



ANALITIČKO IZVJEŠĆE

Broj analitičkog izvješća: **V 1655/2026**

Ugovor: 03/01-353/1-13

Kupac: 00226

NPKLM VODOVOD d.o.o.

SV. LUKE bb

20260 KORČULA

Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju - javna vodoopskrba - nakon dezinfekcije
Lokacija uzorkovanja: Područna škola Žuljana
Kraj 1
ŽULJANA

Mjesto uzorkovanja: sanitarni čvor

Vrsta mjesta uzorkovanja: voda na mjestu izlaska iz slavine kod krajnjeg potrošača

Vodoopskrbnim sustavom upravlja: NPKLM VODOVOD d.o.o.
Porijeklo vode: Zdenac Žuljana - nakon dezinfekcije
Uzorkovao/la: Predstavnik naručitelja - Ivica Dalmatin

Datum uzorkovanja: 30.04.2026
Datum dostave uzorka: 30.04.2026
Datum početka analize: 30.04.2026
Datum završetka analize: 03.05.2026
Datum ispisa izvještaja: 04.05.2026

Vrsta analize: A - ANALIZA
Svrha analize: samokontrola vodovoda

Opis uzorka: uzorak dostavljen hlađen u propisanoj ambalaži uobičajnog izgleda za vodu za ljudsku potrošnju

Ocjena sukladnosti: Analizirani uzorak SUKLADAN je uvjetima koji su propisani Zakonom o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) jer rezultati naprijed navedenih parametara ODGOVARAJU maksimalno dozvoljenim koncentracijama iz Priloga I Pravilnik o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23, NN 88/23).



Voditelj odjela:
Marija Jadrušić, dipl.ing.med.biokem.

*akreditirane metode

**Maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u ocjeni sukladnosti.

Rezultati i ocjena sukladnosti odnose se isključivo na pretraženi uzorak.

Analitičko izvješće rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez originalnog žiga i potpisa. Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda i u reklamne svrhe, osim ako nije ugovoreno. Rezultati izraženi kao manje od (<) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode.

Pri ocjeni sukladnosti rezultata ispitivanja vode za ljudsku potrošnju nije dopušteno računavati mjernu nesigurnost dobivenim mjernim rezultatima.

Fizikalno-kemijski pokazatelji

| Naziv | Metoda | Tehnika | M.j. | Vrijednost | MDK** | Udovoljava |
|------------------------------|---|--------------------|-----------------------------------|----------------------|---------|------------|
| Mutnoća | *HRN EN ISO 7027-1:2016 | Nefelometrija | NTU | 0.92 | 4 | DA |
| Boja | SM 2120 C (24.Izd.2023.) | Spektrofotometrija | mg/l Pt-Co skale | <5 | 20 | DA |
| Miris | HRN EN 1622:2008 | Senzorika | - | bez | bez | DA |
| Okus | HRN EN 1622:2008 | Senzorika | - | bez | bez | DA |
| Koncentracija vodikovih iona | *HRN EN ISO 10523:2012 | Potenciometrija | pH jedinica | 7.6 (Tuzorka=18.9°C) | 6.5-9.5 | DA |
| Vodljivost (na Tref.=20°C) | *HRN EN 27888:2008 | Konduktometrija | µS/cm | 407 | 2500 | DA |
| Utrošak KMnO4 | *HRN EN ISO 8467:2001 | Titrimetrija | O ₂ mg/l | <0.43 | 5.0 | DA |
| Slobodni rezidualni klor | HRN EN ISO 7393-2:2018 | Spektrofotometrija | Cl ₂ mg/l | 0.10 | 0.50 | DA |
| Kloridi | *HRN ISO 9297:1998 Modificirana metoda | Titrimetrija | Cl ⁻ mg/l | 107.3 | 250,0 | DA |
| Amonij | HRN ISO 7150-1:1998 | Spektrofotometrija | NH ₄ ⁺ mg/l | <0.04 | 0.50 | DA |
| Nitriti | HRN EN 26777:1998 | Spektrofotometrija | NO ₂ ⁻ mg/l | <0.01 | 0.50 | DA |
| Nitriti | *SM 4500-NO ₃ B (24.Izd.2023.) | Spektrofotometrija | NO ₃ ⁻ mg/l | <0.6 | 50 | DA |

Mikrobiološki pokazatelji

| Naziv | Metoda | Tehnika | M.j. | Vrijednost | MDK** | Udovoljava |
|-------------------------|--------------------------------|--------------------------|-------------|------------|-------|------------|
| Ukupni koliformi | HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017 | Membranska filtracija MF | broj/100 ml | 0 | 0 | DA |
| <i>Escherichia coli</i> | HRN EN ISO9308-1:2014/A1:2017 | Membranska filtracija MF | broj/100 ml | 0 | 0 | DA |
| Broj kolonija na 36°C | HRN EN ISO 6222:2000 | Total plate count | broj/1 ml | 0 | 100 | DA |
| Enterokoki | *HRN EN ISO 7899-2:2000 | Membranska filtracija MF | broj/100 ml | 0 | 0 | DA |
| Broj kolonija na 22°C | HRN EN ISO 6222:2000 | Total plate count | broj/1 ml | 0 | 100 | DA |

Kraj analitičkog izvješća

*akreditirane metode

**Maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u ocjeni sukladnosti.

Rezultati i ocjena sukladnosti odnose se isključivo na pretraženi uzorak.

Analitičko izvješće rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez originalnog žiga i potpisa. Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda i u reklamne svrhe, osim ako nije ugovoreno. Rezultati izraženi kao manje od (<) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode.

Pri ocjeni sukladnosti rezultata ispitivanja vode za ljudsku potrošnju nije dopušteno računavati mjernu nesigurnost dobivenim mjernim rezultatima.