



## ANALITIČKO IZVJEŠĆE

Broj analitičkog izvješća: **V 3926/2025**

Ugovor: 430-01/25-1/56

Kupac: 00238

NERETVANSKO-PRIMORSKO-VRGORSKI VODOVOD d.o.o.  
vodoopskrba i odvodnja otpadnih voda  
MOSTARSKA 10  
20350 METKOVIĆ

Vrsta uzorka:

Voda za ljudsku potrošnju - javna vodoopskrba - nakon dezinfekcije

Lokacija uzorkovanja:

Kod crkve sv. Ivana, kontrolni ormarić  
Prud  
PRUD

Mjesto uzorkovanja:

Kod crkve sv. Ivana, kontrolni ormarić

Vrsta mjesta uzorkovanja:

voda u razvodnoj mreži

Vodoopskrbnim sustavom upravlja:

METKOVIĆ D.O.O.

Porijeklo vode:

Norin-Prud - nakon dezinfekcije

Uzorkovao/la:

Predstavnik naručitelja Dragan Brečić

Datum uzorkovanja:

01.12.2025

Datum dostave uzorka:

01.12.2025

Datum početka analize:

01.12.2025

Datum završetka analize:

04.12.2025

Datum ispisa izvještaja:

04.12.2025

Vrsta analize:

A- analiza + sulfati

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	3.8	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	7.5 (Tuzorka=13.1°C)	6.5-9.5	DA
Vodljivost (na Tref.=20°C)	*HRN EN 27888:2008	Konduktometrija	µS/cm	549	2500	DA
Utrošak KMnO4	*HRN EN ISO 8467:2001	Titrimetrija	O <sub>2</sub> mg/l	<0.43	5.0	DA
Slobodni rezidualni klor	HRN EN ISO 7393-2:2018	Spektrofotometrija	Cl <sub>2</sub> mg/l	0.28	0.50	DA
Kloridi	*HRN ISO 9297:1998 Modificirana metoda	Titrimetrija	Cl <sup>-</sup> mg/l	17.1	250,0	DA
Sulfati	SM 4500-SO <sub>4</sub> E (23.Izd.2023.)	Turbidimetrija	SO <sub>4</sub> <sup>-</sup> mg/l	52.0	250.0	DA
Amonij	HRN ISO 7150-1:1998	Spektrofotometrija	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	<0.04	0.50	DA
Nitriti	HRN EN 26777:1998	Spektrofotometrija	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	<0.01	0.50	DA
Nitrati	*SM 4500-NO <sub>3</sub> B (24.Izd.2023.)	Spektrofotometrija	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> mg/l	3.1	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 (&lt;) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode.

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