

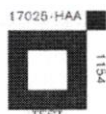
Zavod za javno zdravstvo Krapinsko - zagorske županije

Zlatar, I. G. Kovačiča 1

Odjel za zdravstvenu ekologiju

Zabok, Zivtov trg 3

Tel: (049) 221 611, Fax: (049) 221 790



Akreditirane metode označene su (*)

Zagorski vodovod d.o.o.
Ur broj: 9164/2026, 30.03.2026
ID: 2610902, Kreirao: Marija Gospočić

- Laboratorij je ovlašten prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije Klasa: UP/I-325-07/24-02/9 Ubroj: 517-05-1-2-1-25-4 od 10. siječnja 2025. za obavljanje djelatnosti uzimanja uzoraka i ispitivanja voda.
- Laboratorij je ovlašten prema Rješenju Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i ribarstva; Uprava za veterinarstvo i sigurnost hrane, Klasa: UP/I-322-08/25-01/145 Ubroj: 525-09/549-25-3 od 24. travnja 2025. godine, kao službeni laboratorij za obavljanje analiza hrane u svrhu službene kontrole.
- Laboratorij je ovlašten prema Rješenju Ministarstva zdravstva Klasa: UP/I-541-02/23-03/08 Ubroj: 534-03-3-2/6-23-5 od 15.09.2023. kao službeni laboratorij za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju za obavljanje analiza u svrhu provođenja državnog monitoringa, istraživačkog monitoringa, ostalih službenih kontrola vode namijenjene za ljudsku potrošnju i monitoringa parametara kućne vodoopskrbne mreže u bolnicama, lječilištima i u objektima u kojima se obavlja djelatnost socijalne skrbi za korisnike u smještaju, u svrhu ispitivanja zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju u građevinama prije i nakon izdavanja uporabne dozvole, monitoringa malih isporučitelja vode i analize vode za potrebe subjekata u poslovanju s hranom.

Zabok, 20.03.2026.

ANALITIČKO IZVJEŠĆE

ANALITIČKO IZVJEŠĆE BROJ: **V 00809/26 (124939)** OZNAKA UZORKA: **V 00809/26**

Naziv uzorka: **VODA ZA LJUDSKU POTROŠNJU**

Vrsta proizvoda: Voda iz razvodnog sustava (spremnici i mreža)

Uzorak uzorkovan, Uzorkovatelj: Davorka Osrečak, mag.sanit.ing.

Metode uzorkovanja: HRN ISO 5667-5:2011* i HRN EN ISO 19458:2008*

Zahtjevatelj: **ZAGORSKI VODOVOD d.o.o., za javnu vodoopskrbu i odvodnju**
K.Š.GJALSKOG 1, ZABOK, Hrvatska

Dokument zahtjevatelja:	Ug.br. 15-JVN/2025 od 17.12.2025.		
Datum i vrijeme uzorkovanja:	17.03.2026. 09:02	Vrijeme dostave:	17.03.2026. 13:10
Analiza započeta:	17.03.2026. 13:13	Analiza završena:	20.03.2026. 09:37

Izvorištem upravlja: **ZAGORSKI VODOVOD d.o.o., za javnu vodoopskrbu i odvodnju**
K.Š.GJALSKOG 1, ZABOK, Hrvatska

Lokacija: Poznanovec, (VS Bukovec), (Izvorište -Lobor)

Sukladnost: VIDI SUKLADNOST...

Odsjek za kemiju voda

Terenski podaci i analize

Odsjek za javnozdravstvenu mikrobiologiju

Zamjenik voditelja Odjela
Dijana Delija Graovac univ.mag.ing.cheming.

