



**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC  
CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU**

Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac

Web: [www.zzjzpo.rs](http://www.zzjzpo.rs)

E-mail: [zavodpo0311@mts.rs](mailto:zavodpo0311@mts.rs)



ЛАБОРАТОРИЈА  
ЗА ИСПИТИВАЊЕ  
ISO/IEC 17025

centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913

Strana: 1 od 4

## IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU br. 881/1

Vlasnik uzorka: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Naručilac ispitivanja: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Osnov uzorkovanja: Ugovor  
Identifikacioni broj uzorka: **V1384**  
Vrsta uzorka: Voda za piće<sup>(15)</sup>  
Vodni objekat: Gradski vodovod  
Tačka uzorkovanja: Izvorište "Ključ" - hlorisana voda  
Mesto, datum i vreme uzorkovanja: Požarevac, 03.03.2023 08:05h  
Način pakovanja i količina: Boca 1 x 1.5 l; boca 3 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: 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<sup>1)</sup> )  
Datum i vreme prijema uzorka: 03.03.2023 10:33h  
Datum izrade izveštaja: 08.03.2023

Dostaviti:

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



Ispitivanje odobrio:

dr Teodora Đurić, 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.

O6 286e

|  |                          |
|--|--------------------------|
| CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU<br>Odeljenje za higijenu i zaštitu životne sredine<br>REZULTAT TERENSKIH MERENJA | Broj: <b>881/1</b>       |
|  | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1384</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Datum izvršenja: 03.03.2023  |   |
| 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 <sup>1)</sup>    | -                   | 22.0              |
| 2  | Temperatura vode          | °C        | P -M-P-IV-1 <sup>1)</sup>   | -                   | 13.8              |
| 3  | Sadržaj rezidualnog hlora | mg/l      | P -M-P-V-18/A <sup>1)</sup> | ≤ 0.5               | 0.5               |

<sup>1)</sup>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 "\*\*"; <sup>(15)</sup>Podatak dobijen od korisnika

Analitičar:  
Vladimir Milojević, teh.uzorkivač

Rezultate verifikovao:  
dr Snežana Plečević, spec. higijene



|  |                          |
|--|--------------------------|
| CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU<br>Laboratorija za sanitarnu hemiju i ekotoksikologiju<br>REZULTAT FIZIČKO HEMIJSKIH ISPITIVANJA | Broj: <b>881/1</b>       |
|  | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1384</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Primljeno: 03.03.2023  | Završeno: 06.03.2023                              |
| 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 <sup>4)</sup>                  | Bez                 | Bez               | /                 |
| 2  | Ukus                            | -         | P -M-P-IV-2 <sup>4)</sup>                  | Bez                 | -                 | /                 |
| 3  | Mutnoća                         | NTU       | V.M. 33 <sup>5)</sup>                      | ≤ 1                 | 0.13              | 0.009             |
| 4  | Boja                            | Co-Pt     | P -M-P-IV-5-B <sup>4)</sup>                | ≤ 5                 | < 5               | /                 |
| 5  | Nitrati (kao NO <sub>3</sub> )  | mg/l      | P -M-P-V-31-C <sup>4)</sup>                | ≤ 50.0              | 26.9              | 2.03              |
| 6  | Nitriti (kao NO <sub>2</sub> )  | mg/l      | P -M-P-V-32-A <sup>4)</sup>                | ≤ 0.03              | < 0.005           | /                 |
| 7  | Amonijak (kao NH <sub>3</sub> ) | mg/l      | P -M-P-V-2-B <sup>4)</sup>                 | ≤ 0.5               | < 0.050           | /                 |
| 8  | Hloridi                         | mg/l      | SRPS ISO 9297:1997<br>SRPS ISO 9297/1:2007 | ≤ 250               | 22.5              | 2.03              |
| 9  | Utrošak KMnO <sub>4</sub>       | mg/l      | P -M-P-IV-9-A <sup>4)</sup>                | ≤ 12                | 1.06              | 0.111             |
| 10 | Elektroprovodljivost            | μS/cm     | P -M-P-IV-11 <sup>4)</sup>                 | ≤ 2500              | 702               | 18.2              |
| 11 | pH vrednost                     | -         | P -M-P-IV-6-A <sup>4)</sup>                | 6.8 - 8.5           | 7.48              | 0.13              |

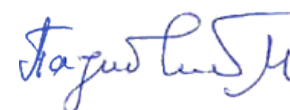
<sup>4)</sup>Priručnik voda za piće - Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, Savezni zavod za zdravstvenu zaštitu, Privredni pregled, Beograd, 1990

<sup>5)</sup>V.M. Validovana metoda

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

Ispitivanje izvršio:  
Krsta Šulić, spec.toksikološke hem.  
Mirjana Stojanović, dipl.hem.

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



|   |                          |
|---|--------------------------|
| CENTAR ZA MIKROBIOLOGIJU<br>Laboratorija za sanitarnu mikrobiologiju<br>REZULTAT MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA | Broj: <b>881/1</b>       |
|   | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1384</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Primljeno: 03.03.2023  | Završeno: 08.03.2023                              |
| 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 <sup>2)</sup> | ≤ 10                | < 1               |
| 2  | Ukupne koliformne bakterije               | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 2.1 <sup>2)</sup> | 0                   | < 1               |
| 3  | Koliformne bakterije fekalnog porekla     | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 2.2 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | < 1               |
| 4  | Streptokoke fekalnog porekla              | u 100 ml   | VM. MB.2 <sup>3)</sup>               | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 5  | Proteus vrste                             | u 100 ml   | P - deo 2.a.1, M - 4.1 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 6  | Pseudomonas aeruginosa                    | u 100 ml   | P - deo 2.a.1, M - 6.1 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 7  | Sulfitoredukujuće klostridije             | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 5.1 <sup>2)</sup> | 0                   | < 1               |

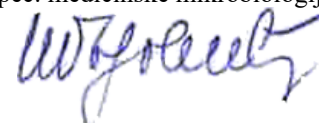
<sup>2)</sup>Priručnik voda za piće - Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, Savezni zavod za zdravstvenu zaštitu, Privredni pregled, Beograd, 1990

<sup>3)</sup>V.M. Validovana metoda

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

Ispitivanje izvršio:  
Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije

Rezultate verifikovao:  
Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije





## IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU br. 881/2

Vlasnik uzorka: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Naručilac ispitivanja: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Osnov uzorkovanja: Ugovor  
Identifikacioni broj uzorka: **V1385**  
Vrsta uzorka: Voda za piće<sup>(15)</sup>  
Vodni objekat: Gradski vodovod  
Tačka uzorkovanja: Izvorište "Ključ" - sirova voda  
Mesto, datum i vreme uzorkovanja: Požarevac, 03.03.2023 08:15h  
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: 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<sup>1)</sup> )  
Datum i vreme prijema uzorka: 03.03.2023 10:34h  
Datum izrade izveštaja: 08.03.2023

Dostaviti:

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



Ispitivanje odobrio:

dr Teodora Đurić, spec.higijene, načelnik odeljenja

|  |                          |
|--|--------------------------|
| CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU<br>Odeljenje za higijenu i zaštitu životne sredine<br>REZULTAT TERENSKIH MERENJA | Broj: <b>881/2</b>       |
|  | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1385</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Datum izvršenja: 03.03.2023  |   |
| 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 <sup>1)</sup>  | -                   | 9.0               |
| 2  | Temperatura vode    | °C        | P -M-P-IV-1 <sup>1)</sup> | -                   | 12.7              |

<sup>1)</sup>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 "\*"; <sup>(15)</sup>Podatak dobijen od korisnika

Analitičar:  
Vladimir Milojević, teh.uzorkivač

Rezultate verifikovao:  
dr Snežana Plečević, spec. higijene



|  |                          |
|--|--------------------------|
| CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU<br>Laboratorija za sanitarnu hemiju i ekotoksikologiju<br>REZULTAT FIZIČKO HEMIJSKIH ISPITIVANJA | Broj: <b>881/2</b>       |
|  | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1385</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Primljeno: 03.03.2023  | Završeno: 06.03.2023                              |
| 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 <sup>4)</sup>                  | Bez                 | Bez               | /                 |
| 2  | Ukus                            | -         | P -M-P-IV-2 <sup>4)</sup>                  | Bez                 | -                 | /                 |
| 3  | Mutnoća                         | NTU       | V.M. 33 <sup>5)</sup>                      | ≤ 1                 | 0.22              | 0.015             |
| 4  | Boja                            | Co-Pt     | P -M-P-IV-5-B <sup>4)</sup>                | ≤ 5                 | < 5               | /                 |
| 5  | pH vrednost                     | -         | P -M-P-IV-6-A <sup>4)</sup>                | 6.8 - 8.5           | 7.39              | 0.13              |
| 6  | Nitrati (kao NO <sub>3</sub> )  | mg/l      | P -M-P-V-31-C <sup>4)</sup>                | ≤ 50.0              | 27.2              | 2.05              |
| 7  | Nitriti (kao NO <sub>2</sub> )  | mg/l      | P -M-P-V-32-A <sup>4)</sup>                | ≤ 0.03              | < 0.005           | /                 |
| 8  | Amonijak (kao NH <sub>3</sub> ) | mg/l      | P -M-P-V-2-B <sup>4)</sup>                 | ≤ 0.5               | < 0.050           | /                 |
| 9  | Hloridi                         | mg/l      | SRPS ISO 9297:1997<br>SRPS ISO 9297/1:2007 | ≤ 250               | 22.0              | 1.98              |
| 10 | Utrošak KMnO <sub>4</sub>       | mg/l      | P -M-P-IV-9-A <sup>4)</sup>                | ≤ 12                | 1.55              | 0.163             |
| 11 | Elektroprovodljivost            | μS/cm     | P -M-P-IV-11 <sup>4)</sup>                 | ≤ 2500              | 696               | 18.0              |

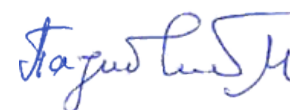
<sup>4)</sup>Priručnik voda za piće - Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, Savezni zavod za zdravstvenu zaštitu, Privredni pregled, Beograd, 1990

<sup>5)</sup>V.M. Validovana metoda

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

Ispitivanje izvršio:  
Krsta Šulić, spec.toksikološke hem.  
Mirjana Stojanović, dipl.hem.

