

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 36 382 128 / Fax: + 387 36 382 116 / E-mail: mvode@zzjzfbih.ba

Broj: 1748/26

Datum: 06.10.2026.

ANALITIČKO IZVJEŠĆE

Vrsta uzorka	VODA ZA PIĆE
Datum prijema uzorka	29.09.2026.
Broj glavnog Protokola ZZJZ FBiH	M-06-02-4-2-728/26
Uzorak dostavio	Zavod za javno zdravstvo FBiH, Mostar
Vlasništvo uzorka	JP Vodovod Mostar, Radna jedinica 1
Proizvođač	/
Oblik i količina uzorka	Neto: Staklena sterilna boca zapremnine 0,5 l i PET boca zapremnine 1,5 l
Ostali podaci o uzorku	Lokacija: Studenac Rezidualni klor: 0,1 mg/l
Vrsta analize	Kemijska i mikrobiološka analiza
Pravilo odlučivanja pri donošenju odluke o usklađenosti sa legislativom	Jednostavno binarno pravilo odlučivanja. Uputstvo o Pravilu odlučivanja dostupno na www.zzjzfbih.ba
Datum početka analize	29.09.2026.
Datum završetka analize	02.10.2026.

BAS EN ISO/IEC 17025



LI-96-01

NAPOMENA 1:

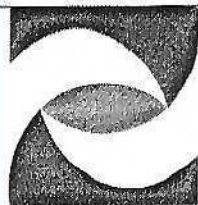
Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitani uzorak onakav kakav je dostavljen u laboratorij. Služba za laboratorijska ispitivanja OJ Mostar, pri Zavodu za javno zdravstvo FBiH, ne preuzima odgovornost za točnost i potpunost informacija o uzorku dobivenih od strane kupca, a koje mogu utjecati na validnost rezultata.

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

Uzorkovanje nije unutar akreditiranog područja.

Analitički izvještaj se ne smije umnožavati bez pisane suglasnosti Zavoda za javno zdravstvo FBiH.

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 36 382 128 / Fax: + 387 36 382 116 / E-mail: mvode@zzjzfbih.ba

Broj: 1748/26

Datum: 06.10.2026.

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		0,76	NTU jedinica	prihvatljivo za potrošača i bez atipičnih promjena
Koncentracija vodikovih iona	BAS EN ISO 10523:2013		7,8	pH jedinica	6,5 - 9,5
Električna provodljivost	BAS EN 27888:2002		330	µS/cm	2500
Utrošak KMnO ₄ (Oksidativnost)	BAS EN ISO 8467:2002		< 0,5***	mg/l O ₂	5,0
Amonijak	BAS ISO 7150/1:2002		< 0,039***	mg/l NH ₄ ⁺	0,50
Nitrati	APHA AWWA-WEF 4500B		1,05	mg/l NO ₃ ⁻	50
Kloridi	BAS ISO 9297:2002		< 5,0***	mg/l Cl ⁻	250

* MAKSIMALNO DOZVOLJENE KOLIČINE

- NEAKREDITIRANA METODA

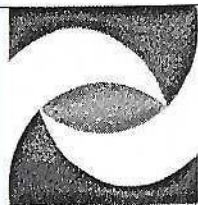
*** LOQ (LIMIT KVANTIFIKACIJE)

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 akreditiranog područja.

BAS EN ISO/IEC 17025



LI-96-01



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 36 382 128 / Fax: + 387 36 382 116 / E-mail: mvode@zzjzfbih.ba

Broj: 1748/26

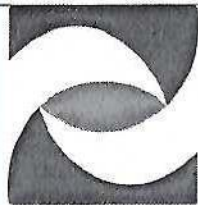
Datum: 06.10.2026.

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

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 akreditiranog 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 36 382 128 / Fax: + 387 36 382 116 / E-mail: mvode@zzjzfbih.ba

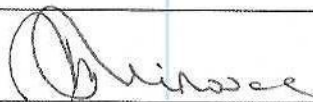
Broj: **1748/26**

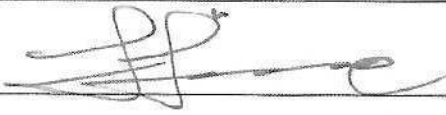
Datum: **06.10.2026.**

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).

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

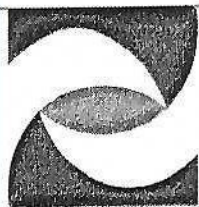
	Pomoćnica direktora za zdravstvenu ekologiju i voditeljica Sektora zdravstvene ekologije
	Sladana Šarac, dipl. ing.
	

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 akreditiranog 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 36 382 128 / Fax: + 387 36 382 116 / E-mail: mvode@zzjzfbih.ba

Broj: 1732/26

Datum: 06.10.2026.

ANALITIČKO IZVJEŠĆE

Vrsta uzorka	VODA ZA PIĆE
Datum prijema uzorka	28.09.2026.
Broj glavnog Protokola ZZJZ FBiH	M-06-02-4-2-723/26
Uzorak dostavio	Zavod za javno zdravstvo FBiH, Mostar
Vlasništvo uzorka	JP Vodovod Mostar, Radna jedinica 1
Proizvođač	/
Oblik i količina uzorka	Staklena sterilna boca od 0,5 L; neoriginalna ambalaža
Ostali podaci o uzorku	Lokacija: Dječji vrtić Radobolja Rezidualni klor: 0,1 mg/l
Vrsta analize	Mikrobiološka analiza
Pravilo odlučivanja pri donošenju odluke o usklađenosti sa legislativom	Jednostavno binarno pravilo odlučivanja. Uputstvo o Pravilu odlučivanja dostupno na www.zzjzfbih.ba
Datum početka analize	28.09.2026.
Datum završetka analize	02.10.2026.

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 FBiH, ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost informacija o uzorku dobivenih od strane kupca, a koje mogu utjecati na validnost rezultata.

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

Uzorkovanje nije unutar akreditiranog područja.

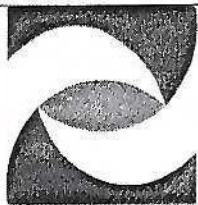
Analitički izvještaj se ne smije umnožavati bez pisane suglasnosti Zavoda za javno zdravstvo FBiH.

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

DAS EN ISO/IEC 17025



LI-96-01



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 36 382 128 / Fax: + 387 36 382 116 / E-mail: mvode@zzjzfbih.ba

Broj: 1732/26

Datum: 06.10.2026.

REZULTATI ANALIZA

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)

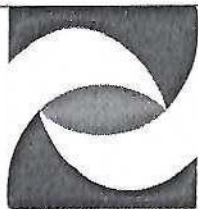
- NEAKREDITIRANA METODA

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 akreditiranog 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 36 382 128 / Fax: + 387 36 382 116 / E-mail: mvode@zzjzfbih.ba

Broj: 1732/26

Datum: 06.10.2026.

USKLAĐENOST SA LEGISLATIVOM

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).

Voditelj Službe za laboratorijska ispitivanja-
OJ Mostar i voditelj Odjela mikrobioloških
ispitivanja hrane, vode i predmeta opće
upotrebe

Nino Brajković, dipl. ing. preh. tehn.,
specijalista tehnološke mikrobiologije



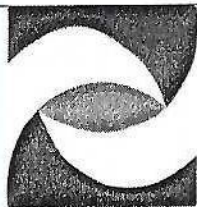
Pomoćnica direktora za zdravstvenu
ekologiju i voditeljica Sektora zdravstvene
ekologije

Sladana Šarac, dipl. ing.

BAS EN ISO/IEC 17025



LI-96-01



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 36 382 128 / Fax: + 387 36 382 116 / E-mail: mvode@zzjzfbih.ba

Broj: 1762/26

Datum: 06.10.2026.

