

**UAB "ANYKŠČIŲ VANDENYS" VARTOTOJAMS ANYKŠČIŲ MIESTE
TIEKIAMO GERIAMOJO VANDENS SAUGOS IR KOKYBĖS RODIKLIAI
2023 METAIS (III KETVIRTIS)
PAGAL LIETUVOS HIGIENOS NORMOS HN 24:2023 REIKALAVIMUS**

| Rodiklio pavadinimas | Matavimo vienetas | Mėginio ėmimo vieta | | | | |
|---|--------------------------|---------------------|---|--|--|--|
| | | Rodiklio vertė | Anykščių miesto vandenvietė (vandens bokštas), 08.01 | Anykščių lopšelis darželis "Žilvitis" (iš vartotojo geriamojo vandens čiaupo), 07.11 | AB "MV GROUP Production" Anykščių vyno gamykla (geriamojo vandens įvadas), 09.19 | Anykščių miesto vandenvietės vartotojas (iš vartotojo geriamojo vandens čiaupo), 09.11 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Nustatyta mikrobiologinių rodiklių vertė | | | | | | |
| Žarninės lazdelės (Escherichia coli) | skč./100 ml | 0 | <1,0 | <1,0 | <1,0 | - |
| Žarniniai enterokokai | skč./100 ml | 0 | <1,0 | <1,0 | <1,0 | - |
| Nustatyta indikatorių rodiklių vertė | | | | | | |
| Vandenilio jonų koncentracija | pH vnt. | 6,5-9,5 | - | 7,8 | 7,4 | - |
| Savitasis elektrinis laidis | μs/cm ⁻¹ 20°C | 2500 | - | 551 | 580 | - |
| Kvapas | - | PV ir NNP* | - | PV ir NNP* | PV ir NNP* | - |
| Skonis | - | PV ir NNP* | - | PV ir NNP* | PV ir NNP* | - |
| Kolonijas sudarantys vienetai 22°C temp. | skč./1 ml | NNP** | NNP** | NNP** | NNP** | - |
| Koliforminės bakterijos | skč./100 ml | 0 | <1,0 | <1,0 | <1,0 | - |
| Spalva | mg/l Pt | 30 | - | 4,0 | 6,0 | - |
| Drumstumas | NTU | 4 | - | 0,3 | 15 | - |
| Permanganato indeksas | mg/l O ₂ | 5,0 | - | - | 2,5 | - |
| Geležis | μg/l | 200 | - | - | - | - |
| Amonis | mg/l | 0,5 | - | - | - | - |
| Katijonai | | | | | | |
| Kalcis | mg/l | - | - | - | - | 92,2 |
| Magnis | mg/l | - | - | - | - | 24,9 |
| Kalis | mg/l | - | - | - | - | 2,5 |
| Bendras kietumas | mg-ekv/l | - | - | - | - | 6,65 |

Pastabos:

- PV ir NNP* - priimtinas vartotojams ir neturintis nebūdingų pokyčių.
- NNP** - nėra nebūdingų pokyčių.
- Ženklas < nurodo, kad analizės koncentracija yra mažesnė už kiekybinio įvertinimo ribą laboratorijoje naudojamu metodu.
- Geriamojo vandens tyrimai atlikti UAB „Ukmergės vandenys“ ir UAB „Vandens tyrimai“ laboratorijose.
- Mėginiai paimti ir rodikliai nustatyti pagal Valstybinės maisto ir veterinarijos tarnybos Utenos departamento patvirtintą 2023 m. Geriamojo vandens stebėsenos planą.

Parengė: laboratorijos vedėja V.Vėtienė