

	JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br.44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba ; Web: www.phi.rs.ba	O086
	ODJELJENJE ZA HIGIJENU	
IZVJEŠTAJ O UZORKU		

Broj izvještaja o uzorku	HHZ/85/V/02/2026
Datum izdavanja izvještaja	02.02.2026.
Datum prijema uzorka	28.01.2026.
Identifikacioni broj uzorka	85/V

PODNOŠILAC ZAHTJEVA:		
Naziv	AD „Vodovod i kanalizacija	
Adresa:	Hajduk Stanka br. 20, Bijeljina	
Tel:	055/226-460	
Broj i datum podnošenja zahtjeva:	Ugovor 17/Bn	
PODACI O VLASNIKU UZORKA (ako je različito)		
Naziv:	Adresa:	Telefon:

PODACI O UZORKU:	
Naziv uzorka:	Voda za piće – centralni vodovod
Proizvođač/adresa:	AD „Vodovod i kanalizacija” Bijeljina
Mjesto uzorkovanja:	Bunar B-12
Datum uzorkovanja:	28.01.2026.
Uzorkovanje izvršio:	Klijent
Napomene:	

Izveštaj o uzorku sadrži ukupno 3 stranice. Sastavne dijelove Izvještaja o uzorku čine sljedeći izvještaji o rezultatima ispitivanja

1. Izvještaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja (1 stranica)
2. Izvještaj o rezultatima fizičko – hemijskih ispitivanja (1 stranica)



Izvještaj o uzorku odobrila:
Labnički rukovodilac odjelenja za higijenu
Lazić dr Vesna
spec.higijene zdravstvene ekologije

Izveštaj o uzorku i rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak. Za uzorak dobijen od podnosioca zahtjeva/vlasnika uzorka rezultati se primjenjuju na uzorak onakav kako je primljen. Institut ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost dobijenih informacija.

BAS EN ISO/IEC 17025



LI-40-01

♦ Metoda nije akreditovana odstrane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025;
 Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI-40-01
 Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe



**JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA
INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO
REPUBLIKE SRPSKE
REGIONALNI CENTAR ZVORNİK**

75400 Zvornik, Patrijarha Pavla 44

Tel/Fax: 056/232-126

E-mail: rc.zvornik@phi.rs.ba

Web: www.phi.rs.ba

O088

LABORATORIJA SANITARNE MIKROBIOLOGIJE

IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA

Broj izvještaja:	MZ/85/V/02/2026
Naziv uzorka:	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka:	85/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju:	28. 1. 2026.
Datum završetka ispitivanja:	2. 2. 2026.
Stanje uzorka pri prijemu:	Uzorak ispunjava zahtjeve standarda BAS EN ISO/IEC 7218:2008 potrebne za pristupanje mikrobiološkoj analizi

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Ukupne koliformne bakterije	MPN<1	10	100 ml	UMMZ085
<i>Escherichia coli</i>	MPN<1	10	100 ml	UMMZ085
Broj kolonija na 22 °C	0	300	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
Broj kolonija na 37 °C	0	100	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
<i>Enterococci</i>	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO7899-2:2003
Sulfitoredukujuće klostridije	0	0	100 ml	UMMZ041 ◊

Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23, 96/24 za neprečišćene vode).

Utvrđene vrijednosti JESU u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23, 96/24 za neprečišćene vode).

Napomena: MPN – most probable number (najvjerovatniji broj)

Rezultate ispitivanja ovjerava:
tehnički rukovodilac laboratorije
dr Žana Birčaković
spec.med. mikrobiologije sa parazitologijom

dr Žana Birčaković
specijalistka mikrobiolo-



◊ Metode nisu akreditovane od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba, registarski broj akreditacije LI-40-01.
Izveštaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja je sastavni dio Izvještaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno. Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe. Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja.

	JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br. 44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba Web: www.phi.rs.ba	O125
	LABORATORIJA ZA SANITARNU HEMIJU	
IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA		ID: 85/V

Broj izvještaja	HZ/85/V/01/2026
Naziv uzorka	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka	85/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju	28.01.2026.
Datum završetka ispitivanja	30.01.2026.

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Boja	prihvatljiva	prihvatljiva za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ053 ◊
Miris	prihvatljiv	prihvatljiv za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ054 ◊
Mutnoća	0,14	< 5,0	NTU	BAS EN ISO 7027-1:2017 ◊
Koncentracija vodonikovih jona (pH-vrijednost) (20 °C)	7,34	6,5-9,5	pH jedinica	BAS EN ISO 10523:2013
Elektroprovodljivost (na 20°C)	487	max 2500	µS/cm	BAS EN 27888:2002
Utrošak KMnO ₄ (oksidativnost)	0,32	max 5,0	mg/l O ₂	BAS EN ISO 8467:2002 ◊
Amonijum (NH ₄ ⁺)	0,00	max 0,5	mg/l	UMHZ038 ◊
Nitriti (NO ₂ ⁻)	0,00	max 0,5	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₂ ⁻ B:2023 ◊
Nitrati (NO ₃ ⁻)	13,1	max 50	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₃ ⁻ B:2023
Hloridi (Cl ⁻)	6,0	max 250	mg/l	BAS ISO 9297:2002

Utvrđene vrijednosti parametara su u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Sl. glasnik RS br. 88/17, 93/23, 96/24).

Izvještaj ovjerio
Hemijski analitičar
dipl. ing. hemijske tehn.
Draginja Jokić

Jokić



◊ Metoda nije akreditovana od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI- 40-01
Izvještaj o rezultatima fizičko-hemijskih ispitivanja je sastavni dio izvještaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno. Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe. Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja.

	JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br.44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba ; Web: www.phi.rs.ba	O086
	ODJELJENJE ZA HIGIJENU	
IZVJEŠTAJ O UZORKU		

Broj izvještaja o uzorku	HHZ/78/V/02/2026
Datum izdavanja izvještaja	02.02.2026.
Datum prijema uzorka	28.01.2026.
Identifikacioni broj uzorka	78/V

PODNOŠILAC ZAHTJEVA:		
Naziv	AD „Vodovod i kanalizacija“	
Adresa:	Hajduk Stanka br. 20, Bijeljina	
Tel:	055/226-460	
Broj i datum podnošenja zahtjeva:	Ugovor 17/Bn	
PODACI O VLASNIKU UZORKA (ako je različito)		
Naziv:	Adresa:	Telefon:

PODACI O UZORKU:	
Naziv uzorka:	Voda za piće – centralni vodovod
Proizvođač/adresa:	AD „Vodovod i kanalizacija“ Bijeljina
Mjesto uzorkovanja:	OŠ Brodac
Datum uzorkovanja:	28.01.2026.
Uzorkovanje izvršio:	Klijent
Napomene:	

Izveštaj o uzorku sadrži ukupno 3 stranice. Sastavne dijelove Izveštaja o uzorku čine sljedeći izvještaji o rezultatima ispitivanja

1. Izveštaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja (1 stranica)
2. Izveštaj o rezultatima fizičko – hemijskih ispitivanja (1 stranica)



Izveštaj o uzorku odobrila:
tehnički rukovodilac odjeljenja za higijenu
Lazić dr Vesna
spec.higijene zdravstvene ekologije

Izveštaj o uzorku i rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak. Za uzorak dobijen od podnosioca zahtjeva/vlasnika uzorka rezultati se primjenjuju na uzorak onakav kako je primljen. Institut ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost dobijenih informacija.

BAS EN ISO/IEC 17025



LI-40-01

♦ Metoda nije akreditovana odstrane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025;
Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI-40-01
Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe



JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA
INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO
REPUBLIKE SRPSKE
REGIONALNI CENTAR ZVORNIK
75400 Zvornik, Patrijarha Pavla 44
Tel/Fax: 056/232-126
E-mail: rc.zvornik@phi.rs.ba
Web: www.phi.rs.ba

0088

LABORATORIJA SANITARNE MIKROBIOLOGIJE

IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA

Broj izvještaja:	MZ/78/V/02/2026
Naziv uzorka:	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka:	78/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju:	28. 1. 2026.
Datum završetka ispitivanja:	2. 2. 2026.
Stanje uzorka pri prijemu:	Uzorak ispunjava zahtjeve standarda BAS EN ISO/IEC 7218:2008 potrebne za pristupanje mikrobiološkoj analizi

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Ukupne koliformne bakterije	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 9308-1:2015/A1:2018
<i>Escherichia coli</i>	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 9308-1:2015/A1:2018
Broj kolonija na 22 °C	0	100	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
Broj kolonija na 37 °C	0	20	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
<i>Enterococci</i>	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 7899-2:2003

Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23 i 96/24 za prečišćene vode).

Utvrđene vrijednosti JESU u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23, 96/24 za prečišćene vode).

Napomena:

Rezultate ispitivanja ovjerava:
tehnički rukovodilac laboratorije
dr Žana Birčaković
spec.med. mikrobiologije sa parazitologijom

dr Žana D. Birčaković
specijalist mikrobiologije



◊ Metode nisu akreditovane od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba, registarski broj akreditacije LI-40-01.
Izveštaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja je sastavni dio Izvještaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno.
Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe.
Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja.

	JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br. 44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba ; Web: www.phi.rs.ba	O125
	LABORATORIJA ZA SANITARNU HEMIJU	
IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA		ID: 78/V

Broj izvještaja	HZ/78/V/01/2026
Naziv uzorka	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka	78/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju	28.01.2026.
Datum završetka ispitivanja	30.01.2026.

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Boja	prihvatljiva	prihvatljiva za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ053 ◊
Miris	prihvatljiv	prihvatljiv za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ054 ◊
Mutnoća	0,47	< 5,0	NTU	BAS EN ISO 7027-1:2017 ◊
Koncentracija vodonikovih jona (pH-vrijednost) (20 °C)	7,78	6,5-9,5	pH jedinica	BAS EN ISO 10523:2013
Elektroprovodljivost (na 20°C)	517	max 2500	µS/cm	BAS EN 27888:2002
Utrošak KMnO ₄ (oksidativnost)	0,32	max 5,0	mg/l O ₂	BAS EN ISO 8467:2002 ◊
Amonijum (NH ₄ ⁺)	0,00	max 0,5	mg/l	UMHZ038 ◊
Nitriti (NO ₂ ⁻)	0,00	max 0,5	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₂ ⁻ B:2023 ◊
Nitrati (NO ₃ ⁻)	16,0	max 50	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₃ ⁻ B:2023
Hloridi (Cl ⁻)	10,6	max 250	mg/l	BAS ISO 9297:2002

Utvrđene vrijednosti parametara su u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Sl. glasnik RS br. 88/17, 93/23, 96/24).

Izvještaj ovjerio
Hemijski analitičar
dipl. ing. hemijske tehn.
Draginja Jokić

Jokić



◊ Metoda nije akreditovana od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI- 40-01
Izvještaj o rezultatima fizičko-hemijskih ispitivanja je sastavni dio izvještaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno. Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe. Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja .

	JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br.44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba Web: www.phi.rs.ba	O086
	ODJELJENJE ZA HIGIJENU	
IZVJEŠTAJ O UZORKU		

Broj izvještaja o uzorku	HHZ/79/V/02/2026
Datum izdavanja izvještaja	02.02.2026.
Datum prijema uzorka	28.01.2026.
Identifikacioni broj uzorka	79/V

PODNOŠILAC ZAHTJEVA:		
Naziv	AD „Vodovod i kanalizacija	
Adresa:	Hajduk Stanka br. 20, Bijeljina	
Tel:	055/226-460	
Broj i datum podnošenja zahtjeva:	Ugovor 17/Bn	
PODACI O VLASNIKU UZORKA (ako je različito)		
Naziv:	Adresa:	Telefon:

PODACI O UZORKU:	
Naziv uzorka:	Voda za piće – centralni vodovod
Proizvođač/adresa:	AD „Vodovod i kanalizacija” Bijeljina
Mjesto uzorkovanja:	OŠ Velino Selo
Datum uzorkovanja:	28.01.2026.
Uzorkovanje izvršio:	Klijent
Napomene:	

Izveštaj o uzorku sadrži ukupno 3 stranice. Sastavne dijelove Izveštaja o uzorku čine sljedeći izveštaji o rezultatima ispitivanja

1. Izveštaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja (1 stranica)
2. Izveštaj o rezultatima fizičko – hemijskih ispitivanja (1 stranica)



Izveštaj o uzorku odobrila:
Tehnički rukovodilac odjeljenja za higijenu
Lazić dr Vesna
Spec.higijene zdravstvene ekologije

Izveštaj o uzorku i rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak. Za uzorak dobijen od podnosioca zahtjeva/vlasnika uzorka rezultati se primjenjuju na uzorak onakav kako je primljen. Institut ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost dobijenih informacija.

BAS EN ISO/IEC 17025



LI-40-01

♦ Metoda nije akreditovana odstrane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025;

Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI-40-01

Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe



JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA
INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO
REPUBLIKE SRPSKE
REGIONALNI CENTAR ZVORNIK
75400 Zvornik, Patrijarha Pavla 44
Tel/Fax: 056/232-126
E-mail: rc.zvornik@phi.rs.ba
Web: www.phi.rs.ba

0088

LABORATORIJA SANITARNE MIKROBIOLOGIJE

IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA

Broj izvještaja:	MZ/79/V/02/2026
Naziv uzorka:	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka:	79/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju:	28. 1. 2026.
Datum završetka ispitivanja:	2. 2. 2026.
Stanje uzorka pri prijemu:	Uzorak ispunjava zahtjeve standarda BAS EN ISO/IEC 7218:2008 potrebne za pristupanje mikrobiološkoj analizi

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Ukupne koliformne bakterije	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 9308-1:2015/A1:2018
<i>Escherichia coli</i>	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 9308-1:2015/A1:2018
Broj kolonija na 22 °C	0	100	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
Broj kolonija na 37 °C	0	20	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
<i>Enterococci</i>	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 7899-2:2003

Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23 i 96/24 za prečišćene vode).

Utvrđene vrijednosti JESU u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23, 96/24 za prečišćene vode).

Napomena:

Rezultate ispitivanja ovjerava:
tehnički rukovodilac laboratorije
dr Žana Birčaković
spec.med. mikrobiologije sa parazitologijom

dr Žana Đ. Birčaković
specijalista mikrobiologije



◊ Metode nisu akreditovane od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba, registarski broj akreditacije LI-40-01.
Izveštaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja je sastavni dio Izvještaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno. Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe. Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja.

	JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br. 44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba ; Web: www.phi.rs.ba	O125
	LABORATORIJA ZA SANITARNU HEMIJU	
IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA		ID: 79/V

Broj izvještaja	HZ/79/V/01/2026
Naziv uzorka	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka	79/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju	28.01.2026.
Datum završetka ispitivanja	30.01.2026.

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Boja	prihvatljiva	prihvatljiva za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ053 ◊
Miris	prihvatljiv	prihvatljiv za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ054 ◊
Mutnoća	0,21	< 5,0	NTU	BAS EN ISO 7027-1:2017 ◊
Koncentracija vodonikovih jona (pH-vrijednost) (19,9 °C)	7,33	6,5-9,5	pH jedinica	BAS EN ISO 10523:2013
Elektroprovodljivost (na 20°C)	509	max 2500	µS/cm	BAS EN 27888:2002
Utrošak KMnO ₄ (oksidativnost)	0,24	max 5,0	mg/l O ₂	BAS EN ISO 8467:2002 ◊
Amonijum (NH ₄ ⁺)	0,00	max 0,5	mg/l	UMHZ038 ◊
Nitriti (NO ₂ ⁻)	0,00	max 0,5	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₂ ⁻ B:2023 ◊
Nitrati (NO ₃ ⁻)	15,1	max 50	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₃ ⁻ B:2023
Hloridi (Cl ⁻)	9,8	max 250	mg/l	BAS ISO 9297:2002

Utvrđene vrijednosti parametara su u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Sl. glasnik RS br. 88/17, 93/23, 96/24).

Izvještaj ovjerio
Hemijski analitičar
dipl. ing. hemijske tehn.
Draginja Jokić

Draginja Jokić



◊ Metoda nije akreditovana od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI- 40-01
 Izvještaj o rezultatima fizičko-hemijskih ispitivanja je sastavni dio izvještaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno. Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe. Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja .

	JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br.44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba ; Web: www.phi.rs.ba	O086
	ODJELJENJE ZA HIGIJENU	
IZVJEŠTAJ O UZORKU		

Broj izvještaja o uzorku	HHZ/80/V/02/2026
Datum izdavanja izvještaja	02.02.2026.
Datum prijema uzorka	28.01.2026.
Identifikacioni broj uzorka	80/V

PODNOŠILAC ZAHTJEVA:		
Naziv	AD „Vodovod i kanalizacija	
Adresa:	Hajduk Stanka br. 20, Bijeljina	
Tel:	055/226-460	
Broj i datum podnošenja zahtjeva:	Ugovor 17/Bn	
PODACI O VLASNIKU UZORKA (ako je različito)		
Naziv:	Adresa:	Telefon:

PODACI O UZORKU:	
Naziv uzorka:	Voda za piće – centralni vodovod
Proizvođač/adresa:	AD „Vodovod i kanalizacija” Bijeljina
Mjesto uzorkovanja:	OŠ Batković
Datum uzorkovanja:	28.01.2026.
Uzorkovanje izvršio:	Klijent
Napomene:	

Izvještaj o uzorku sadrži ukupno 3 stranice. Sastavne dijelove Izvještaja o uzorku čine sljedeći izvještaji o rezultatima ispitivanja

1. Izvještaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja (1 stranica)
2. Izvještaj o rezultatima fizičko – hemijskih ispitivanja (1 stranica)



Izvještaj o uzorku odobrila:
Technički rukovodilac odjeljenja za higijenu
Lazić dr Vesna
spec.higijene zdravstvene ekologije

Izvještaj o uzorku i rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak. Za uzorak dobijen od podnosioca zahtjeva/vlasnika uzorka rezultati se primjenjuju na uzorak onakav kako je primljen. Institut ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost dobijenih informacija.



♦ Metoda nije akreditovana odstrane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025;
 Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI-40-01
 Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe



JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA
INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO
REPUBLIKE SRPSKE
REGIONALNI CENTAR ZVORNIK
75400 Zvornik, Patrijarha Pavla 44
Tel/Fax: 056/232-126
E-mail: rc.zvornik@phi.rs.ba
Web: www.phi.rs.ba

O088

LABORATORIJA SANITARNE MIKROBIOLOGIJE

IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA

Broj izvještaja:	MZ/80/V/02/2026
Naziv uzorka:	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka:	80/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju:	28. 1. 2026.
Datum završetka ispitivanja:	2. 2. 2026.
Stanje uzorka pri prijemu:	Uzorak ispunjava zahtjeve standarda BAS EN ISO/IEC 7218:2008 potrebne za pristupanje mikrobiološkoj analizi

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Ukupne koliformne bakterije	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 9308-1:2015/A1:2018
<i>Escherichia coli</i>	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 9308-1:2015/A1:2018
Broj kolonija na 22 °C	0	100	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
Broj kolonija na 37 °C	0	20	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
<i>Enterococci</i>	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 7899-2:2003

Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23 i 96/24 za prečišćene vode).

Utvrđene vrijednosti JESU u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23, 96/24 za prečišćene vode).

Napomena:

Rezultate ispitivanja ovjerava:
tehnički rukovodilac laboratorije
dr Žana Birčaković
spec.med. mikrobiologije sa parazitologijom

dr Žana D. Birčaković
specijalista mikrobiolog
i parazitologije



◊ Metode nisu akreditovane od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba, registarski broj akreditacije LI-40-01.
Izveštaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja je sastavni dio Izvještaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno. Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe. Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja.

	JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br. 44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba Web: www.phi.rs.ba	O125
	LABORATORIJA ZA SANITARNU HEMIJU	
IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA		ID: 80/V

Broj izvještaja	HZ/80/V/01/2026
Naziv uzorka	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka	80/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju	28.01.2026.
Datum završetka ispitivanja	30.01.2026.

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Boja	prihvatljiva	prihvatljiva za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ053 ◊
Miris	prihvatljiv	prihvatljiv za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ054 ◊
Mutnoća	0,15	< 5,0	NTU	BAS EN ISO 7027-1:2017 ◊
Koncentracija vodonikovih jona (pH-vrijednost) (19,8 °C)	7,58	6,5-9,5	pH jedinica	BAS EN ISO 10523:2013
Elektroprovodljivost (na 20°C)	521	max 2500	µS/cm	BAS EN 27888:2002
Utrošak KMnO ₄ (oksidativnost)	0,24	max 5,0	mg/l O ₂	BAS EN ISO 8467:2002 ◊
Amonijum (NH ₄ ⁺)	0,00	max 0,5	mg/l	UMHZ038 ◊
Nitriti (NO ₂ ⁻)	0,00	max 0,5	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₂ ⁻ B:2023 ◊
Nitrati (NO ₃ ⁻)	16,0	max 50	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₃ ⁻ B:2023
Hloridi (Cl ⁻)	10,7	max 250	mg/l	BAS ISO 9297:2002

Utvrđene vrijednosti parametara su u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Sl. glasnik RS br. 88/17, 93/23, 96/24).

Izvještaj ovjerio
Hemijski analitičar
dipl. ing. hemijske tehn.
Draginja Jokić

Jokić



◊ Metoda nije akreditovana od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI- 40-01
Izvještaj o rezultatima fizičko-hemijskih ispitivanja je sastavni dio Izvještaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno. Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe. Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja .

	JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br.44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba Web: www.phi.rs.ba	O086
	ODJELJENJE ZA HIGIJENU	
IZVJEŠTAJ O UZORKU		

Broj izvještaja o uzorku	HHZ/81/V/02/2026
Datum izdavanja izvještaja	02.02.2026.
Datum prijema uzorka	28.01.2026.
Identifikacioni broj uzorka	81/V

PODNOŠILAC ZAHTJEVA:		
Naziv	AD „Vodovod i kanalizacija	
Adresa:	Hajduk Stanka br. 20, Bijeljina	
Tel:	055/226-460	
Broj i datum podnošenja zahtjeva:	Ugovor 17/Bn	
PODACI O VLASNIKU UZORKA (ako je različito)		
Naziv:	Adresa:	Telefon:

PODACI O UZORKU:	
Naziv uzorka:	Voda za piće – centralni vodovod
Proizvođač/adresa:	AD „Vodovod i kanalizacija” Bijeljina
Mjesto uzorkovanja:	OŠ Ostojićevo
Datum uzorkovanja:	28.01.2026.
Uzorkovanje izvršio:	Klijent
Napomene:	

Izvještaj o uzorku sadrži ukupno 3 stranice. Sastavne dijelove Izvještaja o uzorku čine sljedeći izvještaji o rezultatima ispitivanja

1. Izvještaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja (1 stranica)
2. Izvještaj o rezultatima fizičko – hemijskih ispitivanja (1 stranica)



Izvještaj o uzorku odobrila:
Tehnički rukovodilac odjeljenja za higijenu
Lazić dr Vesna
spec.higijene zdravstvene ekologije

Izvještaj o uzorku i rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak. Za uzorak dobijen od podnosioca zahtjeva/vlasnika uzorka rezultati se primjenjuju na uzorak onakav kako je primljen. Institut ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost dobijenih informacija.



♦ Metoda nije akreditovana odstrane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025;
 Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI-40-01
 Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe



JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA
INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO
REPUBLIKE SRPSKE
REGIONALNI CENTAR ZVORNIK

75400 Zvornik, Patrijarha Pavla 44

Tel/Fax: 056/232-126

E-mail: rc.zvornik@phi.rs.ba

Web: www.phi.rs.ba

O088

LABORATORIJA SANITARNE MIKROBIOLOGIJE

IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA

Broj izvještaja:	MZ/81/V/02/2026
Naziv uzorka:	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka:	81/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju:	28. 1. 2026.
Datum završetka ispitivanja:	2. 2. 2026.
Stanje uzorka pri prijemu:	Uzorak ispunjava zahtjeve standarda BAS EN ISO/IEC 7218:2008 potrebne za pristupanje mikrobiološkoj analizi

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Ukupne koliformne bakterije	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 9308-1:2015/A1:2018
<i>Escherichia coli</i>	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 9308-1:2015/A1:2018
Broj kolonija na 22 °C	0	100	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
Broj kolonija na 37 °C	0	20	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
<i>Enterococci</i>	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 7899-2:2003

Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23 i 96/24 za prečišćene vode).

Utvrđene vrijednosti JESU u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23, 96/24 za prečišćene vode).

Napomena:

Rezultate ispitivanja ovjerava:
tehnički rukovodilac laboratorije
dr Žana Birčaković
spec.med. mikrobiologije sa parazitologijom

dr Žana D. Birčaković
specijalist mikrobiolog



◊ Metode nisu akreditovane od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba, registarski broj akreditacije LI-40-01.
Izveštaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja je sastavni dio Izvještaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno.
Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe.
Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja.

	JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br. 44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba Web: www.phi.rs.ba	O125
	LABORATORIJA ZA SANITARNU HEMIJU	
IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA		ID: 81/V

Broj izvještaja	HZ/81/V/01/2026
Naziv uzorka	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka	81/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju	28.01.2026.
Datum završetka ispitivanja	30.01.2026.

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Boja	prihvatljiva	prihvatljiva za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ053 ◊
Miris	prihvatljiv	prihvatljiv za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ054 ◊
Mutnoća	0,37	< 5,0	NTU	BAS EN ISO 7027-1:2017 ◊
Koncentracija vodonikovih jona (pH-vrijednost) (19,8 °C)	7,41	6,5-9,5	pH jedinica	BAS EN ISO 10523:2013
Elektroprovodljivost (na 20°C)	512	max 2500	µS/cm	BAS EN 27888:2002
Utrošak KMnO ₄ (oksidativnost)	0,24	max 5,0	mg/l O ₂	BAS EN ISO 8467:2002 ◊
Amonijum (NH ₄ ⁺)	0,00	max 0,5	mg/l	UMHZ038 ◊
Nitriti (NO ₂ ⁻)	0,00	max 0,5	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₂ ⁻ B:2023 ◊
Nitrati (NO ₃ ⁻)	15,5	max 50	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₃ ⁻ B:2023
Hloridi (Cl ⁻)	10,4	max 250	mg/l	BAS ISO 9297:2002

Utvrđene vrijednosti parametara su u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Sl. glasnik RS br. 88/17, 93/23, 96/24).

Izvještaj ovjerio
Hemijski analitičar
dipl. ing. hemijske tehn.
Draginja Jokić

Draginja Jokić



◊ Metoda nije akreditovana od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI- 40-01
Izvještaj o rezultatima fizičko-hemijskih ispitivanja je sastavni dio Izvještaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno. Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe. Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja.

	JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br.44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba Web: www.phi.rs.ba	O086
	ODJELJENJE ZA HIGIJENU	
IZVJEŠTAJ O UZORKU		

Broj izvještaja o uzorku	HHZ/82/V/02/2026
Datum izdavanja izvještaja	02.02.2026.
Datum prijema uzorka	28.01.2026.
Identifikacioni broj uzorka	82/V

PODNOŠILAC ZAHTJEVA:		
Naziv	AD „Vodovod i kanalizacija	
Adresa:	Hajduk Stanka br. 20, Bijeljina	
Tel:	055/226-460	
Broj i datum podnošenja zahtjeva:	Ugovor 17/Bn	
PODACI O VLASNIKU UZORKA (ako je različito)		
Naziv:	Adresa:	Telefon:

PODACI O UZORKU:	
Naziv uzorka:	Voda za piće – centralni vodovod
Proizvođač/adresa:	AD „Vodovod i kanalizacija” Bijeljina
Mjesto uzorkovanja:	OŠ Međaši
Datum uzorkovanja:	28.01.2026.
Uzorkovanje izvršio:	Klijent
Napomene:	

Izveštaj o uzorku sadrži ukupno 3 stranice. Sastavne dijelove Izveštaja o uzorku čine sljedeći izvještaji o rezultatima ispitivanja

1. Izveštaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja (1 stranica)
2. Izveštaj o rezultatima fizičko – hemijskih ispitivanja (1 stranica)



Izveštaj o uzorku odobrila:
Tehnički rukovodilac odjeljenja za higijenu
Lazić dr Vesna
spec.higijene zdravstvene ekologije

Izveštaj o uzorku i rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak. Za uzorak dobijen od podnosioca zahtjeva/vlasnika uzorka rezultati se primjenjuju na uzorak onakav kako je primijen. Institut ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost dobijenih informacija.



♦ Metoda nije akreditovana odstrane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025;
Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI-40-01
Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe



JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA
INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO
REPUBLIKE SRPSKE
REGIONALNI CENTAR ZVORNIK
75400 Zvornik, Patrijarha Pavla 44
Tel/Fax: 056/232-126
E-mail: rc.zvornik@phi.rs.ba
Web: www.phi.rs.ba

0088

LABORATORIJA SANITARNE MIKROBIOLOGIJE

IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA

Broj izvještaja:	MZ/82/V/02/2026
Naziv uzorka:	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka:	82/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju:	28. 1. 2026.
Datum završetka ispitivanja:	2. 2. 2026.
Stanje uzorka pri prijemu:	Uzorak ispunjava zahtjeve standarda BAS EN ISO/IEC 7218:2008 potrebne za pristupanje mikrobiološkoj analizi

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Ukupne koliformne bakterije	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 9308-1:2015/A1:2018
<i>Escherichia coli</i>	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 9308-1:2015/A1:2018
Broj kolonija na 22 °C	0	100	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
Broj kolonija na 37 °C	0	20	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
<i>Enterococci</i>	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 7899-2:2003

Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23 i 96/24 za prečišćene vode).

Utvrđene vrijednosti JESU u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23, 96/24 za prečišćene vode).

Napomena:

Rezultate ispitivanja ovjerava:
tehnički rukovodilac laboratorije
dr Žana Birčaković
spec.med. mikrobiologije sa parazitologijom

dr Žana Đ. Birčaković
specijalista mikrobiolog
i parazitolog



◊ Metode nisu akreditovane od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba, registarski broj akreditacije LI-40-01.
Izveštaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja je sastavni dio Izveštaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno. Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe. Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja.

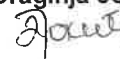
	JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br. 44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba ; Web: www.phi.rs.ba	0125
	LABORATORIJA ZA SANITARNU HEMIJU	
IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA		ID: 82/V

Broj izvještaja	HZ/82/V/01/2026
Naziv uzorka	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka	82/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju	28.01.2026.
Datum završetka ispitivanja	30.01.2026.

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Boja	prihvatljiva	prihvatljiva za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ053 ◊
Miris	prihvatljiv	prihvatljiv za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ054 ◊
Mutnoća	0,21	< 5,0	NTU	BAS EN ISO 7027-1:2017 ◊
Koncentracija vodonikovih jona (pH-vrijednost) (19,9 °C)	7,36	6,5-9,5	pH jedinica	BAS EN ISO 10523:2013
Elektroprovodljivost (na 20°C)	552	max 2500	µS/cm	BAS EN 27888:2002
Utrošak KMnO ₄ (oksidativnost)	0,24	max 5,0	mg/l O ₂	BAS EN ISO 8467:2002 ◊
Amonijum (NH ₄ ⁺)	0,00	max 0,5	mg/l	UMHZ038 ◊
Nitriti (NO ₂ ⁻)	0,00	max 0,5	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₂ ⁻ B:2023 ◊
Nitrati (NO ₃ ⁻)	17,1	max 50	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₃ ⁻ B:2023
Hloridi (Cl ⁻)	13,9	max 250	mg/l	BAS ISO 9297:2002

Utvrđene vrijednosti parametara su u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Sl. glasnik RS br. 88/17, 93/23, 96/24).

Izvještaj ovjerio
Hemijski analitičar
dipl. ing. hemijske tehn.
Draginja Jokić





◊ Metoda nije akreditovana od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI- 40-01
Izvještaj o rezultatima fizičko-hemijskih ispitivanja je sastavni dio Izvještaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno. Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe. Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja .

	JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br.44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba ; Web: www.phi.rs.ba	O086
	ODJELJENJE ZA HIGIJENU	
IZVJEŠTAJ O UZORKU		

Broj izvještaja o uzorku	HHZ/83/V/02/2026
Datum izdavanja izvještaja	02.02.2026.
Datum prijema uzorka	28.01.2026.
Identifikacioni broj uzorka	83/V

PODNOŠILAC ZAHTJEVA:		
Naziv	AD „Vodovod i kanalizacija	
Adresa:	Hajduk Stanka br. 20, Bijeljina	
Tel:	055/226-460	
Broj i datum podnošenja zahtjeva:	Ugovor 17/Bn	
PODACI O VLASNIKU UZORKA (ako je različito)		
Naziv:	Adresa:	Telefon:

PODACI O UZORKU:	
Naziv uzorka:	Voda za piće – centralni vodovod
Proizvođač/adresa:	AD „Vodovod i kanalizacija” Bijeljina
Mjesto uzorkovanja:	OŠ Dvorovi
Datum uzorkovanja:	28.01.2025.
Uzorkovanje izvršio:	Klijent
Napomene:	

Izveštaj o uzorku sadrži ukupno 3 stranice. Sastavne dijelove Izveštaja o uzorku čine sljedeći izveštaji o rezultatima ispitivanja

1. Izveštaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja (1 stranica)
2. Izveštaj o rezultatima fizičko – hemijskih ispitivanja (1 stranica)



Izveštaj o uzorku odobrila:
Tehnički rukovodilac odjeljenja za higijenu
Lazić dr Vesna
 spec.higijene zdravstvene ekologije



Izveštaj o uzorku i rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak. Za uzorak dobijen od podnosioca zahtjeva/vlasnika uzorka rezultati se primjenjuju na uzorak onakav kako je primljen. Institut ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost dobijenih informacija.



♦ Metoda nije akreditovana odstrane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025;
 Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI-40-01
 Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe



JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA
INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO
REPUBLIKE SRPSKE
REGIONALNI CENTAR ZVORNIK
75400 Zvornik, Patrijarha Pavla 44
Tel/Fax: 056/232-126
E-mail: rc.zvornik@phi.rs.ba
Web: www.phi.rs.ba

O088

LABORATORIJA SANITARNE MIKROBIOLOGIJE

IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA

Broj izvještaja:	MZ/83/V/02/2026
Naziv uzorka:	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka:	83/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju:	28. 1. 2026.
Datum završetka ispitivanja:	2. 2. 2026.
Stanje uzorka pri prijemu:	Uzorak ispunjava zahtjeve standarda BAS EN ISO/IEC 7218:2008 potrebne za pristupanje mikrobiološkoj analizi

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Ukupne koliformne bakterije	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 9308-1:2015/A1:2018
<i>Escherichia coli</i>	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 9308-1:2015/A1:2018
Broj kolonija na 22 °C	0	100	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
Broj kolonija na 37 °C	0	20	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
<i>Enterococci</i>	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 7899-2:2003

Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23 i 96/24 za prečišćene vode).

Utvrđene vrijednosti JESU u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23, 96/24 za prečišćene vode).

Napomena:

Rezultate ispitivanja ovjerava:
tehnički rukovodilac laboratorije
dr Žana Birčaković
spec.med. mikrobiologije sa parazitologijom

dr Žana Birčaković
specijalista mikrobiolog
i parazitolog



◊ Metode nisu akreditovane od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba, registarski broj akreditacije LI-40-01.
Izveštaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja je sastavni dio Izvještaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno. Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe. Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja.

	<p style="text-align: center;">JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br. 44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba Web: www.phi.rs.ba</p> <p style="text-align: center;">LABORATORIJA ZA SANITARNU HEMIJU</p>	O125
	IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA	ID: 83/V

Broj izvještaja	HZ/83/V/01/2026
Naziv uzorka	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka	83/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju	28.01.2026.
Datum završetka ispitivanja	30.01.2026.

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Boja	prihvatljiva	prihvatljiva za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ053 ◊
Miris	prihvatljiv	prihvatljiv za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ054 ◊
Mutnoća	0,13	< 5,0	NTU	BAS EN ISO 7027-1:2017 ◊
Koncentracija vodonikovih jona (pH-vrijednost) (20 °C)	7,39	6,5-9,5	pH jedinica	BAS EN ISO 10523:2013
Elektroprovodljivost (na 20°C)	526	max 2500	µS/cm	BAS EN 27888:2002
Utrošak KMnO ₄ (oksidativnost)	0,32	max 5,0	mg/l O ₂	BAS EN ISO 8467:2002 ◊
Amonijum (NH ₄ ⁺)	0,00	max 0,5	mg/l	UMHZ038 ◊
Nitriti (NO ₂ ⁻)	0,00	max 0,5	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₂ ⁻ B:2023 ◊
Nitrati (NO ₃ ⁻)	15,7	max 50	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₃ ⁻ B:2023
Hloridi (Cl ⁻)	11,5	max 250	mg/l	BAS ISO 9297:2002

Utvrđene vrijednosti parametara su u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Sl. glasnik RS br. 88/17, 93/23, 96/24).

Izvještaj ovjerio
Hemijski analitičar
dipl. ing. hemijske tehn.
Draginja Jokić

Draginja Jokić



◊ Metoda nije akreditovana od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI- 40-01
Izvještaj o rezultatima fizičko-hemijskih ispitivanja je sastavni dio izvještaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno. Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe. Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja.

	JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br.44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba Web: www.phi.rs.ba	O086
ODJELJENJE ZA HIGIJENU		
IZVJEŠTAJ O UZORKU		

Broj izvještaja o uzorku	HHZ/84/V/02/2026
Datum izdavanja izvještaja	02.02.2026.
Datum prijema uzorka	28.01.2026.
Identifikacioni broj uzorka	84/V

PODNOŠILAC ZAHTJEVA:		
Naziv	AD „Vodovod i kanalizacija	
Adresa:	Hajduk Stanka br. 20, Bijeljina	
Tel:	055/226-460	
Broj i datum podnošenja zahtjeva:	Ugovor 17/Bn	
PODACI O VLASNIKU UZORKA (ako je različito)		
Naziv:	Adresa:	Telefon:

PODACI O UZORKU:	
Naziv uzorka:	Voda za piće – centralni vodovod
Proizvođač/adresa:	AD „Vodovod i kanalizacija” Bijeljina
Mjesto uzorkovanja:	OŠ Janja
Datum uzorkovanja:	28.01.2026.
Uzorkovanje izvršio:	Klijent
Napomene:	

Izvještaj o uzorku sadrži ukupno 3 stranice. Sastavne dijelove Izvještaja o uzorku čine sljedeći izvještaji o rezultatima ispitivanja

1. Izvještaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja (1 stranica)
2. Izvještaj o rezultatima fizičko – hemijskih ispitivanja (1 stranica)



Izvještaj o uzorku odobrila:
tehnički rukovodilac odjeljenja za higijenu
Lazić dr Vesna
spec.higijene zdravstvene ekologije

Izvještaj o uzorku i rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak. Za uzorak dobijen od podnosioca zahtjeva/vlasnika uzorka rezultati se primjenjuju na uzorak onakav kako je primijen. Institut ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost dobijenih informacija.



♦ Metoda nije akreditovana odstrane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025;
 Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI-40-01
 Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe



JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA
INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO
REPUBLIKE SRPSKE
REGIONALNI CENTAR ZVORNIK
75400 Zvornik, Patrijarha Pavla 44
Tel/Fax: 056/232-126
E-mail: rc.zvornik@phi.rs.ba
Web: www.phi.rs.ba

0088

LABORATORIJA SANITARNE MIKROBIOLOGIJE

IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA

Broj izvještaja:	MZ/84/V/02/2026
Naziv uzorka:	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka:	84/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju:	28. 1. 2026.
Datum završetka ispitivanja:	2. 2. 2026.
Stanje uzorka pri prijemu:	Uzorak ispunjava zahtjeve standarda BAS EN ISO/IEC 7218:2008 potrebne za pristupanje mikrobiološkoj analizi

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Ukupne koliformne bakterije	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 9308-1:2015/A1:2018
<i>Escherichia coli</i>	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 9308-1:2015/A1:2018
Broj kolonija na 22 °C	0	100	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
Broj kolonija na 37 °C	0	20	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
<i>Enterococci</i>	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 7899-2:2003

Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23 i 96/24 za prečišćene vode).

Utvrđene vrijednosti JESU u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23, 96/24 za prečišćene vode).

Napomena:

Rezultate ispitivanja ovjerava:
tehnički rukovodilac laboratorije
dr Žana Birčaković
spec.med. mikrobiologije sa parazitologijom

dr Žana Đ. Birčaković
specijalista mikrobiolog
i parazitolog



◊ Metode nisu akreditovane od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba, registarski broj akreditacije LI-40-01.
Izveštaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja je sastavni dio Izvještaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno. Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe. Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja.

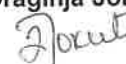
	JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br. 44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba Web: www.phi.rs.ba	O125
	LABORATORIJA ZA SANITARNU HEMIJU	
IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA		ID: 84/V

Broj izvještaja	HZ/84/V/01/2026
Naziv uzorka	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka	84/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju	28.01.2026.
Datum završetka ispitivanja	30.01.2026.

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Boja	prihvatljiva	prihvatljiva za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ053 ◊
Miris	prihvatljiv	prihvatljiv za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ054 ◊
Mutnoća	0,16	< 5,0	NTU	BAS EN ISO 7027-1:2017 ◊
Koncentracija vodonikovih jona (pH-vrijednost) (19,9 °C)	7,38	6,5-9,5	pH jedinica	BAS EN ISO 10523:2013
Elektroprovodljivost (na 20°C)	463	max 2500	µS/cm	BAS EN 27888:2002
Utrošak KMnO ₄ (oksidativnost)	0,32	max 5,0	mg/l O ₂	BAS EN ISO 8467:2002 ◊
Amonijum (NH ₄ ⁺)	0,00	max 0,5	mg/l	UMHZ038 ◊
Nitriti (NO ₂ ⁻)	0,00	max 0,5	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₂ ⁻ B:2023 ◊
Nitrati (NO ₃ ⁻)	13,4	max 50	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₃ ⁻ B:2023
Hloridi (Cl ⁻)	6,7	max 250	mg/l	BAS ISO 9297:2002

Utvrđene vrijednosti parametara su u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Sl. glasnik RS br. 88/17, 93/23, 96/24).

Izvještaj ovjerio
Hemijski analitičar
dipl. ing. hemijske tehn.
Draginja Jokić




◊ Metoda nije akreditovana od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI- 40-01
Izvještaj o rezultatima fizičko-hemijskih ispitivanja je sastavni dio Izvještaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno. Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe. Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja .

	JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br.44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba ; Web: www.phi.rs.ba	O086
	ODJELJENJE ZA HIGIJENU	
IZVJEŠTAJ O UZORKU		

Broj izvještaja o uzorku	HHZ/105/V/02/2026
Datum izdavanja izvještaja	09.02.2026.
Datum prijema uzorka	04.02.2026.
Identifikacioni broj uzorka	105/V

PODNOŠILAC ZAHTJEVA:		
Naziv	AD „Vodovod i kanalizacija“	
Adresa:	Hajduk Stanka br. 20, Bijeljina	
Tel:	055/226-460	
Broj i datum podnošenja zahtjeva:	Ugovor 17/Bn	
PODACI O VLASNIKU UZORKA (ako je različito)		
Naziv:	Adresa:	Telefon:

PODACI O UZORKU:	
Naziv uzorka:	Voda za piće – centralni vodovod
Proizvođač/adresa:	AD „Vodovod i kanalizacija“ Bijeljina
Mjesto uzorkovanja:	OŠ Gornje Crnjelovo
Datum uzorkovanja:	04.02.2026.
Uzorkovanje izvršio:	Klijent
Napomene:	

Izveštaj o uzorku sadrži ukupno 3 stranice. Sastavne dijelove Izveštaja o uzorku čine sljedeći izvještaji o rezultatima ispitivanja

1. Izveštaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja (1 stranica)
2. Izveštaj o rezultatima fizičko – hemijskih ispitivanja (1 stranica)



Izveštaj o uzorku odobrila:
Tehnički rukovodilac odjeljenja za higijenu
Lazić dr Vesna
spec.higijene zdravstvene ekologije

Izveštaj o uzorku i rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak. Za uzorak dobijen od podnosioca zahtjeva/vlasnika uzorka rezultati se primjenjuju na uzorak onakav kako je primljen. Institut ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost dobijenih informacija.



♦ Metoda nije akreditovana odstrane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025;
 Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI-40-01
 Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe



**JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA
INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO
REPUBLIKE SRPSKE
REGIONALNI CENTAR ZVORNIK**

75400 Zvornik, Patrijarha Pavla 44

Tel/Fax: 056/232-126

E-mail: rc.zvornik@phi.rs.ba

Web: www.phi.rs.ba

0088

LABORATORIJA SANITARNE MIKROBIOLOGIJE

IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA

Broj izvještaja:	MZ/105/V/02/2026
Naziv uzorka:	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka:	105/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju:	4. 2. 2026.
Datum završetka ispitivanja:	9. 2. 2026.
Stanje uzorka pri prijemu:	Uzorak ispunjava zahtjeve standarda BAS EN ISO/IEC 7218:2008 potrebne za pristupanje mikrobiološkoj analizi

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Ukupne koliformne bakterije	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 9308-1:2015/A1:2018
<i>Escherichia coli</i>	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 9308-1:2015/A1:2018
Broj kolonija na 22 °C	0	100	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
Broj kolonija na 37 °C	0	20	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
<i>Enterococci</i>	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 7899-2:2003

Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23 i 96/24 za prečišćene vode).

Utvrđene vrijednosti JESU u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23, 96/24 za prečišćene vode).

Napomena:

Rezultate ispitivanja ovjerava:
tehnički rukovodilac laboratorije
dr Žana Birčaković
spec.med. mikrobiologije sa parazitologijom

dr Žana D. Birčaković
specijalista mikrobiolog
i parazitolog



◊ Metode nisu akreditovane od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba, registarski broj akreditacije LI-40-01.
Izvještaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja je sastavni dio Izvještaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno. Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe. Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja.

	<p style="text-align: center;">JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br. 44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba; Web: www.phi.rs.ba</p> <p style="text-align: center;">LABORATORIJA ZA SANITARNU HEMIJU</p>	O125
	IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA	ID: 105/V

Broj izvještaja	HZ/105/V/02/2026
Naziv uzorka	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka	105/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju	04.02.2026.
Datum završetka ispitivanja	06.02.2026.

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Boja	prihvatljiva	prihvatljiva za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ053 ◊
Miris	prihvatljiv	prihvatljiv za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ054 ◊
Mutnoća	0,17	< 5,0	NTU	BAS EN ISO 7027-1:2017 ◊
Koncentracija vodonikovih jona (pH-vrijednost) (19,7 °C)	7,39	6,5-9,5	pH jedinica	BAS EN ISO 10523:2013
Elektroprovodljivost (na 20°C)	521	max 2500	µS/cm	BAS EN 27888:2002
Utrošak KMnO ₄ (oksidativnost)	0,24	max 5,0	mg/l O ₂	BAS EN ISO 8467:2002 ◊
Amonijum (NH ₄ ⁺)	0,00	max 0,5	mg/l	UMHZ038 ◊
Nitriti (NO ₂ ⁻)	0,00	max 0,5	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₂ ⁻ B:2023 ◊
Nitrati (NO ₃ ⁻)	16,3	max 50	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₃ ⁻ B:2023
Hloridi (Cl ⁻)	10,8	max 250	mg/l	BAS ISO 9297:2002

Utvrđene vrijednosti parametara su u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Sl. glasnik RS br. 88/17, 93/23, 96/24).

Izvještaj ovjerio
Hemijski analitičar
dipl. ing. tehnologije Sanja Glišić





◊ Metoda nije akreditovana od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI- 40-01
Izvještaj o rezultatima fizičko-hemijskih ispitivanja je sastavni dio izvještaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno. Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe. Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja.

	JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br.44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba Web: www.phi.rs.ba	O086
	ODJELJENJE ZA HIGIJENU	
IZVJEŠTAJ O UZORKU		

Broj izvještaja o uzorku	HHZ/106/V/02/2026
Datum izdavanja izvještaja	09.02.2026.
Datum prijema uzorka	04.02.2026.
Identifikacioni broj uzorka	106/V

PODNOŠILAC ZAHTJEVA:		
Naziv	AD „Vodovod i kanalizacija	
Adresa:	Hajduk Stanka br. 20, Bijeljina	
Tel:	055/226-460	
Broj i datum podnošenja zahtjeva:	Ugovor 17/Bn	
PODACI O VLASNIKU UZORKA (ako je različito)		
Naziv:	Adresa:	Telefon:

PODACI O UZORKU:	
Naziv uzorka:	Voda za piće – centralni vodovod
Proizvođač/adresa:	AD „Vodovod i kanalizacija” Bijeljina
Mjesto uzorkovanja:	OŠ Donje Crnjelovo
Datum uzorkovanja:	04.02.2026.
Uzorkovanje izvršio:	Klijent
Napomene:	

Izveštaj o uzorku sadrži ukupno 3 stranice. Sastavne dijelove Izveštaja o uzorku čine sljedeći izvještaji o rezultatima ispitivanja

1. Izveštaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja (1 stranica)
2. Izveštaj o rezultatima fizičko – hemijskih ispitivanja (1 stranica)



Izveštaj o uzorku odobrila:
Tehnički rukovodilac odjeljenja za higijenu
Lazić dr Vesna
 spec.higijene zdravstvene ekologije

Izveštaj o uzorku i rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak. Za uzorak dobijen od podnosioca zahtjeva/vlasnika uzorka rezultati se primjenjuju na uzorak onakav kako je primjenjen. Institut ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost dobijenih informacija.



♦ Metoda nije akreditovana odstrane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025;

Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI-40-01

Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe



JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA
INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO
REPUBLIKE SRPSKE
REGIONALNI CENTAR ZVORNIK
75400 Zvornik, Patrijarha Pavla 44
Tel/Fax: 056/232-126
E-mail: rc.zvornik@phi.rs.ba
Web: www.phi.rs.ba

0088

LABORATORIJA SANITARNE MIKROBIOLOGIJE

IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA

Broj izvještaja:	MZ/106/V/02/2026
Naziv uzorka:	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka:	106/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju:	4. 2. 2026.
Datum završetka ispitivanja:	9. 2. 2026.
Stanje uzorka pri prijemu:	Uzorak ispunjava zahtjeve standarda BAS EN ISO/IEC 7218:2008 potrebne za pristupanje mikrobiološkoj analizi

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Ukupne koliformne bakterije	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 9308-1:2015/A1:2018
<i>Escherichia coli</i>	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 9308-1:2015/A1:2018
Broj kolonija na 22 °C	0	100	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
Broj kolonija na 37 °C	0	20	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
<i>Enterococci</i>	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 7899-2:2003

Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23 i 96/24 za prečišćene vode).

Utvrđene vrijednosti JESU u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23, 96/24 za prečišćene vode).

Napomena:

Rezultate ispitivanja ovjerava:
tehnički rukovodilac laboratorije
dr Žana Birčaković
spec.med. mikrobiologije sa parazitologijom

dr Zana Đ. Birčaković
specijalista mikrobiolog
i parazitologije



◊ Metode nisu akreditovane od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba, registarski broj akreditacije LI-40-01.
Izveštaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja je sastavni dio Izvještaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno. Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe. Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja.

	<p style="text-align: center;">JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br. 44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba Web: www.phi.rs.ba</p> <p style="text-align: center;">LABORATORIJA ZA SANITARNU HEMIJU</p>	0125
	IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA	ID: 106/V

Broj izvještaja	HZ/106/V/02/2026
Naziv uzorka	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka	106/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju	04.02.2026.
Datum završetka ispitivanja	06.02.2026.

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Boja	prihvatljiva	prihvatljiva za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ053 ◊
Miris	prihvatljiv	prihvatljiv za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ054 ◊
Mutnoća	0,49	< 5,0	NTU	BAS EN ISO 7027-1:2017 ◊
Koncentracija vodonikovih jona (pH-vrijednost) (19,8 °C)	7,37	6,5-9,5	pH jedinica	BAS EN ISO 10523:2013
Elektroprovodljivost (na 20°C)	522	max 2500	µS/cm	BAS EN 27888:2002
Utrošak KMnO ₄ (oksidativnost)	0,24	max 5,0	mg/l O ₂	BAS EN ISO 8467:2002 ◊
Amonijum (NH ₄ ⁺)	0,00	max 0,5	mg/l	UMHZ038 ◊
Nitriti (NO ₂ ⁻)	0,00	max 0,5	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₂ ⁻ B:2023 ◊
Nitrati (NO ₃ ⁻)	16,0	max 50	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₃ ⁻ B:2023
Hloridi (Cl ⁻)	10,9	max 250	mg/l	BAS ISO 9297:2002

Utvrđene vrijednosti parametara su u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Sl. glasnik RS br. 88/17, 93/23, 96/24).

Izvještaj ovjerio
Hemijski analitičar
dipl. ing. tehnologije Sanja Glišić





◊ Metoda nije akreditovana od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI-40-01
Izvještaj o rezultatima fizičko-hemijskih ispitivanja je sastavni dio izvještaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno. Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe. Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja.

	JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br.44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba ; Web: www.phi.rs.ba	O086
	ODJELJENJE ZA HIGIJENU	
IZVJEŠTAJ O UZORKU		

Broj izvještaja o uzorku	HHZ/107/V/02/2026
Datum izdavanja izvještaja	09.02.2026.
Datum prijema uzorka	04.02.2026.
Identifikacioni broj uzorka	107/V

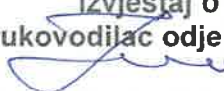
PODNOŠILAC ZAHTJEVA:		
Naziv	AD „Vodovod i kanalizacija	
Adresa:	Hajduk Stanka br. 20, Bijeljina	
Tel:	055/226-460	
Broj i datum podnošenja zahtjeva:	Ugovor 17/Bn	
PODACI O VLASNIKU UZORKA (ako je različito)		
Naziv:	Adresa:	Telefon:

PODACI O UZORKU:	
Naziv uzorka:	Voda za piće – centralni vodovod
Proizvođač/adresa:	AD „Vodovod i kanalizacija” Bijeljina
Mjesto uzorkovanja:	OŠ Obarska
Datum uzorkovanja:	04.02.2026.
Uzorkovanje izvršio:	Klijent
Napomene:	

Izveštaj o uzorku sadrži ukupno 3 stranice. Sastavne dijelove Izveštaja o uzorku čine sljedeći Izveštaji o rezultatima ispitivanja

1. Izveštaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja (1 stranica)
2. Izveštaj o rezultatima fizičko – hemijskih ispitivanja (1 stranica)



Izveštaj o uzorku odobrila:
Tehnički rukovodilac odjeljenja za higijenu

Lazić dr Vesna
 spec.higijene zdravstvene ekologije

Izveštaj o uzorku i rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak. Za uzorak dobijen od podnosioca zahtjeva/vlasnika uzorka rezultati se primjenjuju na uzorak onakav kako je primljen. Institut ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost dobijenih informacija.



♦ Metoda nije akreditovana odstrane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025;
 Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI-40-01
 Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe



**JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA
INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO
REPUBLIKE SRPSKE
REGIONALNI CENTAR ZVORNIK**

75400 Zvornik, Patrijarha Pavla 44
Tel/Fax: 056/232-126
E-mail: rc.zvornik@phi.rs.ba
Web: www.phi.rs.ba

0088

LABORATORIJA SANITARNE MIKROBIOLOGIJE

IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA

Broj izvještaja:	MZ/107/V/02/2026
Naziv uzorka:	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka:	107/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju:	4. 2. 2026.
Datum završetka ispitivanja:	9. 2. 2026.
Stanje uzorka pri prijemu:	Uzorak ispunjava zahtjeve standarda BAS EN ISO/IEC 7218:2008 potrebne za pristupanje mikrobiološkoj analizi

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Ukupne koliformne bakterije	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 9308-1:2015/A1:2018
<i>Escherichia coli</i>	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 9308-1:2015/A1:2018
Broj kolonija na 22 °C	0	100	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
Broj kolonija na 37 °C	0	20	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
<i>Enterococci</i>	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 7899-2:2003

Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23 i 96/24 za prečišćene vode).

Utvrđene vrijednosti JESU u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23, 96/24 za prečišćene vode).

Napomena:

Rezultate ispitivanja ovjerava:
tehnički rukovodilac laboratorije
dr Žana Birčaković
spec.med. mikrobiologije sa parazitologijom

dr Žana Birčaković
specijalista mikrobiologije
i parazitologije



◊ Metode nisu akreditovane od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba, registarski broj akreditacije LI-40-01.
Izveštaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja je sastavni dio Izvještaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno. Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe. Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja.

	<p style="text-align: center;">JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br. 44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba; Web: www.phi.rs.ba</p> <p style="text-align: center;">LABORATORIJA ZA SANITARNU HEMIJU</p>	O125
	IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA	ID: 107/V

Broj izvještaja	HZ/107/V/02/2026
Naziv uzorka	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka	107/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju	04.02.2026.
Datum završetka ispitivanja	06.02.2026.

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Boja	prihvatljiva	prihvatljiva za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ053 ◊
Miris	prihvatljiv	prihvatljiv za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ054 ◊
Mutnoća	0,51	< 5,0	NTU	BAS EN ISO 7027-1:2017 ◊
Koncentracija vodonikovih jona (pH-vrijednost) (19,8 °C)	7,40	6,5-9,5	pH jedinica	BAS EN ISO 10523:2013
Elektroprovodljivost (na 20°C)	519	max 2500	µS/cm	BAS EN 27888:2002
Utrošak KMnO ₄ (oksidativnost)	0,24	max 5,0	mg/l O ₂	BAS EN ISO 8467:2002 ◊
Amonijum (NH ₄ ⁺)	0,00	max 0,5	mg/l	UMHZ038 ◊
Nitriti (NO ₂ ⁻)	0,00	max 0,5	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₂ ⁻ B:2023 ◊
Nitrati (NO ₃ ⁻)	15,8	max 50	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₃ ⁻ B:2023
Hloridi (Cl ⁻)	10,5	max 250	mg/l	BAS ISO 9297:2002

Utvrđene vrijednosti parametara su u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Sl. glasnik RS br. 88/17, 93/23, 96/24).

Izvještaj ovjerio
Hemijski analitičar
dipl. ing. tehnologije Sanja Glišić

Sanja Glišić



◊ Metoda nije akreditovana od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI- 40-01
Izvještaj o rezultatima fizičko-hemijskih ispitivanja je sastavni dio Izvještaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno. Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe. Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja .

	JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br.44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba ; Web: www.phi.rs.ba	O086
	ODJELJENJE ZA HIGIJENU	
IZVJEŠTAJ O UZORKU		

Broj izvještaja o uzorku	HHZ/108/V/02/2026
Datum izdavanja izvještaja	09.02.2026.
Datum prijema uzorka	04.02.2026.
Identifikacioni broj uzorka	108/V

PODNOŠILAC ZAHTEJEVA:		
Naziv	AD „Vodovod i kanalizacija	
Adresa:	Hajduk Stanka br. 20, Bijeljina	
Tel:	055/226-460	
Broj i datum podnošenja zahtjeva:	Ugovor 17/Bn	
PODACI O VLASNIKU UZORKA (ako je različito)		
Naziv:	Adresa:	Telefon:

PODACI O UZORKU:	
Naziv uzorka:	Voda za piće – centralni vodovod
Proizvođač/adresa:	AD „Vodovod i kanalizacija” Bijeljina
Mjesto uzorkovanja:	Obarska - PPOV
Datum uzorkovanja:	04.02.2026.
Uzorkovanje izvršio:	Klijent
Napomene:	

Izveštaj o uzorku sadrži ukupno 3 stranice. Sastavne dijelove Izveštaja o uzorku čine sljedeći Izveštaji o rezultatima ispitivanja

1. Izveštaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja (1 stranica)
2. Izveštaj o rezultatima fizičko – hemijskih ispitivanja (1 stranica)



Izveštaj o uzorku odobrila:
Tehnički rukovodilac odjeljenja za higijenu
Lazić dr Vesna
spec.higijene zdravstvene ekologije

Izveštaj o uzorku i rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak. Za uzorak dobijen od podnosioca zahtjeva/vlasnika uzorka rezultati se primjenjuju na uzorak onakav kako je primljen. Institut ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost dobijenih informacija.



♦ Metoda nije akreditovana odstrane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025;
 Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI-40-01
 Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe



**JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA
INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO
REPUBLIKE SRPSKE
REGIONALNI CENTAR ZVORNIK**

75400 Zvornik, Patrijarha Pavla 44

Tel/Fax: 056/232-126

E-mail: rc.zvornik@phi.rs.ba

Web: www.phi.rs.ba

O088

LABORATORIJA SANITARNE MIKROBIOLOGIJE

IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA

Broj izvještaja:	MZ/108/V/02/2026
Naziv uzorka:	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka:	108/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju:	4. 2. 2026.
Datum završetka ispitivanja:	9. 2. 2026.
Stanje uzorka pri prijemu:	Uzorak ispunjava zahtjeve standarda BAS EN ISO/IEC 7218:2008 potrebne za pristupanje mikrobiološkoj analizi

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Ukupne koliformne bakterije	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 9308-1:2015/A1:2018
<i>Escherichia coli</i>	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 9308-1:2015/A1:2018
Broj kolonija na 22 °C	0	100	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
Broj kolonija na 37 °C	0	20	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
<i>Enterococci</i>	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 7899-2:2003

Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23 i 96/24 za prečišćene vode).

Utvrđene vrijednosti JESU u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23, 96/24 za prečišćene vode).

Napomena:

Rezultate ispitivanja ovjerava:
tehnički rukovodilac laboratorije
dr Žana Birčaković
spec.med. mikrobiologije sa parazitologijom

dr Žana Birčaković
specijalista mikrobiolog
i parazitolog



◊ Metode nisu akreditovane od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba, registarski broj akreditacije LI-40-01.
Izveštaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja je sastavni dio Izvještaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno.
Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe.
Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja.

	<p style="text-align: center;">JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br. 44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba Web: www.phi.rs.ba</p> <p style="text-align: center;">LABORATORIJA ZA SANITARNU HEMIJU</p>	O125
	IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA	ID: 108/V

Broj izvještaja	HZ/108/V/02/2026
Naziv uzorka	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka	108/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju	04.02.2026.
Datum završetka ispitivanja	06.02.2026.

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Boja	prihvatljiva	prihvatljiva za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ053 ◊
Miris	prihvatljiv	prihvatljiv za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ054 ◊
Mutnoća	0,37	< 5,0	NTU	BAS EN ISO 7027-1:2017 ◊
Koncentracija vodonikovih jona (pH-vrijednost) (20 °C)	7,41	6,5-9,5	pH jedinica	BAS EN ISO 10523:2013
Elektroprovodljivost (na 20°C)	522	max 2500	µS/cm	BAS EN 27888:2002
Utrošak KMnO ₄ (oksidativnost)	0,24	max 5,0	mg/l O ₂	BAS EN ISO 8467:2002 ◊
Amonijum (NH ₄ ⁺)	0,00	max 0,5	mg/l	UMHZ038 ◊
Nitriti (NO ₂ ⁻)	0,00	max 0,5	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₂ ⁻ B:2023 ◊
Nitrati (NO ₃ ⁻)	16,0	max 50	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₃ ⁻ B:2023
Hloridi (Cl ⁻)	11,0	max 250	mg/l	BAS ISO 9297:2002

Utvrđene vrijednosti parametara su u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Sl. glasnik RS br. 88/17, 93/23, 96/24).

Izvještaj ovjerio
Hemijski analitičar
dipl. ing. tehnologije Sanja Glišić

Sanja Glišić



◊ Metoda nije akreditovana od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI- 40-01
Izvještaj o rezultatima fizičko-hemijskih ispitivanja je sastavni dio Izvještaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno. Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe. Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja .

	JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br.44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba ; Web: www.phi.rs.ba	O086
	ODJELJENJE ZA HIGIJENU	
IZVJEŠTAJ O UZORKU		

Broj izvještaja o uzorku	HHZ/109/V/02/2026
Datum izdavanja izvještaja	09.02.2026.
Datum prijema uzorka	04.02.2026.
Identifikacioni broj uzorka	109/V

PODNOŠILAC ZAHTJEVA:		
Naziv	AD „Vodovod i kanalizacija	
Adresa:	Hajduk Stanka br. 20, Bijeljina	
Tel:	055/226-460	
Broj i datum podnošenja zahtjeva:	Ugovor 17/Bn	
PODACI O VLASNIKU UZORKA (ako je različito)		
Naziv:	Adresa:	Telefon:

PODACI O UZORKU:	
Naziv uzorka:	Voda za piće – centralni vodovod
Proizvođač/adresa:	AD „Vodovod i kanalizacija” Bijeljina
Mjesto uzorkovanja:	OŠ „Knez Ivo od Semberije“
Datum uzorkovanja:	04.02.2026.
Uzorkovanje izvršio:	Klijent
Napomene:	

Izveštaj o uzorku sadrži ukupno 3 stranice. Sastavne dijelove Izveštaja o uzorku čine sljedeći izvještaji o rezultatima ispitivanja

1. Izveštaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja (1 stranica)
2. Izveštaj o rezultatima fizičko – hemijskih ispitivanja (1 stranica)



Izveštaj o uzorku odobrila:
Tehnički rukovodilac odjeljenja za higijenu
Lazić dr Vesna
spec.higijene zdravstvene ekologije

Izveštaj o uzorku i rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak. Za uzorak dobijen od podnosioca zahtjeva/vlasnika uzorka rezultati se primjenjuju na uzorak onakav kako je primljen. Institut ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost dobijenih informacija.

BAS EN ISO/IEC 17025



LI-40-01

♦ Metoda nije akreditovana odstrane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025;
 Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI-40-01
 Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe



JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA
INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO
REPUBLIKE SRPSKE
REGIONALNI CENTAR ZVORNIK
75400 Zvornik, Patrijarha Pavla 44
Tel/Fax: 056/232-126
E-mail: rc.zvornik@phi.rs.ba
Web: www.phi.rs.ba

O088

LABORATORIJA SANITARNE MIKROBIOLOGIJE

IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA

Broj izvještaja:	MZ/109/V/02/2026
Naziv uzorka:	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka:	109/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju:	4. 2. 2026.
Datum završetka ispitivanja:	9. 2. 2026.
Stanje uzorka pri prijemu:	Uzorak ispunjava zahtjeve standarda BAS EN ISO/IEC 7218:2008 potrebne za pristupanje mikrobiološkoj analizi

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Ukupne koliformne bakterije	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 9308-1:2015/A1:2018
<i>Escherichia coli</i>	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 9308-1:2015/A1:2018
Broj kolonija na 22 °C	0	100	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
Broj kolonija na 37 °C	0	20	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
<i>Enterococci</i>	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 7899-2:2003

Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23 i 96/24 za prečišćene vode).

Utvrđene vrijednosti JESU u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23, 96/24 za prečišćene vode).

Napomena:

Rezultate ispitivanja ovjerava:
tehnički rukovodilac laboratorije
dr Žana Birčaković
spec.med. mikrobiologije sa parazitologijom

dr Žana B. Birčaković
specijalistka mikrobiolog
i parazitolog



◊ Metode nisu akreditovane od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba, registarski broj akreditacije LI-40-01.
Izveštaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja je sastavni dio Izveštaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno. Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe. Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja.

	JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br. 44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba ; Web: www.phi.rs.ba	O125
	LABORATORIJA ZA SANITARNU HEMIJU	
IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA		ID: 109/V

Broj izvještaja	HZ/109/V/02/2026
Naziv uzorka	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka	109/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju	04.02.2026.
Datum završetka ispitivanja	06.02.2026.

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Boja	prihvatljiva	prihvatljiva za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ053 ◊
Miris	prihvatljiv	prihvatljiv za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ054 ◊
Mutnoća	0,20	< 5,0	NTU	BAS EN ISO 7027-1:2017 ◊
Koncentracija vodonikovih jona (pH-vrijednost) (19,9 °C)	7,40	6,5-9,5	pH jedinica	BAS EN ISO 10523:2013
Elektroprovodljivost (na 20°C)	505	max 2500	µS/cm	BAS EN 27888:2002
Utrošak KMnO ₄ (oksidativnost)	0,24	max 5,0	mg/l O ₂	BAS EN ISO 8467:2002 ◊
Amonijum (NH ₄ ⁺)	0,00	max 0,5	mg/l	UMHZ038 ◊
Nitriti (NO ₂ ⁻)	0,00	max 0,5	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₂ ⁻ B:2023 ◊
Nitrati (NO ₃ ⁻)	15,0	max 50	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₃ ⁻ B:2023
Hloridi (Cl ⁻)	10,1	max 250	mg/l	BAS ISO 9297:2002

Utvrđene vrijednosti parametara su u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Sl. glasnik RS br. 88/17, 93/23, 96/24).

Izvještaj ovjerio
Hemijski analitičar
dipl. ing. tehnologije Sanja Glišić

Sanja Glišić



◊ Metoda nije akreditovana od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI- 40-01
Izvještaj o rezultatima fizičko-hemijskih ispitivanja je sastavni dio izvještaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno. Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe. Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja .

	JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br.44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba ; Web: www.phi.rs.ba	0086
	ODJELJENJE ZA HIGIJENU	
IZVJEŠTAJ O UZORKU		

Broj izvještaja o uzorku	HHZ/110/V/02/2026
Datum izdavanja izvještaja	09.02.2026.
Datum prijema uzorka	04.02.2026.
Identifikacioni broj uzorka	110/V

PODNOŠILAC ZAHTJEVA:		
Naziv	AD „Vodovod i kanalizacija	
Adresa:	Hajduk Stanka br. 20, Bijeljina	
Tel:	055/226-460	
Broj i datum podnošenja zahtjeva:	Ugovor 17/Bn	
PODACI O VLASNIKU UZORKA (ako je različito)		
Naziv:	Adresa:	Telefon:

PODACI O UZORKU:	
Naziv uzorka:	Voda za piće – centralni vodovod
Proizvođač/adresa:	AD „Vodovod i kanalizacija” Bijeljina
Mjesto uzorkovanja:	Lokal „Lounge“
Datum uzorkovanja:	04.02.2026.
Uzorkovanje izvršio:	Klijent
Napomene:	

Izveštaj o uzorku sadrži ukupno 3 stranice. Sastavne dijelove Izveštaja o uzorku čine sljedeći izvještaji o rezultatima ispitivanja

1. Izveštaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja (1 stranica)
2. Izveštaj o rezultatima fizičko – hemijskih ispitivanja (1 stranica)



Izveštaj o uzorku odobri
Tehnički rukovodilac odjeljenja za higijenu
Lazić dr Vesna
 spec.higijene zdravstvene ekologije

Izveštaj o uzorku i rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak. Za uzorak dobijen od podnosioca zahtjeva/vlasnika uzorka rezultati se primjenjuju na uzorak onakav kako je primljen. Institut ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost dobijenih informacija.



♦ Metoda nije akreditovana odstrane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025;
 Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI-40-01
 Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe



JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA
INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO
REPUBLIKE SRPSKE
REGIONALNI CENTAR ZVORNIK
75400 Zvornik, Patrijarha Pavla 44
Tel/Fax: 056/232-126
E-mail: rc.zvornik@phi.rs.ba
Web: www.phi.rs.ba

O088

LABORATORIJA SANITARNE MIKROBIOLOGIJE

IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA

Broj izvještaja:	MZ/110/V/02/2026
Naziv uzorka:	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka:	110/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju:	4. 2. 2026.
Datum završetka ispitivanja:	9. 2. 2026.
Stanje uzorka pri prijemu:	Uzorak ispunjava zahtjeve standarda BAS EN ISO/IEC 7218:2008 potrebne za pristupanje mikrobiološkoj analizi

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Ukupne koliformne bakterije	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 9308-1:2015/A1:2018
<i>Escherichia coli</i>	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 9308-1:2015/A1:2018
Broj kolonija na 22 °C	0	100	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
Broj kolonija na 37 °C	0	20	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
<i>Enterococci</i>	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 7899-2:2003

Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23 i 96/24 za prečišćene vode).

Utvrđene vrijednosti JESU u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23, 96/24 za prečišćene vode).

Napomena:

Rezultate ispitivanja ovjerava:
tehnički rukovodilac laboratorije
dr Žana Birčaković
spec.med. mikrobiologije sa parazitologijom

dr Žana D. Birčaković
specijalistica mikrobiolog
i parazitolog



◊ Metode nisu akreditovane od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba, registarski broj akreditacije LI-40-01.
Izveštaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja je sastavni dio Izveštaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno.
Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe.
Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja.

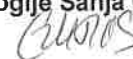
	JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br. 44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba Web: www.phi.rs.ba	O125
	LABORATORIJA ZA SANITARNU HEMIJU	
IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA		ID: 110/V

Broj izvještaja	HZ/110/V/02/2026
Naziv uzorka	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka	110/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju	04.02.2026.
Datum završetka ispitivanja	06.02.2026.

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Boja	prihvatljiva	prihvatljiva za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ053 ◊
Miris	prihvatljiv	prihvatljiv za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ054 ◊
Mutnoća	0,29	< 5,0	NTU	BAS EN ISO 7027-1:2017 ◊
Koncentracija vodonikovih jona (pH-vrijednost) (19,8 °C)	7,31	6,5-9,5	pH jedinica	BAS EN ISO 10523:2013
Elektroprovodljivost (na 20°C)	529	max 2500	µS/cm	BAS EN 27888:2002
Utrošak KMnO ₄ (oksidativnost)	0,24	max 5,0	mg/l O ₂	BAS EN ISO 8467:2002 ◊
Amonijum (NH ₄ ⁺)	0,00	max 0,5	mg/l	UMHZ038 ◊
Nitriti (NO ₂ ⁻)	0,00	max 0,5	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₂ ⁻ B:2023 ◊
Nitrati (NO ₃ ⁻)	16,4	max 50	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₃ ⁻ B:2023
Hloridi (Cl ⁻)	10,9	max 250	mg/l	BAS ISO 9297:2002

Utvrđene vrijednosti parametara su u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Sl. glasnik RS br. 88/17, 93/23, 96/24).

Izvještaj ovjerio
Hemijski analitičar
dipl. ing. tehnologije Sanja Glišić




◊ Metoda nije akreditovana od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI- 40-01
Izvještaj o rezultatima fizičko-hemijskih ispitivanja je sastavni dio Izvještaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno. Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe. Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja .

	JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br.44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba Web: www.phi.rs.ba	O086
	ODJELJENJE ZA HIGIJENU	
IZVJEŠTAJ O UZORKU		

Broj izvještaja o uzorku	HHZ/111/V/02/2026
Datum izdavanja izvještaja	09.02.2026.
Datum prijema uzorka	04.02.2026.
Identifikacioni broj uzorka	111/V

PODNOŠILAC ZAHTJEVA:		
Naziv	AD „Vodovod i kanalizacija	
Adresa:	Hajduk Stanka br. 20, Bijeljina	
Tel:	055/226-460	
Broj i datum podnošenja zahtjeva:	Ugovor 17/Bn	
PODACI O VLASNIKU UZORKA (ako je različito)		
Naziv:	Adresa:	Telefon:

PODACI O UZORKU:	
Naziv uzorka:	Voda za piće – centralni vodovod
Proizvođač/adresa:	AD „Vodovod i kanalizacija” Bijeljina
Mjesto uzorkovanja:	OŠ Janja
Datum uzorkovanja:	04.02.2026.
Uzorkovanje izvršio:	Klijent
Napomene:	

Izvještaj o uzorku sadrži ukupno 3 stranice. Sastavne dijelove Izvještaja o uzorku čine sljedeći izvještaji o rezultatima ispitivanja

1. Izvještaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja (1 stranica)
2. Izvještaj o rezultatima fizičko – hemijskih ispitivanja (1 stranica)



Izvještaj o uzorku odobila:
Tehnički rukovodilac odjeljenja za higijenu
Lazić dr Vesna
 spec.higijene zdravstvene ekologije

Izvještaj o uzorku i rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak. Za uzorak dobijen od podnosioca zahtjeva/vlasnika uzorka rezultati se primjenjuju na uzorak onakav kako je primljen. Institut ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost dobijenih informacija.



♦ Metoda nije akreditovana od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025;
 Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI-40-01
 Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe



JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA
INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO
REPUBLIKE SRPSKE
REGIONALNI CENTAR ZVORNIK
75400 Zvornik, Patrijarha Pavla 44
Tel/Fax: 056/232-126
E-mail: rc.zvornik@phi.rs.ba
Web: www.phi.rs.ba

O088

LABORATORIJA SANITARNE MIKROBIOLOGIJE

IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA

Broj izvještaja:	MZ/111/V/02/2026
Naziv uzorka:	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka:	111/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju:	4. 2. 2026.
Datum završetka ispitivanja:	9. 2. 2026.
Stanje uzorka pri prijemu:	Uzorak ispunjava zahtjeve standarda BAS EN ISO/IEC 7218:2008 potrebne za pristupanje mikrobiološkoj analizi

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Ukupne koliformne bakterije	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 9308-1:2015/A1:2018
<i>Escherichia coli</i>	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 9308-1:2015/A1:2018
Broj kolonija na 22 °C	0	100	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
Broj kolonija na 37 °C	0	20	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
<i>Enterococci</i>	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO 7899-2:2003

Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23 i 96/24 za prečišćene vode).

Utvrđene vrijednosti JESU u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23, 96/24 za prečišćene vode).

Napomena:

Rezultate ispitivanja ovjerava:
tehnički rukovodilac laboratorije
dr Žana Birčaković
spec.med. mikrobiologije sa parazitologijom

dr Žana D. Birčaković
specijalist mikrobiologije
i parazitologije



◊ Metode nisu akreditovane od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba, registarski broj akreditacije LI-40-01.
Izveštaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja je sastavni dio Izvještaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno.
Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe.
Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja.

	JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br. 44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba ; Web: www.phi.rs.ba	O125
	LABORATORIJA ZA SANITARNU HEMIJU	
IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA		ID: 111/V

Broj izvještaja	HZ/111/V/02/2026
Naziv uzorka	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka	111/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju	04.02.2026.
Datum završetka ispitivanja	06.02.2026.

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Boja	prihvatljiva	prihvatljiva za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ053 ◊
Miris	prihvatljiv	prihvatljiv za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ054 ◊
Mutnoća	0,23	< 5,0	NTU	BAS EN ISO 7027-1:2017 ◊
Koncentracija vodonikovih jona (pH-vrijednost) (19,8 °C)	7,36	6,5-9,5	pH jedinica	BAS EN ISO 10523:2013
Elektroprovodljivost (na 20°C)	483	max 2500	µS/cm	BAS EN 27888:2002
Utrošak KMnO ₄ (oksidativnost)	0,16	max 5,0	mg/l O ₂	BAS EN ISO 8467:2002 ◊
Amonijum (NH ₄ ⁺)	0,00	max 0,5	mg/l	UMHZ038 ◊
Nitriti (NO ₂ ⁻)	0,00	max 0,5	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₂ ⁻ B:2023 ◊
Nitrati (NO ₃ ⁻)	13,0	max 50	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₃ ⁻ B:2023
Hloridi (Cl ⁻)	6,5	max 250	mg/l	BAS ISO 9297:2002

Utvrđene vrijednosti parametara su u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Sl. glasnik RS br. 88/17, 93/23, 96/24).

Izvještaj ovjerio
Hemijski analitičar
dipl. ing. tehnologije Sanja Glišić




◊ Metoda nije akreditovana od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI- 40-01
Izvještaj o rezultatima fizičko-hemijskih ispitivanja je sastavni dio izvještaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno. Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe. Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja .

	JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br.44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba ; Web: www.phi.rs.ba	O086
	ODJELJENJE ZA HIGIJENU	
IZVJEŠTAJ O UZORKU		

Broj izvještaja o uzorku	HHZ/112/V/02/2026
Datum izdavanja izvještaja	09.02.2026.
Datum prijema uzorka	04.02.2026.
Identifikacioni broj uzorka	112/V

PODNOŠILAC ZAHTEJEVA:		
Naziv	AD „Vodovod i kanalizacija	
Adresa:	Hajduk Stanka br. 20, Bijeljina	
Tel:	055/226-460	
Broj i datum podnošenja zahtjeva:	Ugovor 17/Bn	
PODACI O VLASNIKU UZORKA (ako je različito)		
Naziv:	Adresa:	Telefon:

PODACI O UZORKU:	
Naziv uzorka:	Voda za piće – centralni vodovod
Proizvođač/adresa:	AD „Vodovod i kanalizacija” Bijeljina
Mjesto uzorkovanja:	Bunar B-16
Datum uzorkovanja:	04.02.2026.
Uzorkovanje izvršio:	Klijent
Napomene:	

Izveštaj o uzorku sadrži ukupno 3 stranice. Sastavne dijelove Izveštaja o uzorku čine sljedeći Izveštaji o rezultatima ispitivanja

1. Izveštaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja (1 stranica)
2. Izveštaj o rezultatima fizičko – hemijskih ispitivanja (1 stranica)



Izveštaj o uzorku odobрила:
Tehnički rukovodilac odjeljenja za higijenu
Lazić dr Vesna
 spec.higijene zdravstvene ekologije

Izveštaj o uzorku i rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak. Za uzorak dobijen od podnosioca zahtjeva/vlasnika uzorka rezultati se primjenjuju na uzorak onakav kako je primljen. Institut ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost dobijenih informacija.



♦ Metoda nije akreditovana odstrane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025;
 Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI-40-01
 Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe



**JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA
INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO
REPUBLIKE SRPSKE
REGIONALNI CENTAR ZVORNIK**

75400 Zvornik, Patrijarha Pavla 44

Tel/Fax: 056/232-126

E-mail: rc.zvornik@phi.rs.ba

Web: www.phi.rs.ba

O088

LABORATORIJA SANITARNE MIKROBIOLOGIJE

IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA

Broj izvještaja:	MZ/112/V/02/2026
Naziv uzorka:	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka:	112/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju:	4. 2. 2026.
Datum završetka ispitivanja:	9. 2. 2026.
Stanje uzorka pri prijemu:	Uzorak ispunjava zahtjeve standarda BAS EN ISO/IEC 7218:2008 potrebne za pristupanje mikrobiološkoj analizi

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Ukupne koliformne bakterije	MPN<1	10	100 ml	UMMZ085
<i>Escherichia coli</i>	MPN<1	10	100 ml	UMMZ085
Broj kolonija na 22 °C	0	300	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
Broj kolonija na 37 °C	0	100	cfu/1 ml	BAS EN ISO 6222:2003 ◊
<i>Enterococci</i>	0	0	cfu/100 ml	BAS EN ISO7899-2:2003
Sulfitoredukujuće klostridije	0	0	100 ml	UMMZ041 ◊

Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23, 96/24 za neprečišćene vode).

Utvrđene vrijednosti JESU u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Službeni glasnik Republike Srpske broj 88/17, 93/23, 96/24 za neprečišćene vode).

Napomena: MPN – most probable number (najvjerovatniji broj)

Rezultate ispitivanja ovjerava:
tehnički rukovodilac laboratorije
dr Žana Birčaković
spec.med. mikrobiologije sa parazitologijom

dr Zana D. Birčaković
specijalist mikrobiolog
parazitolog



◊ Metode nisu akreditovane od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba, registarski broj akreditacije LI-40-01.
Izveštaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja je sastavni dio Izvještaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno. Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe. Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja.

	JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO REPUBLIKE SRPSKE REGIONALNI CENTAR ZVORNIK 75400 Zvornik, Patrijarha Pavla br. 44 Tel: (+387)056 232 125; 056 232 127 Fax: (+387) 056 232 126 Email: rc.zvornik@phi.rs.ba ; Web: www.phi.rs.ba	O125
	LABORATORIJA ZA SANITARNU HEMIJU	
IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA		ID: 112/V

Broj izvještaja	HZ/112/V/02/2026
Naziv uzorka	Voda za piće
Identifikacioni broj uzorka	112/V
Datum prijema uzorka u laboratoriju	04.02.2026.
Datum završetka ispitivanja	06.02.2026.

Parametar	Utvrđena vrijednost	Referentna vrijednost	Jedinica mjere	Metoda ispitivanja
Boja	prihvatljiva	prihvatljiva za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ053 ◊
Miris	prihvatljiv	prihvatljiv za potrošača i bez neuobičajenih promjena		UMHZ054 ◊
Mutnoća	0,18	< 5,0	NTU	BAS EN ISO 7027-1:2017 ◊
Koncentracija vodonikovih jona (pH-vrijednost) (19,8 °C)	7,33	6,5-9,5	pH jedinica	BAS EN ISO 10523:2013
Elektroprovodljivost (na 20°C)	492	max 2500	µS/cm	BAS EN 27888:2002
Utrošak KMnO ₄ (oksidativnost)	0,32	max 5,0	mg/l O ₂	BAS EN ISO 8467:2002 ◊
Amonijum (NH ₄ ⁺)	0,00	max 0,5	mg/l	UMHZ038 ◊
Nitriti (NO ₂ ⁻)	0,00	max 0,5	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₂ ⁻ B:2023 ◊
Nitrati (NO ₃ ⁻)	14,3	max 50	mg/l	SMEWW 24 th 4500-NO ₃ ⁻ B:2023
Hloridi (Cl ⁻)	8,3	max 250	mg/l	BAS ISO 9297:2002

Utvrđene vrijednosti parametara su u granicama referentnih vrijednosti prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Sl. glasnik RS br. 88/17, 93/23, 96/24).

Izvještaj ovjerio
Hemijski analitičar
dipl. ing. tehnologije Sanja Glišić

Sanja Glišić



◊ Metoda nije akreditovana od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025; Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI- 40-01
Izvještaj o rezultatima fizičko-hemijskih ispitivanja je sastavni dio Izvještaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno. Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe. Mišljenja/tumačenja navedena u ovom izvještaju su izvan akreditovanog područja.