ANALITIČKO IZVJEŠĆE

Vrsta uzorka	VODA ZA PIĆE
Datum prijema uzorka	01.10.2026.
Broj glavnog Protokola ZZJZ FBiH	M-06-02-4-2-732/26
Uzorak dostavio	Zavod za javno zdravstvo FBiH, Mostar
Vlasništvo uzorka	JP Vodovod Mostar, Radna jedinica 1
Proizvođač	/
Oblik i količina uzorka	Neto: Staklena sterilna boca zapremnine 0,5 l i PET boca zapremnine 1,5 l
Ostali podaci o uzorku	Lokacija: Žitomislić Rezidualni klor: < 0,1 mg/l
Vrsta analize	Kemijska i mikrobiološka analiza
Pravilo odlučivanja pri donošenju odluke o usklađenosti sa legislativom	Jednostavno binarno pravilo odlučivanja. Uputstvo o Pravilu odlučivanja dostupno na www.zzjzfbih.ba
Datum početka analize	01.10.2026.
Datum završetka analize	05.10.2026.

BAS EN ISO/IEC 17025



LI-96-01

NAPOMENA 1:

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

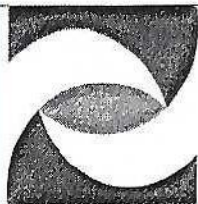
Služba za laboratorijska ispitivanja OJ Mostar, pri Zavodu za javno zdravstvo FBiH, ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost informacija o uzorku dobivenih od strane kupca, a koje mogu utjecati na validnost rezultata.

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

Uzorkovanje nije unutar akreditiranog područja.

Analitički izvještaj se ne smije umnožavati bez pisane suglasnosti Zavoda za javno zdravstvo FBiH.

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 36 382 128 / Fax: + 387 36 382 116 / E-mail: mvode@zzjzfbih.ba

Broj: 1762/26

Datum: 06.10.2026.

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		< 0,01***	NTU jedinica	prihvatljivo za potrošača i bez atipičnih promjena
Koncentracija vodikovih iona	BAS EN ISO 10523:2013		7,5	pH jedinica	6,5 - 9,5
Električna provodljivost	BAS EN 27888:2002		458	µS/cm	2500
Utrošak KMnO ₄ (Oksidativnost)	BAS EN ISO 8467:2002		0,75	mg/l O ₂	5,0
Amonijak	BAS ISO 7150/1:2002		< 0,039***	mg/l NH ₄ ⁺	0,50
Nitrati	APHA AWWA-WEF 4500B		2,76	mg/l NO ₃ ⁻	50
Kloridi	BAS ISO 9297:2002		6,38	mg/l Cl ⁻	250

* MAKSIMALNO DOZVOLJENE KOLIČINE

- NEAKREDITIRANA METODA

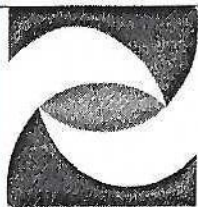
*** LOQ (LIMIT KVANTIFIKACIJE)

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 akreditiranog 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 36 382 128 / Fax: + 387 36 382 116 / E-mail: mvode@zzjzfbih.ba

Broj: 1762/26

Datum: 06.10.2026.

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

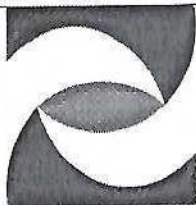
* MAKSIMALNO DOZVOLJENA VRIJEDNOST
cfu COLONY FORMING UNIT (JEDINICA FORMIRANIH KOLONIJA)
- NEAKREDITIRANA METODA

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 akreditiranog 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 36 382 128 / Fax: + 387 36 382 116 / E-mail: mvode@zzjzfbih.ba

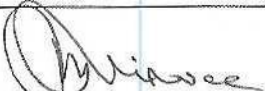
Broj: 1762/26

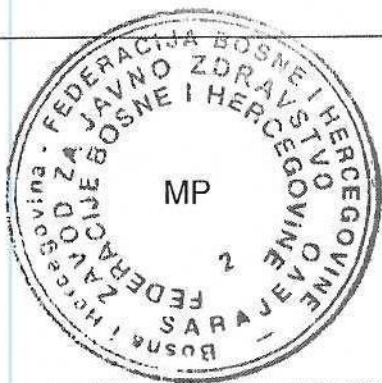
Datum: 06.10.2026.

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).

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

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

BAS EN ISO/IEC 17025



LI-96-01