

**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO FBiH**  
**INSTITUTE FOR PUBLIC HEALTH FB&H**

SEKTOR ZDRAVSTVENE EKOLOGIJE  
SLUŽBA ZA LABORATORIJSKA ISPITIVANJA-OJ MOSTAR

Vukovarska 46, 88000 Mostar, Bosna i Hercegovina

Telefon: + 387 36 382 134 / Fax: + 387 36 382 116 / E-mail: mo.mikrobiologija@zzjzfbih.ba

Broj: 739/26

Datum: 11.05.2026.

**ANALITIČKO IZVJEŠĆE**

<b>Vrsta uzorka</b>	VODA ZA PIĆE
<b>Datum prijema uzorka</b>	04.05.2026.
<b>Broj glavnog Protokola</b> <b>ZZJZ F BiH</b>	M-06-02-4-2-310/26
<b>Uzorak dostavio</b>	Zavod za javno zdravstvo FBiH, Mostar
<b>Vlasništvo uzorka</b>	JP Vodovod Mostar, Radna jedinica 1
<b>Proizvođač</b>	/
<b>Oblik i količina uzorka</b>	Staklena sterilna boca od 0,5 L i 1,5L PET boca ; neoriginalna ambalaža
<b>Ostali podaci o uzorku</b>	Lokacija: Radobolja Rezidualni klor: 0,2 mg/l
<b>Vrsta analize</b>	Kemijska i Mikrobiološka analiza
<b>Pravilo odlučivanja pri donošenju odluke o usklađenosti sa legislativom</b>	Jednostavno binarno pravilo odlučivanja. Uputstvo o Pravilu odlučivanja dostupno na <a href="http://www.zzjzfbih.ba">www.zzjzfbih.ba</a>
<b>Datum početka analize</b>	04.05.2026.
<b>Datum završetka analize</b>	07.05.2026.

BAS EN ISO/IEC 17025



LI-96-01

**NAPOMENA 1:**

Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitani uzorak onakav kakav je dostavljen u laboratorij.

Služba za laboratorijska ispitivanja OJ Mostar, pri Zavodu za javno zdravstvo F BiH, ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost informacija o uzorku dobijenim od strane kupca, a koje mogu da utiču na validnost rezultata.

Neakreditirane metode su unutar analitičkog izvještaja označene sa crticom (-)

Uzorkovanje nije unutar akreditovanog područja.

Analitički izvještaj se ne smije umnožavati bez pisane saglasnosti Zavoda za javno zdravstvo F BiH.

Zabranjuje se isticanje imena Zavoda za javno zdravstvo FBiH na deklaraciji proizvoda osim ako nije ugovoreno posebnim ugovorom



**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO FBiH**  
**INSTITUTE FOR PUBLIC HEALTH FB&H**

SEKTOR ZDRAVSTVENE EKOLOGIJE  
SLUŽBA ZA LABORATORIJSKA ISPITIVANJA-OJ MOSTAR

Vukovarska 46, 88000 Mostar, Bosna i Hercegovina

Telefon: + 387 36 382 134 / Fax: + 387 36 382 116 / E-mail: mo.mikrobiologija@zzjzfbih.ba

Broj: 739/26

Datum: 11.05.2026.

## REZULTATI ANALIZA

### KEMIJSKA ANALIZA

Parametar analize	Metoda	Rezultat	Mjerna jedinica	MDK*	
Miris	BAS EN 1622:2008	-	Bez	-	prihvatljivo za potrošača i bez atipičnih promjena
Okus	BAS EN 1622:2008	-	Bez	-	prihvatljivo za potrošača i bez atipičnih promjena
Boja	Interna metoda IM-OP-10-001-2-M	-	Bez	-	prihvatljivo za potrošača i bez atipičnih promjena
Mutnoća	BAS EN ISO 7027:2017	0,26	NTU jedinica		prihvatljivo za potrošača i bez atipičnih promjena
Koncentracija vodikovih iona	BAS EN ISO 10523:2013	7,3	pH jedinica	6,5 - 9,5	
Električna provodljivost	BAS EN 27888:2002	342	µS/cm	2500	
Utrošak KMnO <sub>4</sub> (Oksidativnost)	BAS EN ISO 8467:2002	< 0,5***	mg/l O <sub>2</sub>	5,0	
Amonijak	BAS ISO 7150/1:2002	< 0,039***	mg/l NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	0,50	
Nitrati	APHA AWWA-WEF 4500B	1,17	mg/l NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	50	
Kloridi	BAS ISO 9297:2002	5,67	mg/l Cl <sup>-</sup>	250	

MAKSIMALNO DOZVOLJENE KOLIČINE

- NEAKREDITIRANA METODA

\*\*\* LOQ (LIMIT KVANTIFIKACIJE)

BAS EN ISO/IEC 17025



LI-96-01

Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitani uzorak onakav kakav je dostavljen u laboratorij.  
Neakreditirane metode su unutar analitičkog izvještaja označene sa crticom (-).  
Uzorkovanje nije unutar akreditovanog područja.



**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO FBiH**  
**INSTITUTE FOR PUBLIC HEALTH FB&H**

SEKTOR ZDRAVSTVENE EKOLOGIJE  
SLUŽBA ZA LABORATORIJSKA ISPITIVANJA-OJ MOSTAR

Vukovarska 46, 88000 Mostar, Bosna i Hercegovina

Telefon: + 387 36 382 134 / Fax: + 387 36 382 116 / E-mail: mo.mikrobiologija@zzjzfbih.ba

Broj: 739/26

Datum: 11.05.2026.

**MIKROBIOLOŠKA ANALIZA**

Parametar analize	Metoda	Rezultat	Mjerna jedinica	MDV*
Ukupan broj kolonija na (22°C + 2°C ; 68h + 4h)	BAS EN ISO 6222:2003	Nije izolirano	cfu/ml	100
Ukupan broj kolonija na (36°C+ 2°C ; 44h + 4h)	BAS EN ISO 6222:2003	Nije izolirano	cfu/ml	20
Ukupne koliformne bakterije (36°C+ 2°C ; 21h + 3h)	BAS EN ISO 9308-1:2015	Nije izolirano	cfu/100ml	nije dozvoljeno
<i>Escherichia coli</i> (36°C+ 2°C ; 21h + 3h)	BAS EN ISO 9308-1:2015	Nije izolirano	cfu/100ml	nije dozvoljeno
Fekalne streptokoke ( <i>Streptococcus faecalis</i> ) (36°C+ 2°C ; 44h + 4h)	BAS EN ISO 7899-2:2003	Nije izolirano	cfu/100ml	nije dozvoljeno

\* MAKSIMALNO DOZVOLJENA VRIJEDNOST  
cfu COLONY FORMING UNIT (JEDINICA FORMIRANIH KOLONIJA)  
- NEAKREDITIRANA METODA

BAS EN ISO/IEC 17025



LI-96-01

Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitani uzorak onakav kakav je dostavljen u laboratorij.  
Neakreditirane metode su unutar analitičkog izvještaja označene sa crticom (-).  
Uzorkovanje nije unutar akreditovanog područja.



**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO FBiH**  
**INSTITUTE FOR PUBLIC HEALTH FB&H**

SEKTOR ZDRAVSTVENE EKOLOGIJE  
SLUŽBA ZA LABORATORIJSKA ISPITIVANJA-OJ MOSTAR

Vukovarska 46, 88000 Mostar, Bosna i Hercegovina

Telefon: + 387 36 382 134 / Fax: + 387 36 382 116 / E-mail: mo.mikrobiologija@zzjzfbih.ba

Broj: 739/26



Datum: 11.05.2026.

**USKLAĐENOST SA LEGISLATIVOM**

Ispitani uzorak „VODA ZA PIĆE“ prema rezultatima izvršene kemijske analize **ODGOVARA** odredbama Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće („Službeni glasnik BiH“, br. 40/10, 43/10, 30/12 i 62/17)

Ispitani uzorak „VODA ZA PIĆE“ prema rezultatima izvršene mikrobiološke analize **ODGOVARA** odredbama Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće („Službeni glasnik BiH“, br. 40/10, 43/10, 30/12 i 62/17).

<b>Voditelj Odjela hemijskih ispitivanja hrane, vode i predmeta opće upotrebe</b>	<b>Voditelj Službe za laboratorijska ispitivanja-OJ Mostar i voditelj Odjela mikrobioloških ispitivanja hrane, vode i predmeta opće upotrebe</b>
<b>Branimir Drinovac, mag. preh. ing.</b>	<b>Nino Brajković, dipl. ing. preh. tehn., specijalista tehnološke mikrobiologije</b>
	

	<b>Pomoćnica direktora za zdravstvenu ekologiju i voditeljica Sektora zdravstvene ekologije</b>
	<b>Sladana Šarac, dipl. ing.</b>
	

BAS EN ISO/IEC 17025



LI-96-01

Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitani uzorak onakav kakav je dostavljen u laboratorij.  
Neakreditirane metode su unutar analitičkog izvještaja označene sa crticom (-).  
Uzorkovanje nije unutar akreditovanog područja.