ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
centrala 012/522-568, 012/523-153, fax 012/520-913

ATC 01-162 ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ ISO/IEC 17025

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU br. 5601/1

Vlasnik uzorka:	J.K.P. "VODOVOD I KANALIZACIJA POŽAREVAC", Požarevac, Moše Pijade 2, sprat I i II
Naručilac ispitivanja:	J.K.P. "VODOVOD I KANALIZACIJA POŽAREVAC", Požarevac, Moše Pijade 2, sprat I i II
Osnov uzorkovanja:	Ugovor
Identifikacioni broj uzorka:	**V6594**
Vrsta uzorka:	Voda za piće (15)
Vodni objekat:	Seoski vodovod
Tačka uzorkovanja:	Izvorište Bradarac - hlorisana voda
Mesto, datum i vreme uzorkovanja:	Bradarac, 07.09.2026
Način pakovanja i količina:	Boca 1 x 1.5 l, Sterilna ambalaža 1 x 500 ml
Način uzorkovanja:	Pravilnik o načinu uzimanja uzoraka i metodama za laboratorijsku analizu vode za piće, „Službeni list SFRJ" br. 33/87, SRPS EN ISO 19458:2009
Uzorkovao:	Vladimir Milojević, teh.uzorkivač
Vrsta ispitivanja:	Mikrobiološki pregled vode, Osnovni fizičko-hemijski pregled vode, Mišljenje
Stanje uzorka na prijemu:	Prihvatljivo
Temperatura transporta:	6.0 °C (P -M-P-V-1 1))
Datum i vreme prijema uzorka:	07.09.2026
Datum izrade izveštaja:	14.09.2026

Dostaviti:
1. Vlasniku – naručiocu
2. Nadležnoj inspekciji
3. Arhivi Zavoda Požarevac

Izveštaj odobrio:

M.P.

dr Tanja Mitić, spec.higijene

Izjava: Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak. Izveštaj se ne sme umnožavati, osim u celosti bez saglasnosti ZZJZ Požarevac.
ZZJZ Požarevac je odgovorna za sve podatke iskazane u Izveštaju o ispitivanju, osim za one dobijene od korisnika.
Odricanje od odgovornosti:
ZZJZ Požarevac se odriče od odgovornosti za validnost rezultate ispitivanja za čije iskazivanje su korišćeni podaci dobijeni od korisnika.
ZZJZ Požarevac se odriče od odgovornosti za rezultate ispitivanja na koje odstupanje u odnosu na specifične uslove dobijenog uzorka moglo da utiče, a korisnik insistira na analizi.
Об 286е

CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU Odeljenje za higijenu i zaštitu životne sredine REZULTAT TERENSKIH MERENJA	Broj: **5601/1** Datum: **14.09.2026**

Identifikacioni broj uzorka: **V6594**	Vrsta uzorka: **Voda za piće** (15)
Datum izvršenja: 07.09.2026	
Ispitano prema: Pravilniku o higijenskoj ispravnosti vode za piće (”Sl.list SRJ”, br.42/98 i 44/99 i ”Sl. glasnik RS”, br.28/2019)	

Rb	**Parametar**	Jed. mere	Oznaka metode	Referentna vrednost	**Dobijena vrednost**
1	Temperatura vazduha	°C	P -M-P-V-1 1)	-	25.0
2	Temperatura vode	°C	P -M-P-IV-1 1)	-	15.0
3	Sadržaj rezidualnog hlora	mg/l	P -M-P-V-18/A 1)	≤ 0.5	0.4

1)Priručnik voda za piće - Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, Savezni zavod za zdravstvenu zaštitu, Privredni pregled, Beograd, 1990

Dobijena vrednost označena sa " - " znači da analiza nije rađena; " * " Laboratorija nije akreditovana za ispitivanja označena sa "*"; (15)Podatak dobijen od korisnika

Analitičar:
Vladimir Milojević, teh.uzorkivač

Rezultate verifikovao:
dr Tanja Mitić, spec.higijene

CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU Laboratorija za sanitarnu hemiju i ekotoksikologiju REZULTAT FIZIČKO HEMIJSKIH ISPITIVANJA	Broj: **5601/1** Datum: **14.09.2026**

Identifikacioni broj uzorka: **V6594**	Vrsta uzorka: **Voda za piće** (15)
Primljeno: 07.09.2026	Završeno: 08.09.2026
Vrsta ispitivanja: Osnovni fizičko-hemijski pregled vode	
Ispitano prema: Pravilniku o higijenskoj ispravnosti vode za piće (”Sl.list SRJ”, br.42/98 i 44/99 i ”Sl. glasnik RS”, br.28/2019)	

Rb	**Parametar**	Jed. mere	Oznaka metode	Referentna vrednost	**Dobijena vrednost**	Merna nesigurnost
1	Miris	-	P -M-P-IV-2 4)	Bez	Bez	/
2	Ukus	-	P -M-P-IV-2 4)	Bez	-	/
3	Mutnoća	NTU	V.M. 33 5)	≤ 5	0.14	0.009
4	Boja	Co-Pt	P -M-P-IV-5-B 4)	≤ 5	< 5	/
5	pH vrednost	-	P -M-P-IV-6-A 4)	6.8 - 8.5	7.43	0.13
6	Nitrati (kao NO_3)	mg/l	P -M-P-V-31-C 4)	≤ 50.0	44.6	3.36
7	Nitriti (kao NO_2)	mg/l	P -M-P-V-32-A 4)	≤ 0.03	< 0.005	/
8	Amonijak (kao NH_3)	mg/l	P -M-P-V-2-B 4)	≤ 1	< 0.050	/
9	Hloridi	mg/l	SRPS ISO 9297:1997 SRPS ISO 9297/1:2007	≤ 250	20.2	1.82
10	Utrošak $KMnO_4$	mg/l	P -M-P-IV-9-A 4)	≤ 12	1.92	0.202
11	Elektroprovodljivost	µS/cm	P -M-P-IV-11 4)	≤ 2500	790	20.5

4)Priručnik voda za piće - Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, Savezni zavod za zdravstvenu zaštitu, Privredni pregled, Beograd, 1990
5)V.M. Validovana metoda

Dobijena vrednost označena sa " - " znači da analiza nije rađena; " * " Laboratorija nije akreditovana za ispitivanja označena sa "*"; (15)Podatak dobijen od korisnika

Ispitivanje izvršio:
Marina Paunović, spec.sanit.hem.
Mirjana Stojanović, dipl.hem.

Rezultate verifikovao:
Marina Paunović, spec.sanit.hem.

CENTAR ZA MIKROBIOLOGIJU Laboratorija za sanitarnu mikrobiologiju REZULTAT MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA	Broj: **5601/1** Datum: **14.09.2026**

Identifikacioni broj uzorka: **V6594**	Vrsta uzorka: **Voda za piće** (15)
Primljeno: 07.09.2026	Završeno: 12.09.2026
Vrsta ispitivanja: Mikrobiološki pregled vode	
Ispitano prema: Pravilniku o higijenskoj ispravnosti vode za piće (”Sl.list SRJ”, br.42/98 i 44/99 i ”Sl. glasnik RS”, br.28/2019)	

Rb	**Parametar**	Jed. mere	Oznaka metode	Referentna vrednost	**Dobijena vrednost**
1	Ukupan broj aerobnih mezofilnih bakterija	cfu/ml	P - deo 2.a.1, M - 1.1 [2)]	≤ 10	< 1
2	Ukupne koliformne bakterije	cfu/100 ml	P - deo 2.a.1, M - 2.1 [2)]	0	< 1
3	Koliformne bakterije fekalnog porekla	cfu/100 ml	P - deo 2.a.1, M - 2.2 [2)]	ne sme da sadrži	< 1
4	Streptokoke fekalnog porekla	u 100 ml	VM. MB.2 [3)]	ne sme da sadrži	Nije izolovano
5	Proteus vrste	u 100 ml	P - deo 2.a.1, M - 4.1 [2)]	ne sme da sadrži	Nije izolovano
6	Pseudomonas aeruginosa	u 100 ml	P - deo 2.a.1, M - 6.1 [2)]	ne sme da sadrži	Nije izolovano
7	Sulfitoredukujuće klostridije	cfu/100 ml	P - deo 2.a.1, M - 5.1 [2)]	0	< 1

[2)]Priručnik voda za piće - Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, Savezni zavod za zdravstvenu zaštitu, Privredni pregled, Beograd, 1990
[3)]V.M. Validovana metoda

Dobijena vrednost označena sa " - " znači da analiza nije rađena; " * " Laboratorija nije akreditovana za ispitivanja označena sa "*"; (15)Podatak dobijen od korisnika

Ispitivanje izvršio:
Dr. med. Jelena Rogožarski Petković, spec. medicinske mikrobiologije

Rezultate verifikovao:
Dr. med. Jelena Rogožarski Petković, spec. medicinske mikrobiologije

ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs

centrala 012/522-568, 012/523-153, fax 012/520-913

KOMENTAR IZVEŠTAJA O ISPITIVANJU **Broj: 5601/1**

Identifikacioni broj uzorka: **V6594**

Vrsta uzorka: Voda za piće

Datum i vreme prijema uzorka: 07.09.2026

KOMENTAR REZULTATA TERENSKIH MERENJA		
Na osnovu rezultata ispitivanja, u smislu ispitivanih parametara, uzorak je USAGLAŠEN sa zahtevima propisanim u Pravilniku o higijenskoj ispravnosti vode za piće (”Sl.list SRJ”, br.42/98 i 44/99 i ”Sl. glasnik RS”, br.28/2019);		
dr Tanja Mitić, spec.higijene	14.09.2026	dr Tanja Mitić, spec.higijene

KOMENTAR REZULTATA FIZIČKO HEMIJSKIH ISPITIVANJA		
Na osnovu rezultata ispitivanja, u smislu ispitivanih parametara, uzorak je USAGLAŠEN sa zahtevima propisanim u Pravilniku o higijenskoj ispravnosti vode za piće (”Sl.list SRJ”, br.42/98 i 44/99 i ”Sl. glasnik RS”, br.28/2019);		
Marina Paunović, spec.sanit.hem.	08.09.2026	Marina Paunović, spec.sanit.hem.

KOMENTAR REZULTATA MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA		
Na osnovu rezultata ispitivanja, u smislu ispitivanih parametara, uzorak je USAGLAŠEN sa zahtevima propisanim u Pravilniku o higijenskoj ispravnosti vode za piće (”Sl.list SRJ”, br.42/98 i 44/99 i ”Sl. glasnik RS”, br.28/2019);		
Dr. med. Jelena Rogožarski Petković, spec. medicinske mikrobiologije	12.09.2026	Dr. med. Jelena Rogožarski Petković, spec. medicinske mikrobiologije

Об 451а

ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs

centrala 012/522-568, 012/523-153, fax 012/520-913

MIŠLJENJE O ZDRAVSTVENOJ BEZBEDNOSTI

Broj: V6594

Vlasnik uzorka:	J.K.P. "VODOVOD I KANALIZACIJA POŽAREVAC", Požarevac, Moše Pijade 2, sprat I i II
Naručilac ispitivanja:	J.K.P. "VODOVOD I KANALIZACIJA POŽAREVAC", Požarevac, Moše Pijade 2, sprat I i II
Vrsta uzorka:	Voda za piće
Vodni objekat:	Seoski vodovod
Tačka uzorkovanja:	Izvorište Bradarac - hlorisana voda
Mesto, datum i vreme uzorkovanja:	Bradarac, 07.09.2026

Na osnovu izveštaja o ispitivanju broj **5601/1**(Identifikacioni broj uzorka: V6594) koji je priložen uz ovo mišljenje, sa aspekta ispitivanih parametara, ocenjuje se da je ispitivani uzorak

ZDRAVSTVENO BEZBEDAN

Prema odredbama zakona o bezbednosti hrane ("Sl.glasnik RS" br. 41/2009) i Pravilniku o higijenskoj ispravnosti vode za piće ("Sl.list SRJ", br.42/98 i 44/99 i "Sl. glasnik RS", br.28/2019).

Požarevac,
14.09.2026

SPECIJALISTA HIGIJENE
dr Tanja Mitić, spec.higijene

Об 274г