

IZVJEŠĆE O KVALITETI VODE ZA LJUDSKU POTROŠNJU IZ VODOCRPILIŠTA I MAGISTRALNIH CJEVOVODA, OŽUJAK 2026. G.

| FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI SKUPINE "A" | JEDINICA MJERE | MDK* | VODOCRPILIŠTA | | | | | | | | | MAGISTRALNI CJEVOVOD - mjesta preuzimanje vode | | | | | |
|---|----------------------|-----------|-----------------|------|-------|-------------|-------|-------|-------------|-------|-------|--|------|------|------------------------|------|-------|
| | | | RAKONEK-PRNJANI | | | ŠEVE | | | ŠIŠAN | | | MANDRIOL (ZO GRADOLE) | | | KANFANAR (ZO BUTONIGA) | | |
| | | | R A S P O N | | | R A S P O N | | | R A S P O N | | | R A S P O N | | | R A S P O N | | |
| | | | MIN | MAX | SRED | MIN | MAX | SRED | MIN | MAX | SRED | MIN | MAX | SRED | MIN | MAX | SRED |
| SL. REZ. KLOR | mg/l | 0,00-0,50 | 0,39 | 0,43 | 0,41 | 0,30 | 0,44 | 0,37 | 0,28 | 0,43 | 0,33 | 0,08 | 0,19 | 0,12 | 0,37 | 0,39 | 0,38 |
| TEMPERATURA | °C | 25 | 12 | 14 | 13 | 12 | 15 | 13 | 12 | 14 | 13 | 12 | 12 | 12 | 10 | 10 | 10 |
| BOJA | mg/L Pt/Co skale | 20 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| MUTNOĆA | NTU | 4 | 0,09 | 0,25 | 0,19 | 0,09 | 0,69 | 0,33 | 0,12 | 0,78 | 0,42 | 0,08 | 0,36 | 0,21 | 0,18 | 0,22 | 0,20 |
| OKUS | | bez | | | bez | | | bez | | | bez | | | bez | | | bez |
| MIRIS | | bez | | | bez | | | bez | | | bez | | | bez | | | bez |
| pH | | 6,5-9,5 | 7,16 | 7,52 | 7,28 | 6,92 | 7,03 | 6,98 | 6,92 | 6,98 | 6,96 | 7,29 | 7,44 | 7,36 | 7,81 | 7,96 | 7,89 |
| UTROŠAK KMnO4 | mg/l O ₂ | 5 | 0,79 | 1,06 | 0,89 | 0,19 | 0,60 | 0,45 | 0,16 | 0,49 | 0,37 | 0,53 | 0,66 | 0,59 | 0,77 | 1,00 | 0,89 |
| ALUMINIJ | µg/L | 200 | | | 14,55 | | | <5 | | | <5 | | | 8,98 | | | 30,90 |
| KLORIDI | mg/l Cl ⁻ | 250 | 8 | 12 | 10 | 87 | 91 | 88 | 76 | 78 | 77 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| VODLJIVOST | µS/cm | 2500 | 569 | 590 | 578 | 938 | 944 | 941 | 936 | 940 | 938 | 515 | 639 | 593 | 404 | 414 | 409 |
| NITRATI | mg/l | 50 | 6,65 | 7,19 | 6,94 | 38,66 | 41,47 | 40,43 | 36,69 | 37,53 | 37,20 | 7,79 | 8,16 | 7,94 | 1,31 | 1,31 | 1,31 |
| MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| UKUPNI KOLIFORMI | n/100 ml | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | 0 | |
| ESCHERICHIA COLI | n/100 ml | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | 0 | |
| BR.AER.MEZ.BAKT.(36° C) | n/1 ml | 100 | 0 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | 0 | |
| BR.AER.MEZ.BAKT.(22° C) | n/1 ml | 100 | 0 | 0 | | 0 | 1 | | 0 | 1 | | 0 | 1 | | 0 | 0 | |
| ENTEROKOKI | n/100 ml | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | 0 | |
| CLOSTRIDIUM PERFRINGENS | n/100 ml | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | 0 | |
| PSEUDOMONAS AERUGINOSA | n/100 ml | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | 0 | |

Izvešće izrađeno na osnovu rezultata ispitivanja 22 uzorka vode sukladno Pravilniku o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namjenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23)

* MDK = maksimalno dozvoljena koncentracija

**IVB = Istarski vodovod Buzet