Dostaviti:

1. ZAGORSKI VODOVOD d.o.o., za javnu vodoopskrbu i odvodnju
K.Š.GJALSKOG 1, ZABOK



Napomena:

- Analitičko izvješće rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeće bez žiga i potpisa.
- Ovo izvješće i ocjena odnose se isključivo na ispitivani uzorak.
- Pri ocjenjivanju sukladnosti mjernih rezultata primjenjuje se pravilo jednostavnog prihvatanja pri čemu se mjerna nesigurnost ne uračunava dobivenim mjernim rezultatima, ali je dostupna na zahtjev u ispitnom laboratoriju.
- Odjel za zdravstvenu ekologiju nije odgovoran za uzorkovanje i podatke dobivene od kupca ako je kupac sam izvršio uzorkovanje (vrsta uzorka, lokacija, datum i vrijeme uzorkovanja) te se rezultat analize odnosi na zaprimljeni uzorak.

Obrazac - OBR-7.8.-001/02

Zamjenjuje: OBR-7.8.-001/01

Strana: 1/3

Odsjek za kemiju voda

REZULTATI ANALIZE:

Naziv analize	Metoda	MJ	Rezultat	Granice#	Sukladno#
VODA ZA LJUDSKU POTROŠNJU					
Boja	SM 24th Ed.2023 2120 C*	mg/PtCo skale	< 3	<20	DA
Mutnoća	HRN EN ISO 7027-1: 2016*	NTU jedinica	0,74	<4	DA
Miris	HRN EN 1622:2008*	nema	bez		DA
Okus	HRN EN 1622:2008*	nema	bez		DA
pH	HRN EN ISO 10523: 2012*	pH jed.	7,7	6,5 - 9,5	DA
Temp.pri određivanju pH	-	°C	14,8		DA
Permanganatni indeks (utrošak KMnO ₄)	HRN EN ISO 8467: 2001*	mg/L O ₂	< 0,50	<5	DA
Elektrovodljivost	HRN EN 27888:2008*	µScm ⁻¹ pri 20°C	393	<2.500	DA
Amonij	HRN EN ISO 14911: 2001*	mg/L (NH ₄ ⁺)	< 0,05	<0,5	DA
Nitriti	HRN EN ISO 10304-1: 2009*	mg/L (NO ₂ ⁻)	< 0,03	<0,5	DA
Nitrati	HRN EN ISO 10304-1: 2009*	mg/L (NO ₃ ⁻)	3,9	<50	DA
Kloridi	HRN EN ISO 10304-1: 2009*	mg/L Cl ⁻	1,4	<250	DA

Izjava o sukladnosti:

Rezultati ispitivanja SUKLADNI su uvjetima propisanim Pravilnikom o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i 88/23).

Voditelj Odsjeka
Irena Mikša mag. ing.

Terenski podaci i analize

REZULTATI ANALIZE:

Naziv analize	Metoda	MJ	Rezultat	Granice#	Sukladno#
VODA ZA LJUDSKU POTROŠNJU					
Temperatura	SM 24th Ed.2023 2550 B*	°C	9,2	<25	DA
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2: 2018*	mg/L	0,33	<0,5	DA

Izjava o sukladnosti:

Rezultati ispitivanja SUKLADNI su uvjetima propisanim Pravilnikom o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i 88/23).

Analitičar
Irena Mikša mag. ing.

Odsjek za javnozdravstvenu mikrobiologiju

REZULTATI ANALIZE:

Naziv analize	Metoda	MJ	Rezultat	Granice#	Sukladno#
VODA ZA LJUDSKU POTROŠNJU					
Ukupni koliformi	HRN EN ISO 9308-2: 2014*	broj/100 mL	0	0	DA
Broj kolonija -36°C/48h	HRN EN ISO 6222: 2000*	broj/1 mL	0	<100	DA

Naziv analize	Metoda	MJ	Rezultat	Granice#	Sukladno#
Broj kolonija -22°C/72h	HRN EN ISO 6222: 2000*	broj/1 mL	0	<100	DA
Escherichia coli	HRN EN ISO 9308-2: 2014*	broj/100 mL	0	0	DA
Enterokoki	HRN EN ISO 7899-2: 2000	broj/100 mL	0	0	DA

Izjava o sukladnosti:

Rezultati ispitivanja SUKLADNI su uvjetima propisanim Pravilnikom o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i 88/23).

Analitičar

Dijana Delija Graovac univ.mag.ing.cheming.

KRAJ IZVJEŠĆA