



# INSTITUT ZA ZDRAVLJE I SIGURNOST HRANE

Fra Ivana Jukića 2, 72000 Zenica, Bosna i Hercegovina  
tel.+38732 448 001 / fax.+38732 448 000  
www.inz.ba / info@inz.ba / IDB 4218900490003

## VETERINARSKI ZAVOD

### Služba za mikrobiologiju hrane

Adresa: Sarajevska 77b, 72000 Zenica

## IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU VODE ZA PIĆE

Naziv vodnog objekta: **PUNKT: SIROVA VODA**

Izveštaj br: 14.03.01-101649/25

Laboratorijski protokol: MV - 1671/25

Strana 1 od 2

### Podaci o uzorku

|                                                                         |                |                                                                 |                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Vlasnik vodnog objekta:                                                 |                | JKP VIS d.o.o. Doboj Jug Usorska 124 B Matuzići 74203 DOBOJ-JUG |                                                   |
| Naručilac ispitivanja:                                                  |                | JKP VIS d.o.o. Doboj Jug Usorska 124 B Matuzići DOBOJ-JUG       |                                                   |
| Vrsta uzorka:                                                           |                | VODA ZA PIĆE                                                    |                                                   |
| Naziv i mjesto vodnog objekta:                                          |                | REZERVOAR                                                       |                                                   |
| Vrsta vodnog objekta:                                                   |                | VODOVOD                                                         |                                                   |
| Karakteristike uzorka vode i Sadržaj rez. hlora kod uzorkovanja (mg/l): |                |                                                                 |                                                   |
| Broj uzoraka ili količina:                                              |                | 1                                                               |                                                   |
| Datum i vrijeme uzorkovanja:                                            |                | 05.08.2025.                                                     |                                                   |
| Vrsta ispitivanja:                                                      |                | Mikrobiološka analiza vode za piće iz gradskog vodovoda         |                                                   |
| Dostavljeno od strane:                                                  |                | INSTITUT ZA ZDRAVLJE I SIGURNOST HRANE ZENICA; TUTMIĆ SAUDIN    |                                                   |
| Datum prijema uzorka:                                                   | Stanje uzorka: | 05.08.2025.                                                     | STANJE UZORKA PRILIKOM PRIJEMA JE ZADOVOLJAVAJUĆE |
| Datum početka ispitivanja:                                              |                | 06.08.2025.                                                     |                                                   |
| Datum kraja ispitivanja:                                                |                | 11.08.2025.                                                     |                                                   |
| Plan/procedura uzorkovanja :                                            |                | Rezultati se primjenjuju na uzorak onakav kako je primljen.     |                                                   |
| Napomena:                                                               |                |                                                                 |                                                   |
| Inspeksijski zapisnik/Ustanova:                                         |                | -/-                                                             |                                                   |



# INSTITUT ZA ZDRAVLJE I SIGURNOST HRANE

Fra Ivana Jukića 2, 72000 Zenica, Bosna i Hercegovina  
tel.+38732 448 001 / fax+38732 448 000  
www.inz.ba / info@inz.ba / IDB 4218900490003

**VETERINARSKI ZAVOD**  
**Služba za mikrobiologiju hrane**  
Adresa: Sarajevska 77b, 72000 Zenica

## IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU VODE ZA PIĆE

Naziv vodnog objekta: **PUNKT: SIROVA VODA**

Izveštaj br: 14.03.01-101649/25

Laboratorijski protokol: MV - 1671/25

Strana 2 od 2

### Rezultati ispitivanja

| RB | PARAMETAR ISPITIVANJA                                                    | JM(Jedinica mjere) | REZULTAT<br>ISPITIVANJA | REFERENTNA<br>VRIJEDNOST | METODA ISPITIVANJA                                   |
|----|--------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------|
| 1. | Ukupan broj koliformnih bakterija<br>(21±3h, 36±2 °C) (A)                | cfu/100 ml         | 6                       | b                        | BAS EN ISO 9308-1:2015;<br>BAS EN ISO 9308-1/A1:2018 |
| 2. | Broj Escherichia coli (21±3h,<br>36±2 °C) (A)                            | cfu/100 ml         | 0                       | b                        | BAS EN ISO 9308-1:2015;<br>BAS EN ISO 9308-1/A1:2018 |
| 3. | Ukupan broj fekalnih streptokoka<br>(enterokoka) (44±4h, 36±2 °C)<br>(A) | cfu/100 ml         | 0                       | b                        | BAS EN ISO 7899-2:2003                               |
| 4. | Ukupan broj aerobnih mezofilnih<br>bakterija (68±4h, 22±2 °C) (A)        | cfu/ml             | 11                      | 100/ml                   | BAS EN ISO 6222:2003                                 |
| 5. | Ukupan broj aerobnih mezofilnih<br>bakterija (44±4h, 36±2 °C) (A)        | cfu/ml             | 9                       | 20/ml                    | BAS EN ISO 6222:2003                                 |

<sup>a</sup>Ne smije biti prisutno; JM - jedinica mjere; CFU - Colony Forming Units

<sup>\*</sup>Ukupan broj koliformnih bakterija izražen je kao suma koliformnih bakterija (ne uključujući *E.coli*) i broja bakterija identifikovanih kao *E.coli*.

**Napomena:** Referentne vrijednosti su preuzete iz Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće („Službeni glasnik BiH“ br. 40/10, 30/12. i 62/17.).

Odgovoran za verifikaciju rezultata i  
Izveštaja o ispitivanju:

11.08.2025. 10:28

(Datum i vrijeme izrade Izveštaja o  
ispitivanju)

Belma Hodžić  
dr.vet.med

Emina Idrizović, MA, dipl. biolog, spec mikrobiologije

Dostaviti: ☒ Naručilac ispitivanja

☐ Arhiva

☒ Originalni dokument ☐ Duplikat originala

« Kraj izveštaja »



# INSTITUT ZA ZDRAVLJE I SIGURNOST HRANE

Fra Ivana Jukića 2, 72000 Zenica, Bosna i Hercegovina  
tel.+38732 448 001 / fax.+38732 448 000  
www.inz.ba / info@inz.ba / IDB 4218900490003

**VETERINARSKI ZAVOD**  
**Služba za mikrobiologiju hrane**  
Adresa: Sarajevska 77b, 72000 Zenica

## IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU VODE ZA PIĆE

Naziv vodnog objekta:

**PUNKT: RASTERETNA KOMORA VLASULJA**

Izveštaj br: 14.03.01-101648/25

Laboratorijski protokol: MV - 1670/25

Strana 1 od 2

### Podaci o uzorku

|                                                                         |                |                                                                 |                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Vlasnik vodnog objekta:                                                 |                | JKP VIS d.o.o. Doboj Jug Usorska 124 B Matuzići 74203 DOBOJ-JUG |                                                      |
| