 | < 0,3 | < 0,3 | < 0,3 |
| Chromas | µg/l | 50 | 1,4 | < 1 | < 1 |
| Varis | mg/l | 2 | 2,5 | 6,9 | 4,2 |
| Cianidai | µg/l | 50 | < 10 | < 10 | < 10 |
| 1,2-dichlorešanas | µg/l | 3 | < 0,20 | < 0,20 | < 0,20 |
| Fluoridas | mg/l | 1,5 | 0,31 | 0,42 | 0,33 |
| Švinas | µg/l | 10 | 1,2 | < 1 | < 1 |
| Gyvsidabris | µg/l | 1 | < 0,1 | 0,1 | < 0,1 |
| Nikelis | µg/l | 20 | 2,3 | < 2 | < 2 |
| Nitratas | mg/l | 50 | 1,79 | 1,76 | 2,29 |
| Nitritas | mg/l | 0,5 | < 0,003 | < 0,003 | < 0,003 |
| Selenas | µg/l | 20 | < 1 | < 1 | < 1 |
| Pesticidai | | | | | |
| Aldrinas | µg/l | 0,03 | < 0,010 | < 0,010 | < 0,010 |
| Dieldrinas | µg/l | 0,03 | < 0,010 | < 0,010 | < 0,010 |
| Heptachloras | µg/l | 0,03 | < 0,010 | < 0,010 | < 0,010 |
| Heptachlorepoksidas | µg/l | 0,03 | < 0,010 | < 0,010 | < 0,010 |
| Kiti pesticidai | µg/l | 0,1 | < 0,010 | < 0,010 | < 0,010 |
| Pesticidų suma | µg/l | 0,5 | < 0,010 | < 0,010 | < 0,010 |
| Daugiacikliai aromatiniai angliavandeniliai | | | | | |
| Daugiaciklinių aromatinių angliavandenių suma: | µg/l | 0,1 | < 0,01 | < 0,01 | < 0,01 |
| Benz(b)-fluorantenas | µg/l | - | < 0,0020 | < 0,0020 | < 0,0020 |
| Benz(k)-fluorantenas | µg/l | - | < 0,0020 | < 0,0020 | < 0,0020 |
| Inden(1,2,3-cd)pirenas | µg/l | - | < 0,010 | < 0,010 | < 0,010 |
| Benz(g,h,i)-perilenas | µg/l | - | < 0,0050 | < 0,0050 | < 0,0050 |
| Halogeniniai angliavandeniliai (haloformai) | | | | | |
| Tetrachlorešanas ir trichlorešanas: | µg/l | 10 | < 0,20 | < 0,20 | < 0,20 |
| Haloformų suma: | µg/l | 100 | < 0,20 | < 0,20 | < 0,20 |
| Mikrobiologiniai rodikliai | | | | | |
| Žarninės lazdelės (<i>E. coli</i>) | 0/100 ml | 0/neaptikta | < 1,0 | < 1,0 | < 1,0 |
| Žarniniai enterokokai | 0/100 ml | 0/neaptikta | < 1,0 | < 1,0 | < 1,0 |

Paaškinimai:

1. < - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos;

2. a < - mažiau tyrimo metodo aptikimo ribos;