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



|   |                          |
|---|--------------------------|
| CENTAR ZA MIKROBIOLOGIJU<br>Laboratorija za sanitarnu mikrobiologiju<br>REZULTAT MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA | Broj: <b>881/2</b>       |
|   | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1385</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Primljeno: 03.03.2023  | Završeno: 08.03.2023                              |
| 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 <sup>2)</sup> | $\leq 100$          | < 1               |
| 2  | Ukupne koliformne bakterije               | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 2.1 <sup>2)</sup> | $\leq 10$           | < 1               |
| 3  | Koliformne bakterije fekalnog porekla     | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 2.2 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | < 1               |
| 4  | Streptokoke fekalnog porekla              | u 100 ml   | VM. MB.2 <sup>3)</sup>               | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 5  | Proteus vrste                             | u 100 ml   | P - deo 2.a.1, M - 4.1 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 6  | Pseudomonas aeruginosa                    | u 100 ml   | P - deo 2.a.1, M - 6.1 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 7  | Sulfitoredukujuće klostridije             | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 5.1 <sup>2)</sup> | $\leq 1$            | < 1               |

<sup>2)</sup>Priručnik voda za piće - Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, Savezni zavod za zdravstvenu zaštitu, Privredni pregled, Beograd, 1990

<sup>3)</sup>V.M. Validovana metoda

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

Ispitivanje izvršio:  
Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije

Rezultate verifikovao:  
Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije







**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC  
CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU**

Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac

Web: [www.zzjzpo.rs](http://www.zzjzpo.rs)

E-mail: [zavodpo0311@mts.rs](mailto:zavodpo0311@mts.rs)



ATC

01-162

ЛАБОРАТОРИЈА  
ЗА ИСПИТИВАЊЕ  
ISO/IEC 17025

centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913

Strana: 1 od 4

## IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU br. 881/3

Vlasnik uzorka: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Naručilac ispitivanja: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Osnov uzorkovanja: Ugovor  
Identifikacioni broj uzorka: **V1386**  
Vrsta uzorka: Voda za piće<sup>(15)</sup>  
Vodni objekat: Gradski vodovod  
Tačka uzorkovanja: Industrijska zona - Bambi  
Mesto, datum i vreme uzorkovanja: Požarevac, 03.03.2023 08:38h  
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: 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<sup>1)</sup> )  
Datum i vreme prijema uzorka: 03.03.2023 10:34h  
Datum izrade izveštaja: 08.03.2023

Dostaviti:

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



Ispitivanje odobrio:

dr Teodora Đurić, 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.

O6 286e

|  |                          |
|--|--------------------------|
| CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU<br>Odeljenje za higijenu i zaštitu životne sredine<br>REZULTAT TERENSKIH MERENJA | Broj: <b>881/3</b>       |
|  | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1386</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Datum izvršenja: 03.03.2023  |   |
| 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 <sup>1)</sup>    | -                   | 22.0              |
| 2  | Temperatura vode          | °C        | P -M-P-IV-1 <sup>1)</sup>   | -                   | 14.5              |
| 3  | Sadržaj rezidualnog hlora | mg/l      | P -M-P-V-18/A <sup>1)</sup> | ≤ 0.5               | 0.4               |

<sup>1)</sup>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 "\*\*"; <sup>(15)</sup>Podatak dobijen od korisnika

Analitičar:  
Vladimir Milojević, teh.uzorkivač

Rezultate verifikovao:  
dr Snežana Plečević, spec. higijene



|  |                          |
|--|--------------------------|
| CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU<br>Laboratorija za sanitarnu hemiju i ekotoksikologiju<br>REZULTAT FIZIČKO HEMIJSKIH ISPITIVANJA | Broj: <b>881/3</b>       |
|  | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1386</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Primljeno: 03.03.2023  | Završeno: 06.03.2023                              |
| 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 <sup>4)</sup>                  | Bez                 | Bez               | /                 |
| 2  | Ukus                            | -         | P -M-P-IV-2 <sup>4)</sup>                  | Bez                 | -                 | /                 |
| 3  | Mutnoća                         | NTU       | V.M. 33 <sup>5)</sup>                      | ≤ 1                 | < 0.10            | /                 |
| 4  | Boja                            | Co-Pt     | P -M-P-IV-5-B <sup>4)</sup>                | ≤ 5                 | < 5               | /                 |
| 5  | pH vrednost                     | -         | P -M-P-IV-6-A <sup>4)</sup>                | 6.8 - 8.5           | 7.39              | 0.13              |
| 6  | Nitrati (kao NO <sub>3</sub> )  | mg/l      | P -M-P-V-31-C <sup>4)</sup>                | ≤ 50.0              | 30.2              | 2.28              |
| 7  | Nitriti (kao NO <sub>2</sub> )  | mg/l      | P -M-P-V-32-A <sup>4)</sup>                | ≤ 0.03              | < 0.005           | /                 |
| 8  | Amonijak (kao NH <sub>3</sub> ) | mg/l      | P -M-P-V-2-B <sup>4)</sup>                 | ≤ 0.5               | < 0.050           | /                 |
| 9  | Hloridi                         | mg/l      | SRPS ISO 9297:1997<br>SRPS ISO 9297/1:2007 | ≤ 250               | 22.6              | 2.04              |
| 10 | Utrošak KMnO <sub>4</sub>       | mg/l      | P -M-P-IV-9-A <sup>4)</sup>                | ≤ 12                | 0.90              | 0.095             |
| 11 | Elektroprovodljivost            | μS/cm     | P -M-P-IV-11 <sup>4)</sup>                 | ≤ 2500              | 720               | 18.6              |

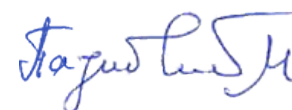
<sup>4)</sup>Priručnik voda za piće - Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, Savezni zavod za zdravstvenu zaštitu, Privredni pregled, Beograd, 1990

<sup>5)</sup>V.M. Validovana metoda

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

Ispitivanje izvršio:  
Krsta Šulić, spec.toksikološke hem.  
Mirjana Stojanović, dipl.hem.

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



|   |                          |
|---|--------------------------|
| CENTAR ZA MIKROBIOLOGIJU<br>Laboratorija za sanitarnu mikrobiologiju<br>REZULTAT MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA | Broj: <b>881/3</b>       |
|   | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1386</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Primljeno: 03.03.2023  | Završeno: 08.03.2023                              |
| 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 <sup>2)</sup> | ≤ 10                | < 1               |
| 2  | Ukupne koliformne bakterije               | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 2.1 <sup>2)</sup> | 0                   | < 1               |
| 3  | Koliformne bakterije fekalnog porekla     | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 2.2 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | < 1               |
| 4  | Streptokoke fekalnog porekla              | u 100 ml   | VM. MB.2 <sup>3)</sup>               | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 5  | Proteus vrste                             | u 100 ml   | P - deo 2.a.1, M - 4.1 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 6  | Pseudomonas aeruginosa                    | u 100 ml   | P - deo 2.a.1, M - 6.1 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 7  | Sulfitoredukujuće klostridije             | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 5.1 <sup>2)</sup> | 0                   | < 1               |

<sup>2)</sup>Priručnik voda za piće - Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, Savezni zavod za zdravstvenu zaštitu, Privredni pregled, Beograd, 1990

<sup>3)</sup>V.M. Validovana metoda

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

Ispitivanje izvršio:  
Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije

Rezultate verifikovao:  
Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije





**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC  
CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU**

Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac

Web: [www.zzjzpo.rs](http://www.zzjzpo.rs)

E-mail: [zavodpo0311@mts.rs](mailto:zavodpo0311@mts.rs)



ATC  
01-162

ЛАБОРАТОРИЈА  
ЗА ИСПИТИВАЊЕ  
ISO/IEC 17025

centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913

Strana: 1 od 4

## IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU br. 881/4

Vlasnik uzorka: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Naručilac ispitivanja: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Osnov uzorkovanja: Ugovor  
Identifikacioni broj uzorka: **V1387**  
Vrsta uzorka: Voda za piće<sup>(15)</sup>  
Vodni objekat: Gradski vodovod  
Tačka uzorkovanja: Busije - Apoteka "Jovan Tucakov"  
Mesto, datum i vreme uzorkovanja: Požarevac, 03.03.2023 08:48h  
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: 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<sup>1)</sup> )  
Datum i vreme prijema uzorka: 03.03.2023 10:34h  
Datum izrade izveštaja: 08.03.2023

Dostaviti:

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



Ispitivanje odobrio:

dr Teodora Đurić, 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.

O6 286e

|  |                          |
|--|--------------------------|
| CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU<br>Odeljenje za higijenu i zaštitu životne sredine<br>REZULTAT TERENSKIH MERENJA | Broj: <b>881/4</b>       |
|  | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1387</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Datum izvršenja: 03.03.2023  |   |
| 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 <sup>1)</sup>    | -                   | 24.0              |
| 2  | Temperatura vode          | °C        | P -M-P-IV-1 <sup>1)</sup>   | -                   | 14.5              |
| 3  | Sadržaj rezidualnog hlora | mg/l      | P -M-P-V-18/A <sup>1)</sup> | ≤ 0.5               | 0.3               |

<sup>1)</sup>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 "\*\*"; <sup>(15)</sup>Podatak dobijen od korisnika

Analitičar:  
Vladimir Milojević, teh.uzorkivač

Rezultate verifikovao:  
dr Snežana Plećević, spec. higijene



|  |                          |
|--|--------------------------|
| CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU<br>Laboratorija za sanitarnu hemiju i ekotoksikologiju<br>REZULTAT FIZIČKO HEMIJSKIH ISPITIVANJA | Broj: <b>881/4</b>       |
|  | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1387</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Primljeno: 03.03.2023  | Završeno: 06.03.2023                              |
| 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 <sup>4)</sup>                  | Bez                 | Bez               | /                 |
| 2  | Ukus                            | -         | P -M-P-IV-2 <sup>4)</sup>                  | Bez                 | -                 | /                 |
| 3  | Mutnoća                         | NTU       | V.M. 33 <sup>5)</sup>                      | ≤ 1                 | < 0.10            | /                 |
| 4  | Boja                            | Co-Pt     | P -M-P-IV-5-B <sup>4)</sup>                | ≤ 5                 | < 5               | /                 |
| 5  | pH vrednost                     | -         | P -M-P-IV-6-A <sup>4)</sup>                | 6.8 - 8.5           | 7.42              | 0.13              |
| 6  | Nitrati (kao NO <sub>3</sub> )  | mg/l      | P -M-P-V-31-C <sup>4)</sup>                | ≤ 50.0              | 30.3              | 2.28              |
| 7  | Nitriti (kao NO <sub>2</sub> )  | mg/l      | P -M-P-V-32-A <sup>4)</sup>                | ≤ 0.03              | < 0.005           | /                 |
| 8  | Amonijak (kao NH <sub>3</sub> ) | mg/l      | P -M-P-V-2-B <sup>4)</sup>                 | ≤ 0.5               | < 0.050           | /                 |
| 9  | Hloridi                         | mg/l      | SRPS ISO 9297:1997<br>SRPS ISO 9297/1:2007 | ≤ 250               | 22.9              | 2.06              |
| 10 | Utrošak KMnO <sub>4</sub>       | mg/l      | P -M-P-IV-9-A <sup>4)</sup>                | ≤ 12                | 1.40              | 0.147             |
| 11 | Elektroprovodljivost            | μS/cm     | P -M-P-IV-11 <sup>4)</sup>                 | ≤ 2500              | 718               | 18.6              |

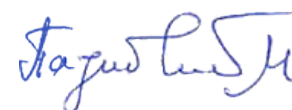
<sup>4)</sup>Priručnik voda za piće - Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, Savezni zavod za zdravstvenu zaštitu, Privredni pregled, Beograd, 1990

<sup>5)</sup>V.M. Validovana metoda

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

Ispitivanje izvršio:  
Krsta Šulić, spec.toksikološke hem.  
Mirjana Stojanović, dipl.hem.

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



|   |                          |
|---|--------------------------|
| CENTAR ZA MIKROBIOLOGIJU<br>Laboratorija za sanitarnu mikrobiologiju<br>REZULTAT MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA | Broj: <b>881/4</b>       |
|   | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1387</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Primljeno: 03.03.2023  | Završeno: 08.03.2023                              |
| 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 <sup>2)</sup> | ≤ 10                | < 1               |
| 2  | Ukupne koliformne bakterije               | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 2.1 <sup>2)</sup> | 0                   | < 1               |
| 3  | Koliformne bakterije fekalnog porekla     | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 2.2 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | < 1               |
| 4  | Streptokoke fekalnog porekla              | u 100 ml   | VM. MB.2 <sup>3)</sup>               | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 5  | Proteus vrste                             | u 100 ml   | P - deo 2.a.1, M - 4.1 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 6  | Pseudomonas aeruginosa                    | u 100 ml   | P - deo 2.a.1, M - 6.1 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 7  | Sulfitoredukujuće klostridije             | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 5.1 <sup>2)</sup> | 0                   | < 1               |

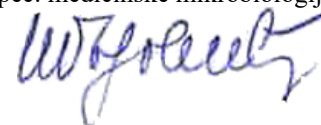
<sup>2)</sup>Priručnik voda za piće - Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, Savezni zavod za zdravstvenu zaštitu, Privredni pregled, Beograd, 1990

<sup>3)</sup>V.M. Validovana metoda

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

Ispitivanje izvršio:  
Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije

Rezultate verifikovao:  
Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije







## IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU br. 881/5

Vlasnik uzorka: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Naručilac ispitivanja: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Osnov uzorkovanja: Ugovor  
Identifikacioni broj uzorka: **V1388**  
Vrsta uzorka: Voda za piće<sup>(15)</sup>  
Vodni objekat: Gradski vodovod  
Tačka uzorkovanja: Rezerovar "Tulba"  
Mesto, datum i vreme uzorkovanja: Požarevac, 03.03.2023 08:59h  
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: 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<sup>1)</sup> )  
Datum i vreme prijema uzorka: 03.03.2023 10:35h  
Datum izrade izveštaja: 08.03.2023

### Dostaviti:

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



Ispitivanje odobrio:

dr Teodora Đurić, spec.higijene, načelnik odeljenja

|  |                          |
|--|--------------------------|
| CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU<br>Odeljenje za higijenu i zaštitu životne sredine<br>REZULTAT TERENSKIH MERENJA | Broj: <b>881/5</b>       |
|  | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1388</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Datum izvršenja: 03.03.2023  |   |
| 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 <sup>1)</sup>    | -                   | 20.0              |
| 2  | Temperatura vode          | °C        | P -M-P-IV-1 <sup>1)</sup>   | -                   | 14.1              |
| 3  | Sadržaj rezidualnog hlora | mg/l      | P -M-P-V-18/A <sup>1)</sup> | ≤ 0.5               | 0.3               |

<sup>1)</sup>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 "\*\*"; <sup>(15)</sup>Podatak dobijen od korisnika

Analitičar:  
Vladimir Milojević, teh.uzorkivač

Rezultate verifikovao:  
dr Snežana Plečević, spec. higijene

|  |                          |
|--|--------------------------|
| CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU<br>Laboratorija za sanitarnu hemiju i ekotoksikologiju<br>REZULTAT FIZIČKO HEMIJSKIH ISPITIVANJA | Broj: <b>881/5</b>       |
|  | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1388</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Primljeno: 03.03.2023  | Završeno: 06.03.2023                              |
| 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 <sup>4)</sup>                  | Bez                 | Bez               | /                 |
| 2  | Ukus                            | -         | P -M-P-IV-2 <sup>4)</sup>                  | Bez                 | -                 | /                 |
| 3  | Mutnoća                         | NTU       | V.M. 33 <sup>5)</sup>                      | ≤ 1                 | < 0.10            | /                 |
| 4  | Boja                            | Co-Pt     | P -M-P-IV-5-B <sup>4)</sup>                | ≤ 5                 | < 5               | /                 |
| 5  | pH vrednost                     | -         | P -M-P-IV-6-A <sup>4)</sup>                | 6.8 - 8.5           | 7.40              | 0.13              |
| 6  | Nitrati (kao NO <sub>3</sub> )  | mg/l      | P -M-P-V-31-C <sup>4)</sup>                | ≤ 50.0              | 30.6              | 2.31              |
| 7  | Nitriti (kao NO <sub>2</sub> )  | mg/l      | P -M-P-V-32-A <sup>4)</sup>                | ≤ 0.03              | < 0.005           | /                 |
| 8  | Amonijak (kao NH <sub>3</sub> ) | mg/l      | P -M-P-V-2-B <sup>4)</sup>                 | ≤ 0.5               | < 0.050           | /                 |
| 9  | Hloridi                         | mg/l      | SRPS ISO 9297:1997<br>SRPS ISO 9297/1:2007 | ≤ 250               | 23.0              | 2.07              |
| 10 | Utrošak KMnO <sub>4</sub>       | mg/l      | P -M-P-IV-9-A <sup>4)</sup>                | ≤ 12                | 1.61              | 0.169             |
| 11 | Elektroprovodljivost            | μS/cm     | P -M-P-IV-11 <sup>4)</sup>                 | ≤ 2500              | 742               | 19.2              |

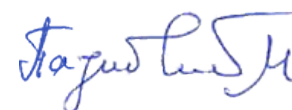
<sup>4)</sup>Priručnik voda za piće - Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, Savezni zavod za zdravstvenu zaštitu, Privredni pregled, Beograd, 1990

<sup>5)</sup>V.M. Validovana metoda

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

Ispitivanje izvršio:  
Krsta Šulić, spec.toksikološke hem.  
Mirjana Stojanović, dipl.hem.

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



|   |                          |
|---|--------------------------|
| CENTAR ZA MIKROBIOLOGIJU<br>Laboratorija za sanitarnu mikrobiologiju<br>REZULTAT MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA | Broj: <b>881/5</b>       |
|   | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1388</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Primljeno: 03.03.2023  | Završeno: 08.03.2023                              |
| 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 <sup>2)</sup> | ≤ 10                | < 1               |
| 2  | Ukupne koliformne bakterije               | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 2.1 <sup>2)</sup> | 0                   | < 1               |
| 3  | Koliformne bakterije fekalnog porekla     | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 2.2 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | < 1               |
| 4  | Streptokoke fekalnog porekla              | u 100 ml   | VM. MB.2 <sup>3)</sup>               | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 5  | Proteus vrste                             | u 100 ml   | P - deo 2.a.1, M - 4.1 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 6  | Pseudomonas aeruginosa                    | u 100 ml   | P - deo 2.a.1, M - 6.1 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 7  | Sulfitoredukujuće klostridije             | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 5.1 <sup>2)</sup> | 0                   | < 1               |

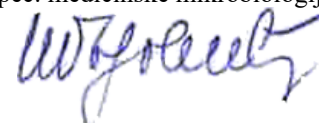
<sup>2)</sup>Priručnik voda za piće - Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, Savezni zavod za zdravstvenu zaštitu, Privredni pregled, Beograd, 1990

<sup>3)</sup>V.M. Validovana metoda

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

Ispitivanje izvršio:  
Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije

Rezultate verifikovao:  
Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije





**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC  
CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU**

Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac

Web: [www.zzjzpo.rs](http://www.zzjzpo.rs)

E-mail: [zavodpo0311@mts.rs](mailto:zavodpo0311@mts.rs)



ATC

01-162

ЛАБОРАТОРИЈА  
ЗА ИСПИТИВАЊЕ  
ISO/IEC 17025

centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913

Strana: 1 od 4

## IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU br. 881/6

Vlasnik uzorka: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Naručilac ispitivanja: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Osnov uzorkovanja: Ugovor  
Identifikacioni broj uzorka: **V1389**  
Vrsta uzorka: Voda za piće<sup>(15)</sup>  
Vodni objekat: Gradski vodovod  
Tačka uzorkovanja: Rezerovar "Hajduk Veljkova"  
Mesto, datum i vreme uzorkovanja: Požarevac, 03.03.2023 09:10h  
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: 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<sup>1)</sup> )  
Datum i vreme prijema uzorka: 03.03.2023 10:35h  
Datum izrade izveštaja: 08.03.2023

Dostaviti:

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



Ispitivanje odobrio:

dr Teodora Đurić, 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.

O6 286e

|  |                          |
|--|--------------------------|
| CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU<br>Odeljenje za higijenu i zaštitu životne sredine<br>REZULTAT TERENSKIH MERENJA | Broj: <b>881/6</b>       |
|  | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1389</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Datum izvršenja: 03.03.2023  |   |
| 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 <sup>1)</sup>    | -                   | 20.0              |
| 2  | Temperatura vode          | °C        | P -M-P-IV-1 <sup>1)</sup>   | -                   | 13.8              |
| 3  | Sadržaj rezidualnog hlora | mg/l      | P -M-P-V-18/A <sup>1)</sup> | ≤ 0.5               | 0.35              |

<sup>1)</sup>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 "\*\*"; <sup>(15)</sup>Podatak dobijen od korisnika

Analitičar:  
Vladimir Milojević, teh.uzorkivač

Rezultate verifikovao:  
dr Snežana Plečević, spec. higijene



|  |                          |
|--|--------------------------|
| CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU<br>Laboratorija za sanitarnu hemiju i ekotoksikologiju<br>REZULTAT FIZIČKO HEMIJSKIH ISPITIVANJA | Broj: <b>881/6</b>       |
|  | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1389</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Primljeno: 03.03.2023  | Završeno: 06.03.2023                              |
| 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 <sup>4)</sup>                  | Bez                 | Bez               | /                 |
| 2  | Ukus                            | -         | P -M-P-IV-2 <sup>4)</sup>                  | Bez                 | -                 | /                 |
| 3  | Mutnoća                         | NTU       | V.M. 33 <sup>5)</sup>                      | ≤ 1                 | < 0.10            | /                 |
| 4  | Boja                            | Co-Pt     | P -M-P-IV-5-B <sup>4)</sup>                | ≤ 5                 | < 5               | /                 |
| 5  | pH vrednost                     | -         | P -M-P-IV-6-A <sup>4)</sup>                | 6.8 - 8.5           | 7.42              | 0.13              |
| 6  | Nitrati (kao NO <sub>3</sub> )  | mg/l      | P -M-P-V-31-C <sup>4)</sup>                | ≤ 50.0              | 30.7              | 2.31              |
| 7  | Nitriti (kao NO <sub>2</sub> )  | mg/l      | P -M-P-V-32-A <sup>4)</sup>                | ≤ 0.03              | < 0.005           | /                 |
| 8  | Amonijak (kao NH <sub>3</sub> ) | mg/l      | P -M-P-V-2-B <sup>4)</sup>                 | ≤ 0.5               | < 0.050           | /                 |
| 9  | Hloridi                         | mg/l      | SRPS ISO 9297:1997<br>SRPS ISO 9297/1:2007 | ≤ 250               | 22.3              | 2.01              |
| 10 | Utrošak KMnO <sub>4</sub>       | mg/l      | P -M-P-IV-9-A <sup>4)</sup>                | ≤ 12                | 1.49              | 0.156             |
| 11 | Elektroprovodljivost            | μS/cm     | P -M-P-IV-11 <sup>4)</sup>                 | ≤ 2500              | 737               | 19.1              |

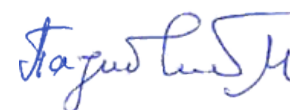
<sup>4)</sup>Priručnik voda za piće - Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, Savezni zavod za zdravstvenu zaštitu, Privredni pregled, Beograd, 1990

<sup>5)</sup>V.M. Validovana metoda

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

Ispitivanje izvršio:  
Krsta Šulić, spec.toksikološke hem.  
Mirjana Stojanović, dipl.hem.

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



|   |                          |
|---|--------------------------|
| CENTAR ZA MIKROBIOLOGIJU<br>Laboratorija za sanitarnu mikrobiologiju<br>REZULTAT MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA | Broj: <b>881/6</b>       |
|   | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1389</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Primljeno: 03.03.2023  | Završeno: 08.03.2023                              |
| 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 <sup>2)</sup> | ≤ 10                | < 1               |
| 2  | Ukupne koliformne bakterije               | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 2.1 <sup>2)</sup> | 0                   | < 1               |
| 3  | Koliformne bakterije fekalnog porekla     | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 2.2 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | < 1               |
| 4  | Streptokoke fekalnog porekla              | u 100 ml   | VM. MB.2 <sup>3)</sup>               | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 5  | Proteus vrste                             | u 100 ml   | P - deo 2.a.1, M - 4.1 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 6  | Pseudomonas aeruginosa                    | u 100 ml   | P - deo 2.a.1, M - 6.1 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 7  | Sulfitoredukujuće klostridije             | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 5.1 <sup>2)</sup> | 0                   | < 1               |

<sup>2)</sup>Priručnik voda za piće - Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, Savezni zavod za zdravstvenu zaštitu, Privredni pregled, Beograd, 1990

<sup>3)</sup>V.M. Validovana metoda

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

Ispitivanje izvršio:  
Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije

Rezultate verifikovao:  
Dr. med. Katarina Bojović, 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



ЛАБОРАТОРИЈА  
ЗА ИСПИТИВАЊЕ  
ISO/IEC 17025

centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913

Strana: 1 od 4

## IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU br. 881/7

Vlasnik uzorka: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Naručilac ispitivanja: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Osnov uzorkovanja: Ugovor  
Identifikacioni broj uzorka: **V1390**  
Vrsta uzorka: Voda za piće<sup>(15)</sup>  
Vodni objekat: Gradski vodovod  
Tačka uzorkovanja: ul.Bože Dimitrijevića br.52 - benzinska pumpa "Lukoil"  
Mesto, datum i vreme uzorkovanja: Požarevac, 03.03.2023 09:20h  
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: 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<sup>1)</sup> )  
Datum i vreme prijema uzorka: 03.03.2023 10:35h  
Datum izrade izveštaja: 08.03.2023

Dostaviti:

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



Ispitivanje odobrio:

dr Teodora Đurić, 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.

O6 286e

|  |                          |
|--|--------------------------|
| CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU<br>Odeljenje za higijenu i zaštitu životne sredine<br>REZULTAT TERENSKIH MERENJA | Broj: <b>881/7</b>       |
|  | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1390</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Datum izvršenja: 03.03.2023  |   |
| 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 <sup>1)</sup>    | -                   | 22.0              |
| 2  | Temperatura vode          | °C        | P -M-P-IV-1 <sup>1)</sup>   | -                   | 13.8              |
| 3  | Sadržaj rezidualnog hlora | mg/l      | P -M-P-V-18/A <sup>1)</sup> | ≤ 0.5               | 0.4               |

<sup>1)</sup>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 "\*\*"; <sup>(15)</sup>Podatak dobijen od korisnika

Analitičar:  
Vladimir Milojević, teh.uzorkivač

Rezultate verifikovao:  
dr Snežana Plečević, spec. higijene



|  |                   |
|--|-------------------|
| CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU<br>Laboratorija za sanitarnu hemiju i ekotoksikologiju<br>REZULTAT FIZIČKO HEMIJSKIH ISPITIVANJA | Broj: 881/7       |
|  | Datum: 08.03.2023 |

|  |  |
|--|--|
| Identifikacioni broj uzorka: V1390   | Vrsta uzorka: Voda za piće <sup>(15)</sup> |
| Primljeno: 03.03.2023  | Završeno: 06.03.2023                       |
| 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 <sup>4)</sup>                  | Bez                 | Bez               | /                 |
| 2  | Ukus                            | -         | P -M-P-IV-2 <sup>4)</sup>                  | Bez                 | -                 | /                 |
| 3  | Mutnoća                         | NTU       | V.M. 33 <sup>5)</sup>                      | ≤ 1                 | 0.17              | 0.011             |
| 4  | Boja                            | Co-Pt     | P -M-P-IV-5-B <sup>4)</sup>                | ≤ 5                 | < 5               | /                 |
| 5  | pH vrednost                     | -         | P -M-P-IV-6-A <sup>4)</sup>                | 6.8 - 8.5           | 7.39              | 0.13              |
| 6  | Nitrati (kao NO <sub>3</sub> )  | mg/l      | P -M-P-V-31-C <sup>4)</sup>                | ≤ 50.0              | 30.8              | 2.32              |
| 7  | Nitriti (kao NO <sub>2</sub> )  | mg/l      | P -M-P-V-32-A <sup>4)</sup>                | ≤ 0.03              | < 0.005           | /                 |
| 8  | Amonijak (kao NH <sub>3</sub> ) | mg/l      | P -M-P-V-2-B <sup>4)</sup>                 | ≤ 0.5               | < 0.050           | /                 |
| 9  | Hloridi                         | mg/l      | SRPS ISO 9297:1997<br>SRPS ISO 9297/1:2007 | ≤ 250               | 22.6              | 2.04              |
| 10 | Utrošak KMnO <sub>4</sub>       | mg/l      | P -M-P-IV-9-A <sup>4)</sup>                | ≤ 12                | 1.55              | 0.163             |
| 11 | Elektroprovodljivost            | μS/cm     | P -M-P-IV-11 <sup>4)</sup>                 | ≤ 2500              | 743               | 19.2              |

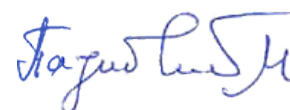
<sup>4)</sup>Priručnik voda za piće - Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, Savezni zavod za zdravstvenu zaštitu, Privredni pregled, Beograd, 1990

<sup>5)</sup>V.M. Validovana metoda

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

Ispitivanje izvršio:  
Krsta Šulić, spec.toksikološke hem.  
Mirjana Stojanović, dipl.hem.

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



|   |                          |
|---|--------------------------|
| CENTAR ZA MIKROBIOLOGIJU<br>Laboratorija za sanitarnu mikrobiologiju<br>REZULTAT MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA | Broj: <b>881/7</b>       |
|   | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1390</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Primljeno: 03.03.2023  | Završeno: 08.03.2023                              |
| 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 <sup>2)</sup> | ≤ 10                | < 1               |
| 2  | Ukupne koliformne bakterije               | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 2.1 <sup>2)</sup> | 0                   | < 1               |
| 3  | Koliformne bakterije fekalnog porekla     | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 2.2 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | < 1               |
| 4  | Streptokoke fekalnog porekla              | u 100 ml   | VM. MB.2 <sup>3)</sup>               | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 5  | Proteus vrste                             | u 100 ml   | P - deo 2.a.1, M - 4.1 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 6  | Pseudomonas aeruginosa                    | u 100 ml   | P - deo 2.a.1, M - 6.1 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 7  | Sulfitoredukujuće klostridije             | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 5.1 <sup>2)</sup> | 0                   | < 1               |

<sup>2)</sup>Priručnik voda za piće - Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, Savezni zavod za zdravstvenu zaštitu, Privredni pregled, Beograd, 1990

<sup>3)</sup>V.M. Validovana metoda

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

Ispitivanje izvršio:  
Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije

Rezultate verifikovao:  
Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije





**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC  
CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU**

Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac

Web: [www.zzjzpo.rs](http://www.zzjzpo.rs)

E-mail: [zavodpo0311@mts.rs](mailto:zavodpo0311@mts.rs)



ATC

01-162

ЛАБОРАТОРИЈА  
ЗА ИСПИТИВАЊЕ  
ISO/IEC 17025

centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913

Strana: 1 od 4

## IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU br. 881/8

Vlasnik uzorka: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Naručilac ispitivanja: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Osnov uzorkovanja: Ugovor  
Identifikacioni broj uzorka: **V1391**  
Vrsta uzorka: Voda za piće<sup>(15)</sup>  
Vodni objekat: Gradski vodovod  
Tačka uzorkovanja: T.C. "Reč naroda"  
Mesto, datum i vreme uzorkovanja: Požarevac, 03.03.2023 09:30h  
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: 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<sup>1)</sup> )  
Datum i vreme prijema uzorka: 03.03.2023 10:35h  
Datum izrade izveštaja: 08.03.2023

Dostaviti:

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



Ispitivanje odobrio:

dr Teodora Đurić, 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.

