

REZULTATUL ANALIZEI APEI POTABILE DIN ORAȘUL ORAVIȚA - LUNA SEPTEMBRIE 2023

| Data prelevării | | 07.09.2023 | | | 12.09.2023 | | 20.09.2023 | | | 26.09.2023 | |
|-------------------------|-----------------------------------|------------|------------|------------|---------------|--|------------|------------|------------|-------------------------|-------------------------|
| Parametru determinat | UM | Foraj nr.1 | Foraj nr.2 | Foraj nr.3 | Str.Ef. Murgu | Str.Brășteni Cantina de ajutor social | Foraj nr.1 | Foraj nr.2 | Foraj nr.3 | Str.M.Viteazu DGASPC | Str.Victoriei DGASPC |
| Turbiditate* | NTU | 0,95 | 1,31 | 1,25 | 0,56 | 1,57 | 0,62 | 0,66 | 0,68 | 0,24 | 0,71 |
| Culoare* | mgPt,Co/l | 2 | 4 | 5 | <1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 |
| pH* | Unit.pH | 7,36 | 7,38 | 7,49 | 7,55 | 7,37 | 7,51 | 7,56 | 7,62 | 7,45 | 7,51 |
| Conductivitate* | μS/cm | 563 | 588 | 570 | 546 | 553 | 543 | 547 | 547 | 542 | 542 |
| Indice de permanganat | mgO ₂ /l | <1,00 | <1,00 | <1,00 | <1,00 | <1,00 | <1,00 | <1,00 | <1,00 | <1,00 | <1,00 |
| Clor rezidual liber | mg/l | 0,36 | 0,26 | 0,34 | 0,50 | 0,18 | 0,82 | 0,70 | 0,81 | 2,50 | 0,81 |
| Clor rezidual total | mg/l | 0,42 | 0,33 | 0,37 | 0,59 | 0,21 | 0,91 | 0,75 | 0,88 | 2,85 | 0,88 |
| Dioxid de clor | mg/l | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Amoniu | mgNH ₄ ⁺ /l | <0,032 | <0,032 | <0,032 | <0,032 | <0,032 | <0,032 | <0,032 | <0,032 | <0,032 | <0,032 |
| Nitriti | mgNO ₂ ⁻ /l | <0,020 | <0,020 | <0,020 | <0,020 | <0,020 | <0,020 | <0,020 | <0,020 | <0,020 | <0,020 |
| Nitrati | mgNO ₃ ⁻ /l | 5,05 | 3,30 | 4,99 | <2,21 | 6,13 | - | - | - | 7,61 | 3,98 |
| Duritate | °d | 16,83 | 14,64 | 16,83 | 15,71 | 15,60 | - | - | - | 15,82 | 13,02 |
| Aluminiu solubil | μg/l | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Fier total | μg/l | 45 | 129 | 68 | <30 | 55 | - | - | - | <30 | <30 |
| Gust* | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 5 | 2 |
| Miros* | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 5 | 2 |
| Bacterii coliforme | Nr. ufc /100ml | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Enterococi intestinali | Nr. ufc /100ml | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Escherichia coli | Nr. ufc /100ml | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Clostridium perfringens | Nr. ufc /100ml | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |