**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***

ATC 01-162
ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ ISO/IEC 17025

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



# IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU br. 6548/1

| | |
|---|---|
| Vlasnik uzorka: | J.K.P. ”Kučevo”, Kučevo, Trg Veljka Dugoševića Br.34 |
| Naručilac ispitivanja: | J.K.P. ”Kučevo”, Kučevo, Trg Veljka Dugoševića Br.34 |
| Osnov uzorkovanja: | Ugovor |
| Identifikacioni broj uzorka: | **V7641** |
| Vrsta uzorka: | Voda za piće (15) |
| Vodni objekat: | Seoski vodovod |
| Tačka uzorkovanja: | STR ”Vinulović” |
| Mesto, datum i vreme uzorkovanja: | Mustapić, 09.10.2026 11:00h |
| Način pakovanja i količina: | Boca 1 x 1 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: | Milija Krstić, teh.uzorkivač |
| Vrsta ispitivanja: | Mikrobiološki pregled vode, Osnovni fizičko-hemijski pregled vode, Mišljenje |
| Stanje uzorka na prijemu: | Prihvatljivo |
| Temperatura transporta: | 7.0 °C ( P -M-P-V-1 1) ) |
| Datum i vreme prijema uzorka: | 09.10.2026 12:30h |
| Datum izrade izveštaja: | 14.10.2026 |

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

Завод за јавно здравље Пожаревац

M.P.

Izveštaj odobrio:

dr Teodora Marjanović, spec.higijene, načelnik odeljenja

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<br>Odeljenje za higijenu i zaštitu životne sredine<br>REZULTAT TERENSKIH MERENJA | Broj: **6548/1**<br>Datum: **14.10.2026** |
|---|---|

| Identifikacioni broj uzorka: **V7641** | Vrsta uzorka: **Voda za piće** (15) |
|---|---|
| Datum izvršenja: 09.10.2026 | |
| 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) | - | 20.0 |
| 2 | Temperatura vode | °C | P -M-P-IV-1 1) | - | 17.0 |

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:
Milija Krstić, teh.uzorkivač

Rezultate verifikovao:
dr Teodora Marjanović, spec.higijene, načelnik odeljenja

| CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU<br>Laboratorija za sanitarnu hemiju i ekotoksikologiju<br>REZULTAT FIZIČKO HEMIJSKIH ISPITIVANJA | Broj: **6548/1**<br>Datum: **14.10.2026** |
|---|---|

| Identifikacioni broj uzorka: **V7641** | Vrsta uzorka: **Voda za piće** (15) |
|---|---|
| Primljeno: 09.10.2026 | Završeno: 12.10.2026 |
| 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 | 0.13 | 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 | 7.54 | 0.13 |
| 6 | Nitrati (kao $NO_3$) | mg/l | P -M-P-V-31-C 4) | ≤ 50.0 | 3.2 | 0.24 |
| 7 | Nitriti (kao $NO_2$) | mg/l | P -M-P-V-32-A 4) | ≤ 0.03 | 0.010 | 0.0010 |
| 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<br>SRPS ISO 9297/1:2007 | ≤ 250 | 7.7 | 0.69 |
| 10 | Utrošak $KMnO_4$ | mg/l | P -M-P-IV-9-A 4) | ≤ 12 | 1.73 | 0.182 |
| 11 | Elektroprovodljivost | µS/cm | P -M-P-IV-11 4) | ≤ 2500 | 392 | 10.2 |

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.

Rezultate verifikovao:
Dr sci Zoran Pavlović, spec.sanit.hem., načelnik laboratorije

| CENTAR ZA MIKROBIOLOGIJU<br>Laboratorija za sanitarnu mikrobiologiju<br>REZULTAT MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA | Broj: **6548/1**<br>Datum: **14.10.2026** |
|---|---|

| Identifikacioni broj uzorka: **V7641** | Vrsta uzorka: **Voda za piće** (15) |
|---|---|
| Primljeno: 09.10.2026 | Završeno: 14.10.2026 |
| 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)] | ≤ 100 | **170** |
| 2 | Ukupne koliformne bakterije | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 2.1 [2)] | ≤ 10 | **16** |
| 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)] | ≤ 1 | < 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