O6 286e

|  |                          |
|--|--------------------------|
| CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU<br>Odeljenje za higijenu i zaštitu životne sredine<br>REZULTAT TERENSKIH MERENJA | Broj: <b>881/8</b>       |
|  | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1391</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Datum izvršenja: 03.03.2023  |   |
| 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 <sup>1)</sup>    | -                   | 24.0              |
| 2  | Temperatura vode          | °C        | P -M-P-IV-1 <sup>1)</sup>   | -                   | 14.4              |
| 3  | Sadržaj rezidualnog hlora | mg/l      | P -M-P-V-18/A <sup>1)</sup> | ≤ 0.5               | 0.4               |

<sup>1)</sup>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 "\*\*"; <sup>(15)</sup>Podatak dobijen od korisnika

Analitičar:  
Vladimir Milojević, teh.uzorkivač

Rezultate verifikovao:  
dr Snežana Plečević, spec. higijene



|  |                          |
|--|--------------------------|
| CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU<br>Laboratorija za sanitarnu hemiju i ekotoksikologiju<br>REZULTAT FIZIČKO HEMIJSKIH ISPITIVANJA | Broj: <b>881/8</b>       |
|  | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1391</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Primljeno: 03.03.2023  | Završeno: 06.03.2023                              |
| 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 <sup>4)</sup>                  | Bez                 | Bez               | /                 |
| 2  | Ukus                            | -         | P -M-P-IV-2 <sup>4)</sup>                  | Bez                 | -                 | /                 |
| 3  | Mutnoća                         | NTU       | V.M. 33 <sup>5)</sup>                      | ≤ 1                 | < 0.10            | /                 |
| 4  | Boja                            | Co-Pt     | P -M-P-IV-5-B <sup>4)</sup>                | ≤ 5                 | < 5               | /                 |
| 5  | pH vrednost                     | -         | P -M-P-IV-6-A <sup>4)</sup>                | 6.8 - 8.5           | 7.36              | 0.13              |
| 6  | Nitrati (kao NO <sub>3</sub> )  | mg/l      | P -M-P-V-31-C <sup>4)</sup>                | ≤ 50.0              | 31.2              | 2.35              |
| 7  | Nitriti (kao NO <sub>2</sub> )  | mg/l      | P -M-P-V-32-A <sup>4)</sup>                | ≤ 0.03              | < 0.005           | /                 |
| 8  | Amonijak (kao NH <sub>3</sub> ) | mg/l      | P -M-P-V-2-B <sup>4)</sup>                 | ≤ 0.5               | < 0.050           | /                 |
| 9  | Hloridi                         | mg/l      | SRPS ISO 9297:1997<br>SRPS ISO 9297/1:2007 | ≤ 250               | 22.3              | 2.01              |
| 10 | Utrošak KMnO <sub>4</sub>       | mg/l      | P -M-P-IV-9-A <sup>4)</sup>                | ≤ 12                | 1.34              | 0.141             |
| 11 | Elektroprovodljivost            | μS/cm     | P -M-P-IV-11 <sup>4)</sup>                 | ≤ 2500              | 736               | 19.1              |

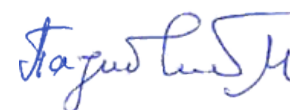
<sup>4)</sup>Priručnik voda za piće - Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, Savezni zavod za zdravstvenu zaštitu, Privredni pregled, Beograd, 1990

<sup>5)</sup>V.M. Validovana metoda

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

Ispitivanje izvršio:  
Krsta Šulić, spec.toksikološke hem.  
Mirjana Stojanović, dipl.hem.

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



|   |                          |
|---|--------------------------|
| CENTAR ZA MIKROBIOLOGIJU<br>Laboratorija za sanitarnu mikrobiologiju<br>REZULTAT MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA | Broj: <b>881/8</b>       |
|   | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1391</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Primljeno: 03.03.2023  | Završeno: 08.03.2023                              |
| 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 <sup>2)</sup> | ≤ 10                | < 1               |
| 2  | Ukupne koliformne bakterije               | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 2.1 <sup>2)</sup> | 0                   | < 1               |
| 3  | Koliformne bakterije fekalnog porekla     | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 2.2 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | < 1               |
| 4  | Streptokoke fekalnog porekla              | u 100 ml   | VM. MB.2 <sup>3)</sup>               | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 5  | Proteus vrste                             | u 100 ml   | P - deo 2.a.1, M - 4.1 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 6  | Pseudomonas aeruginosa                    | u 100 ml   | P - deo 2.a.1, M - 6.1 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 7  | Sulfitoredukujuće klostridije             | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 5.1 <sup>2)</sup> | 0                   | < 1               |

<sup>2)</sup>Priručnik voda za piće - Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, Savezni zavod za zdravstvenu zaštitu, Privredni pregled, Beograd, 1990

<sup>3)</sup>V.M. Validovana metoda

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

Ispitivanje izvršio:  
Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije

Rezultate verifikovao:  
Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije







**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC  
CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU**

Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac

Web: [www.zzjzpo.rs](http://www.zzjzpo.rs)

E-mail: [zavodpo0311@mts.rs](mailto:zavodpo0311@mts.rs)



ЛАБОРАТОРИЈА  
ЗА ИСПИТИВАЊЕ  
ISO/IEC 17025

centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913

Strana: 1 od 4

## IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU br. 881/9

Vlasnik uzorka: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Naručilac ispitivanja: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Osnov uzorkovanja: Ugovor  
Identifikacioni broj uzorka: **V1392**  
Vrsta uzorka: Voda za piće<sup>(15)</sup>  
Vodni objekat: Gradski vodovod  
Tačka uzorkovanja: Pionirski Trg - kafana  
Mesto, datum i vreme uzorkovanja: Požarevac, 03.03.2023 09:45h  
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: 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<sup>1)</sup> )  
Datum i vreme prijema uzorka: 03.03.2023 10:37h  
Datum izrade izveštaja: 08.03.2023

Dostaviti:

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



Ispitivanje odobrio:

dr Teodora Đurić, 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.

O6 286e

|  |                          |
|--|--------------------------|
| CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU<br>Odeljenje za higijenu i zaštitu životne sredine<br>REZULTAT TERENSKIH MERENJA | Broj: <b>881/9</b>       |
|  | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1392</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Datum izvršenja: 03.03.2023  |   |
| 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 <sup>1)</sup>    | -                   | 23.0              |
| 2  | Temperatura vode          | °C        | P -M-P-IV-1 <sup>1)</sup>   | -                   | 14.5              |
| 3  | Sadržaj rezidualnog hlora | mg/l      | P -M-P-V-18/A <sup>1)</sup> | ≤ 0.5               | 0.4               |

<sup>1)</sup>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 "\*\*"; <sup>(15)</sup>Podatak dobijen od korisnika

Analitičar:  
Vladimir Milojević, teh.uzorkivač

Rezultate verifikovao:  
dr Snežana Plečević, spec. higijene



|  |                          |
|--|--------------------------|
| CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU<br>Laboratorija za sanitarnu hemiju i ekotoksikologiju<br>REZULTAT FIZIČKO HEMIJSKIH ISPITIVANJA | Broj: <b>881/9</b>       |
|  | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1392</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Primljeno: 03.03.2023  | Završeno: 06.03.2023                              |
| 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 <sup>4)</sup>                  | Bez                 | Bez               | /                 |
| 2  | Ukus                            | -         | P -M-P-IV-2 <sup>4)</sup>                  | Bez                 | -                 | /                 |
| 3  | Mutnoća                         | NTU       | V.M. 33 <sup>5)</sup>                      | ≤ 1                 | < 0.10            | /                 |
| 4  | Boja                            | Co-Pt     | P -M-P-IV-5-B <sup>4)</sup>                | ≤ 5                 | < 5               | /                 |
| 5  | pH vrednost                     | -         | P -M-P-IV-6-A <sup>4)</sup>                | 6.8 - 8.5           | 7.40              | 0.13              |
| 6  | Nitrati (kao NO <sub>3</sub> )  | mg/l      | P -M-P-V-31-C <sup>4)</sup>                | ≤ 50.0              | 31.0              | 2.34              |
| 7  | Nitriti (kao NO <sub>2</sub> )  | mg/l      | P -M-P-V-32-A <sup>4)</sup>                | ≤ 0.03              | < 0.005           | /                 |
| 8  | Amonijak (kao NH <sub>3</sub> ) | mg/l      | P -M-P-V-2-B <sup>4)</sup>                 | ≤ 0.5               | < 0.050           | /                 |
| 9  | Hloridi                         | mg/l      | SRPS ISO 9297:1997<br>SRPS ISO 9297/1:2007 | ≤ 250               | 22.1              | 1.99              |
| 10 | Utrošak KMnO <sub>4</sub>       | mg/l      | P -M-P-IV-9-A <sup>4)</sup>                | ≤ 12                | 1.37              | 0.144             |
| 11 | Elektroprovodljivost            | μS/cm     | P -M-P-IV-11 <sup>4)</sup>                 | ≤ 2500              | 736               | 19.1              |

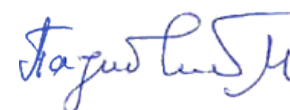
<sup>4)</sup>Priručnik voda za piće - Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, Savezni zavod za zdravstvenu zaštitu, Privredni pregled, Beograd, 1990

<sup>5)</sup>V.M. Validovana metoda

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

Ispitivanje izvršio:  
Krsta Šulić, spec.toksikološke hem.  
Mirjana Stojanović, dipl.hem.

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



|   |                          |
|---|--------------------------|
| CENTAR ZA MIKROBIOLOGIJU<br>Laboratorija za sanitarnu mikrobiologiju<br>REZULTAT MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA | Broj: <b>881/9</b>       |
|   | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1392</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Primljeno: 03.03.2023  | Završeno: 08.03.2023                              |
| 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 <sup>2)</sup> | ≤ 10                | < 1               |
| 2  | Ukupne koliformne bakterije               | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 2.1 <sup>2)</sup> | 0                   | < 1               |
| 3  | Koliformne bakterije fekalnog porekla     | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 2.2 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | < 1               |
| 4  | Streptokoke fekalnog porekla              | u 100 ml   | VM. MB.2 <sup>3)</sup>               | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 5  | Proteus vrste                             | u 100 ml   | P - deo 2.a.1, M - 4.1 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 6  | Pseudomonas aeruginosa                    | u 100 ml   | P - deo 2.a.1, M - 6.1 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 7  | Sulfitoredukujuće klostridije             | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 5.1 <sup>2)</sup> | 0                   | < 1               |

<sup>2)</sup>Priručnik voda za piće - Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, Savezni zavod za zdravstvenu zaštitu, Privredni pregled, Beograd, 1990

<sup>3)</sup>V.M. Validovana metoda

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

Ispitivanje izvršio:  
Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije

Rezultate verifikovao:  
Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije





**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC  
CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU**

Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac

Web: [www.zzjzpo.rs](http://www.zzjzpo.rs)

E-mail: [zavodpo0311@mts.rs](mailto:zavodpo0311@mts.rs)



ATC  
01-162

ЛАБОРАТОРИЈА  
ЗА ИСПИТИВАЊЕ  
ISO/IEC 17025

centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913

Strana: 1 od 4

## IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU br. 881/10

Vlasnik uzorka: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Naručilac ispitivanja: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Osnov uzorkovanja: Ugovor  
Identifikacioni broj uzorka: **V1393**  
Vrsta uzorka: Voda za piće<sup>(15)</sup>  
Vodni objekat: Gradski vodovod  
Tačka uzorkovanja: Bolnica  
Mesto, datum i vreme uzorkovanja: Požarevac, 03.03.2023 10:00h  
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: 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<sup>1)</sup> )  
Datum i vreme prijema uzorka: 03.03.2023 10:37h  
Datum izrade izveštaja: 08.03.2023

Dostaviti:

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



Ispitivanje odobrio:

dr Teodora Đurić, 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.

O6 286e

|  |                          |
|--|--------------------------|
| CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU<br>Odeljenje za higijenu i zaštitu životne sredine<br>REZULTAT TERENSKIH MERENJA | Broj: <b>881/10</b>      |
|  | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1393</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Datum izvršenja: 03.03.2023  |   |
| 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 <sup>1)</sup>    | -                   | 22.0              |
| 2  | Temperatura vode          | °C        | P -M-P-IV-1 <sup>1)</sup>   | -                   | 13.9              |
| 3  | Sadržaj rezidualnog hlora | mg/l      | P -M-P-V-18/A <sup>1)</sup> | ≤ 0.5               | 0.3               |

<sup>1)</sup>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 "\*\*"; <sup>(15)</sup>Podatak dobijen od korisnika

Analitičar:  
Vladimir Milojević, teh.uzorkivač

Rezultate verifikovao:  
dr Snežana Plečević, spec. higijene



|  |                          |
|--|--------------------------|
| CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU<br>Laboratorija za sanitarnu hemiju i ekotoksikologiju<br>REZULTAT FIZIČKO HEMIJSKIH ISPITIVANJA | Broj: <b>881/10</b>      |
|  | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1393</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Primljeno: 03.03.2023  | Završeno: 06.03.2023                              |
| 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 <sup>4)</sup>                  | Bez                 | Bez               | /                 |
| 2  | Ukus                            | -         | P -M-P-IV-2 <sup>4)</sup>                  | Bez                 | -                 | /                 |
| 3  | Mutnoća                         | NTU       | V.M. 33 <sup>5)</sup>                      | ≤ 1                 | < 0.10            | /                 |
| 4  | Boja                            | Co-Pt     | P -M-P-IV-5-B <sup>4)</sup>                | ≤ 5                 | < 5               | /                 |
| 5  | pH vrednost                     | -         | P -M-P-IV-6-A <sup>4)</sup>                | 6.8 - 8.5           | 7.38              | 0.13              |
| 6  | Nitrati (kao NO <sub>3</sub> )  | mg/l      | P -M-P-V-31-C <sup>4)</sup>                | ≤ 50.0              | 31.0              | 2.34              |
| 7  | Nitriti (kao NO <sub>2</sub> )  | mg/l      | P -M-P-V-32-A <sup>4)</sup>                | ≤ 0.03              | < 0.005           | /                 |
| 8  | Amonijak (kao NH <sub>3</sub> ) | mg/l      | P -M-P-V-2-B <sup>4)</sup>                 | ≤ 0.5               | < 0.050           | /                 |
| 9  | Hloridi                         | mg/l      | SRPS ISO 9297:1997<br>SRPS ISO 9297/1:2007 | ≤ 250               | 22.4              | 2.02              |
| 10 | Utrošak KMnO <sub>4</sub>       | mg/l      | P -M-P-IV-9-A <sup>4)</sup>                | ≤ 12                | 0.93              | 0.098             |
| 11 | Elektroprovodljivost            | μS/cm     | P -M-P-IV-11 <sup>4)</sup>                 | ≤ 2500              | 744               | 19.3              |

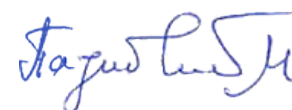
<sup>4)</sup>Priručnik voda za piće - Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, Savezni zavod za zdravstvenu zaštitu, Privredni pregled, Beograd, 1990

<sup>5)</sup>V.M. Validovana metoda

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

Ispitivanje izvršio:  
Krsta Šulić, spec.toksikološke hem.  
Mirjana Stojanović, dipl.hem.

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



|   |                          |
|---|--------------------------|
| CENTAR ZA MIKROBIOLOGIJU<br>Laboratorija za sanitarnu mikrobiologiju<br>REZULTAT MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA | Broj: <b>881/10</b>      |
|   | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1393</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Primljeno: 03.03.2023  | Završeno: 08.03.2023                              |
| 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 <sup>2)</sup> | ≤ 10                | < 1               |
| 2  | Ukupne koliformne bakterije               | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 2.1 <sup>2)</sup> | 0                   | < 1               |
| 3  | Koliformne bakterije fekalnog porekla     | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 2.2 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | < 1               |
| 4  | Streptokoke fekalnog porekla              | u 100 ml   | VM. MB.2 <sup>3)</sup>               | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 5  | Proteus vrste                             | u 100 ml   | P - deo 2.a.1, M - 4.1 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 6  | Pseudomonas aeruginosa                    | u 100 ml   | P - deo 2.a.1, M - 6.1 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 7  | Sulfitoredukujuće klostridije             | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 5.1 <sup>2)</sup> | 0                   | < 1               |

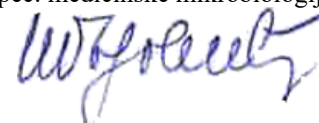
<sup>2)</sup>Priručnik voda za piće - Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, Savezni zavod za zdravstvenu zaštitu, Privredni pregled, Beograd, 1990

<sup>3)</sup>V.M. Validovana metoda

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

Ispitivanje izvršio:  
Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije

Rezultate verifikovao:  
Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije







**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC  
CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU**

Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac

Web: [www.zzjzpo.rs](http://www.zzjzpo.rs)

E-mail: [zavodpo0311@mts.rs](mailto:zavodpo0311@mts.rs)



ATC

01-162

ЛАБОРАТОРИЈА  
ЗА ИСПИТИВАЊЕ  
ISO/IEC 17025

centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913

Strana: 1 od 4

## IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU br. 881/11

Vlasnik uzorka: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Naručilac ispitivanja: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Osnov uzorkovanja: Ugovor  
Identifikacioni broj uzorka: **V1394**  
Vrsta uzorka: Voda za piće<sup>(15)</sup>  
Vodni objekat: Gradski vodovod  
Tačka uzorkovanja: ul. Stiška  
Mesto, datum i vreme uzorkovanja: Požarevac, 03.03.2023 10:10h  
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: 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<sup>1)</sup> )  
Datum i vreme prijema uzorka: 03.03.2023 10:37h  
Datum izrade izveštaja: 08.03.2023

Dostaviti:

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



Ispitivanje odobrio:

dr Teodora Đurić, 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.

O6 286e

|  |                          |
|--|--------------------------|
| CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU<br>Odeljenje za higijenu i zaštitu životne sredine<br>REZULTAT TERENSKIH MERENJA | Broj: <b>881/11</b>      |
|  | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1394</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Datum izvršenja: 03.03.2023  |   |
| 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 <sup>1)</sup>    | -                   | 22.0              |
| 2  | Temperatura vode          | °C        | P -M-P-IV-1 <sup>1)</sup>   | -                   | 13.5              |
| 3  | Sadržaj rezidualnog hlora | mg/l      | P -M-P-V-18/A <sup>1)</sup> | ≤ 0.5               | 0.35              |

<sup>1)</sup>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 "\*\*"; <sup>(15)</sup>Podatak dobijen od korisnika

Analitičar:  
Vladimir Milojević, teh.uzorkivač

Rezultate verifikovao:  
dr Snežana Plečević, spec. higijene

|  |                          |
|--|--------------------------|
| CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU<br>Laboratorija za sanitarnu hemiju i ekotoksikologiju<br>REZULTAT FIZIČKO HEMIJSKIH ISPITIVANJA | Broj: <b>881/11</b>      |
|  | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1394</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Primljeno: 03.03.2023  | Završeno: 06.03.2023                              |
| 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 <sup>4)</sup>                  | Bez                 | Bez               | /                 |
| 2  | Ukus                            | -         | P -M-P-IV-2 <sup>4)</sup>                  | Bez                 | -                 | /                 |
| 3  | Mutnoća                         | NTU       | V.M. 33 <sup>5)</sup>                      | ≤ 1                 | < 0.10            | /                 |
| 4  | Boja                            | Co-Pt     | P -M-P-IV-5-B <sup>4)</sup>                | ≤ 5                 | < 5               | /                 |
| 5  | pH vrednost                     | -         | P -M-P-IV-6-A <sup>4)</sup>                | 6.8 - 8.5           | 7.39              | 0.13              |
| 6  | Nitrati (kao NO <sub>3</sub> )  | mg/l      | P -M-P-V-31-C <sup>4)</sup>                | ≤ 50.0              | 31.1              | 2.34              |
| 7  | Nitriti (kao NO <sub>2</sub> )  | mg/l      | P -M-P-V-32-A <sup>4)</sup>                | ≤ 0.03              | < 0.005           | /                 |
| 8  | Amonijak (kao NH <sub>3</sub> ) | mg/l      | P -M-P-V-2-B <sup>4)</sup>                 | ≤ 0.5               | < 0.050           | /                 |
| 9  | Hloridi                         | mg/l      | SRPS ISO 9297:1997<br>SRPS ISO 9297/1:2007 | ≤ 250               | 22.8              | 2.05              |
| 10 | Utrošak KMnO <sub>4</sub>       | mg/l      | P -M-P-IV-9-A <sup>4)</sup>                | ≤ 12                | 1.37              | 0.144             |
| 11 | Elektroprovodljivost            | μS/cm     | P -M-P-IV-11 <sup>4)</sup>                 | ≤ 2500              | 747               | 19.3              |

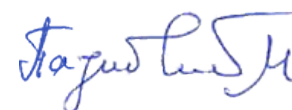
<sup>4)</sup>Priručnik voda za piće - Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, Savezni zavod za zdravstvenu zaštitu, Privredni pregled, Beograd, 1990

<sup>5)</sup>V.M. Validovana metoda

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

Ispitivanje izvršio:  
Krsta Šulić, spec.toksikološke hem.  
Mirjana Stojanović, dipl.hem.

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



|   |                          |
|---|--------------------------|
| CENTAR ZA MIKROBIOLOGIJU<br>Laboratorija za sanitarnu mikrobiologiju<br>REZULTAT MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA | Broj: <b>881/11</b>      |
|   | Datum: <b>08.03.2023</b> |

|  |   |
|--|---|
| Identifikacioni broj uzorka: <b>V1394</b>  | Vrsta uzorka: <b>Voda za piće</b> <sup>(15)</sup> |
| Primljeno: 03.03.2023  | Završeno: 08.03.2023                              |
| 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 <sup>2)</sup> | ≤ 10                | < 1               |
| 2  | Ukupne koliformne bakterije               | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 2.1 <sup>2)</sup> | 0                   | < 1               |
| 3  | Koliformne bakterije fekalnog porekla     | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 2.2 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | < 1               |
| 4  | Streptokoke fekalnog porekla              | u 100 ml   | VM. MB.2 <sup>3)</sup>               | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 5  | Proteus vrste                             | u 100 ml   | P - deo 2.a.1, M - 4.1 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 6  | Pseudomonas aeruginosa                    | u 100 ml   | P - deo 2.a.1, M - 6.1 <sup>2)</sup> | ne sme da sadrži    | Nije izolovano    |
| 7  | Sulfitoredukujuće klostridije             | cfu/100 ml | P - deo 2.a.1, M - 5.1 <sup>2)</sup> | 0                   | < 1               |

<sup>2)</sup>Priručnik voda za piće - Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, Savezni zavod za zdravstvenu zaštitu, Privredni pregled, Beograd, 1990

<sup>3)</sup>V.M. Validovana metoda

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

Ispitivanje izvršio:  
Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije


Rezultate verifikovao:  
Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije



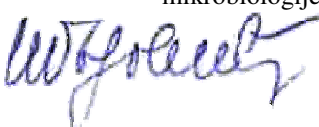
|  |   |                |
|--|---|----------------|
|  | <b>ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC</b><br><b>CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU</b><br>Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac<br>Web: <a href="http://www.zzjzpo.rs">www.zzjzpo.rs</a><br>E-mail: <a href="mailto:zavodpo0311@mts.rs">zavodpo0311@mts.rs</a> |                |
| centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913                               |   | Strana: 1 od 1 |

## KOMENTAR IZVEŠTAJA O ISPITIVANJU Broj: **881/1**

Identifikacioni broj uzorka: **V1384**  
 Vrsta uzorka: Voda za piće  
 Datum i vreme prijema uzorka: 03.03.2023 10:33h

|   |            |   |
|---|------------|---|
| <b>KOMENTAR REZULTATA TERENSKIH MERENJA</b>   |            |   |
| 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 Snežana Plečević, spec. higijene   | 04.03.2023 | dr Snežana Plečević, spec. higijene<br> |

|   |            |                                  |
|---|------------|----------------------------------|
| <b>KOMENTAR REZULTATA FIZIČKO HEMIJSKIH ISPITIVANJA</b>   |            |                                  |
| 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.  | 06.03.2023 | Marina Paunović, spec.sanit.hem. |

|   |            |   |
|---|------------|---|
| <b>KOMENTAR REZULTATA MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA</b>  |            |   |
| 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. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije  | 08.03.2023 | Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije<br> |



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

centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913

Strana: 1 od 1

## MIŠLJENJE O ZDRAVSTVENOJ BEZBEDNOSTI Broj: V1384

Vlasnik uzorka: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Naručilac ispitivanja: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Vrsta uzorka: Voda za piće  
Vodni objekat: Gradski vodovod  
Tačka uzorkovanja: Izvorište "Ključ" - hlorisana voda  
Mesto, datum i vreme uzorkovanja: Požarevac, 03.03.2023 08:05h

Na osnovu izveštaja o ispitivanju broj **881/1** (Identifikacioni broj uzorka: V1384) 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,  
08.03.2023

SPECIJALISTA HIGIJENE  
dr Teodora Đurić, spec.higijene, načelnik odeljenja

O6 274r



ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC  
CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU

Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac

Web: [www.zzjzpo.rs](http://www.zzjzpo.rs)

E-mail: [zavodpo0311@mts.rs](mailto:zavodpo0311@mts.rs)

centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913

Strana: 1 od 1

KOMENTAR IZVEŠTAJA O ISPITIVANJU Broj: **881/2**

Identifikacioni broj uzorka: **V1385**

Vrsta uzorka: Voda za piće

Datum i vreme prijema uzorka: 03.03.2023 10:34h

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.

06.03.2023

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. Katarina Bojović, spec. medicinske  
mikrobiologije

08.03.2023

Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske  
mikrobiologije

O6 451a



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

centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913

Strana: 1 od 1

## MIŠLJENJE O ZDRAVSTVENOJ BEZBEDNOSTI Broj: V1385

Vlasnik uzorka: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Naručilac ispitivanja: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Vrsta uzorka: Voda za piće  
Vodni objekat: Gradski vodovod  
Tačka uzorkovanja: Izvorište "Ključ" - sirova voda  
Mesto, datum i vreme uzorkovanja: Požarevac, 03.03.2023 08:15h

Na osnovu izveštaja o ispitivanju broj **881/2** (Identifikacioni broj uzorka: V1385) 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,  
08.03.2023

SPECIJALISTA HIGIJENE  
dr Teodora Đurić, spec.higijene, načelnik odeljenja

O6 274r





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

centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913


Strana: 1 od 1

## KOMENTAR IZVEŠTAJA O ISPITIVANJU Broj: 881/3

Identifikacioni broj uzorka: **V1386**  
Vrsta uzorka: Voda za piće  
Datum i vreme prijema uzorka: 03.03.2023 10:34h

### 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 Snežana Plečević, spec. higijene | 04.03.2023 | dr Snežana Plečević, spec. higijene<br> |
|-------------------------------------|------------|---|

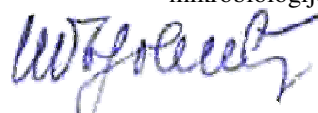
### KOMENTAR REZULTATA FIZIČKO HEMIJSKIH ISPITIVANJA

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. | 06.03.2023 | 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. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije | 08.03.2023 | Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije<br> |
|--|------------|---|



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

centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913

Strana: 1 od 1

## MIŠLJENJE O ZDRAVSTVENOJ BEZBEDNOSTI

### Broj: V1386

Vlasnik uzorka: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Naručilac ispitivanja: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Vrsta uzorka: Voda za piće  
Vodni objekat: Gradski vodovod  
Tačka uzorkovanja: Industrijska zona - Bambi  
Mesto, datum i vreme uzorkovanja: Požarevac, 03.03.2023 08:38h

Na osnovu izveštaja o ispitivanju broj **881/3** (Identifikacioni broj uzorka: V1386) 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,  
08.03.2023

SPECIJALISTA HIGIJENE  
dr Teodora Đurić, spec.higijene, načelnik odeljenja

O6 274r



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

centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913


Strana: 1 od 1

## KOMENTAR IZVEŠTAJA O ISPITIVANJU Broj: 881/4

Identifikacioni broj uzorka: **V1387**  
Vrsta uzorka: Voda za piće  
Datum i vreme prijema uzorka: 03.03.2023 10:34h

### 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 Snežana Plečević, spec. higijene | 04.03.2023 | dr Snežana Plečević, spec. higijene<br> |
|-------------------------------------|------------|---|


### 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. | 06.03.2023 | 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. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije | 08.03.2023 | Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije<br> |
|--|------------|---|



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

centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913

Strana: 1 od 1

MIŠLJENJE O ZDRAVSTVENOJ BEZBEDNOSTI  
Broj: **V1387**

Vlasnik uzorka: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Naručilac ispitivanja: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Vrsta uzorka: Voda za piće  
Vodni objekat: Gradski vodovod  
Tačka uzorkovanja: Busije - Apoteka "Jovan Tucakov"  
Mesto, datum i vreme uzorkovanja: Požarevac, 03.03.2023 08:48h

Na osnovu izveštaja o ispitivanju broj **881/4** (Identifikacioni broj uzorka: V1387) 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,  
08.03.2023

SPECIJALISTA HIGIJENE  
dr Teodora Đurić, spec.higijene, načelnik odeljenja

O6 274r



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

centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913


Strana: 1 od 1

## KOMENTAR IZVEŠTAJA O ISPITIVANJU Broj: 881/5

Identifikacioni broj uzorka: **V1388**  
Vrsta uzorka: Voda za piće  
Datum i vreme prijema uzorka: 03.03.2023 10:35h

### 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 Snežana Plečević, spec. higijene | 04.03.2023 | dr Snežana Plečević, spec. higijene<br> |
|-------------------------------------|------------|---|

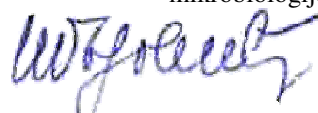
### KOMENTAR REZULTATA FIZIČKO HEMIJSKIH ISPITIVANJA

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. | 06.03.2023 | 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. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije | 08.03.2023 | Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije<br> |
|--|------------|---|



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

centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913

Strana: 1 od 1

## MIŠLJENJE O ZDRAVSTVENOJ BEZBEDNOSTI Broj: **V1388**

Vlasnik uzorka: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Naručilac ispitivanja: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Vrsta uzorka: Voda za piće  
Vodni objekat: Gradski vodovod  
Tačka uzorkovanja: Rezerovar "Tulba"  
Mesto, datum i vreme uzorkovanja: Požarevac, 03.03.2023 08:59h

Na osnovu izveštaja o ispitivanju broj **881/5** (Identifikacioni broj uzorka: V1388) 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,  
08.03.2023

SPECIJALISTA HIGIJENE  
dr Teodora Đurić, spec.higijene, načelnik odeljenja

O6 274r



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

centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913


Strana: 1 od 1

## KOMENTAR IZVEŠTAJA O ISPITIVANJU Broj: 881/6

Identifikacioni broj uzorka: **V1389**  
Vrsta uzorka: Voda za piće  
Datum i vreme prijema uzorka: 03.03.2023 10:35h

### 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 Snežana Plečević, spec. higijene | 04.03.2023 | dr Snežana Plečević, spec. higijene<br> |
|-------------------------------------|------------|---|

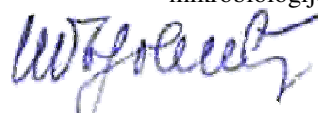
### KOMENTAR REZULTATA FIZIČKO HEMIJSKIH ISPITIVANJA

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. | 06.03.2023 | 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. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije | 08.03.2023 | Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije<br> |
|--|------------|---|



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

centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913

Strana: 1 od 1

## MIŠLJENJE O ZDRAVSTVENOJ BEZBEDNOSTI

### Broj: V1389

Vlasnik uzorka: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Naručilac ispitivanja: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Vrsta uzorka: Voda za piće  
Vodni objekat: Gradski vodovod  
Tačka uzorkovanja: Rezerovar "Hajduk Veljkova"  
Mesto, datum i vreme uzorkovanja: Požarevac, 03.03.2023 09:10h

Na osnovu izveštaja o ispitivanju broj **881/6** (Identifikacioni broj uzorka: V1389) 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,  
08.03.2023

SPECIJALISTA HIGIJENE  
dr Teodora Đurić, spec.higijene, načelnik odeljenja

O6 274r





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 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913


Strana: 1 od 1

## KOMENTAR IZVEŠTAJA O ISPITIVANJU Broj: 881/7

Identifikacioni broj uzorka: **V1390**  
Vrsta uzorka: Voda za piće  
Datum i vreme prijema uzorka: 03.03.2023 10:35h

### 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 Snežana Plečević, spec. higijene | 04.03.2023 | dr Snežana Plečević, spec. higijene<br> |
|-------------------------------------|------------|---|

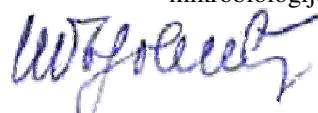
### KOMENTAR REZULTATA FIZIČKO HEMIJSKIH ISPITIVANJA

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. | 06.03.2023 | 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. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije | 08.03.2023 | Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije<br> |
|--|------------|---|



ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC  
CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU

Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac

Web: [www.zzjzpo.rs](http://www.zzjzpo.rs)

E-mail: [zavodpo0311@mts.rs](mailto:zavodpo0311@mts.rs)

centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913

Strana: 1 od 1

## MIŠLJENJE O ZDRAVSTVENOJ BEZBEDNOSTI

**Broj: V1390**

Vlasnik uzorka: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Naručilac ispitivanja: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Vrsta uzorka: Voda za piće  
Vodni objekat: Gradski vodovod  
Tačka uzorkovanja: ul.Bože Dimitrijevića br.52 - benzinska pumpa "Lukoil"  
Mesto, datum i vreme uzorkovanja: Požarevac, 03.03.2023 09:20h

Na osnovu izveštaja o ispitivanju broj **881/7** (Identifikacioni broj uzorka: V1390) 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,  
08.03.2023

SPECIJALISTA HIGIJENE  
dr Teodora Đurić, spec.higijene, načelnik odeljenja

O6 274r



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

centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913


Strana: 1 od 1

## KOMENTAR IZVEŠTAJA O ISPITIVANJU Broj: 881/8

Identifikacioni broj uzorka: **V1391**  
Vrsta uzorka: Voda za piće  
Datum i vreme prijema uzorka: 03.03.2023 10:35h

### 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 Snežana Plečević, spec. higijene | 04.03.2023 | dr Snežana Plečević, spec. higijene<br> |
|-------------------------------------|------------|---|

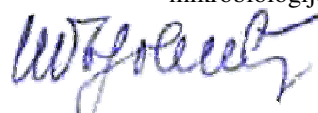
### KOMENTAR REZULTATA FIZIČKO HEMIJSKIH ISPITIVANJA

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. | 06.03.2023 | 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. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije | 08.03.2023 | Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije<br> |
|--|------------|---|



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

centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913

Strana: 1 od 1

MIŠLJENJE O ZDRAVSTVENOJ BEZBEDNOSTI  
Broj: **V1391**

Vlasnik uzorka: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Naručilac ispitivanja: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Vrsta uzorka: Voda za piće  
Vodni objekat: Gradski vodovod  
Tačka uzorkovanja: T.C. "Reč naroda"  
Mesto, datum i vreme uzorkovanja: Požarevac, 03.03.2023 09:30h

Na osnovu izveštaja o ispitivanju broj **881/8** (Identifikacioni broj uzorka: V1391) 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,  
08.03.2023

SPECIJALISTA HIGIJENE  
dr Teodora Đurić, spec.higijene, načelnik odeljenja

O6 274r



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

centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913


Strana: 1 od 1

## KOMENTAR IZVEŠTAJA O ISPITIVANJU Broj: 881/9

Identifikacioni broj uzorka: **V1392**  
Vrsta uzorka: Voda za piće  
Datum i vreme prijema uzorka: 03.03.2023 10:37h

### 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 Snežana Plečević, spec. higijene | 04.03.2023 | dr Snežana Plečević, spec. higijene<br> |
|-------------------------------------|------------|---|


### 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. | 06.03.2023 | 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. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije | 08.03.2023 | Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije<br> |
|--|------------|---|



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

centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913

Strana: 1 od 1

## MIŠLJENJE O ZDRAVSTVENOJ BEZBEDNOSTI Broj: V1392

Vlasnik uzorka: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Naručilac ispitivanja: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Vrsta uzorka: Voda za piće  
Vodni objekat: Gradski vodovod  
Tačka uzorkovanja: Pionirski Trg - kafana  
Mesto, datum i vreme uzorkovanja: Požarevac, 03.03.2023 09:45h

Na osnovu izveštaja o ispitivanju broj **881/9** (Identifikacioni broj uzorka: V1392) 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,  
08.03.2023

SPECIJALISTA HIGIJENE  
dr Teodora Đurić, spec.higijene, načelnik odeljenja

O6 274r



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

centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913


Strana: 1 od 1

## KOMENTAR IZVEŠTAJA O ISPITIVANJU Broj: 881/10

Identifikacioni broj uzorka: **V1393**  
Vrsta uzorka: Voda za piće  
Datum i vreme prijema uzorka: 03.03.2023 10:37h

### 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 Snežana Plečević, spec. higijene | 04.03.2023 | dr Snežana Plečević, spec. higijene<br> |
|-------------------------------------|------------|---|


### 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. | 06.03.2023 | 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. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije | 08.03.2023 | Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije<br> |
|--|------------|---|



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

centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913

Strana: 1 od 1

## MIŠLJENJE O ZDRAVSTVENOJ BEZBEDNOSTI Broj: V1393

Vlasnik uzorka: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Naručilac ispitivanja: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Vrsta uzorka: Voda za piće  
Vodni objekat: Gradski vodovod  
Tačka uzorkovanja: Bolnica  
Mesto, datum i vreme uzorkovanja: Požarevac, 03.03.2023 10:00h

Na osnovu izveštaja o ispitivanju broj **881/10** (Identifikacioni broj uzorka: V1393) 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,  
08.03.2023

SPECIJALISTA HIGIJENE  
dr Teodora Đurić, spec.higijene, načelnik odeljenja

O6 274r





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

centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913


Strana: 1 od 1

## KOMENTAR IZVEŠTAJA O ISPITIVANJU Broj: 881/11

Identifikacioni broj uzorka: **V1394**  
Vrsta uzorka: Voda za piće  
Datum i vreme prijema uzorka: 03.03.2023 10:37h

### 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 Snežana Plečević, spec. higijene | 04.03.2023 | dr Snežana Plečević, spec. higijene<br> |
|-------------------------------------|------------|---|


### 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. | 06.03.2023 | 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. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije | 08.03.2023 | Dr. med. Katarina Bojović, spec. medicinske mikrobiologije<br> |
|--|------------|---|



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

centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913

Strana: 1 od 1

MIŠLJENJE O ZDRAVSTVENOJ BEZBEDNOSTI  
Broj: **V1394**

Vlasnik uzorka: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Naručilac ispitivanja: J.K.P. "Vodovod i Kanalizacija", Požarevac, ul. Voje Dulića br.4  
Vrsta uzorka: Voda za piće  
Vodni objekat: Gradski vodovod  
Tačka uzorkovanja: ul. Stiška  
Mesto, datum i vreme uzorkovanja: Požarevac, 03.03.2023 10:10h

Na osnovu izveštaja o ispitivanju broj **881/11** (Identifikacioni broj uzorka: V1394) 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,  
08.03.2023

SPECIJALISTA HIGIJENE  
dr Teodora Đurić, spec.higijene, načelnik odeljenja

O6 274r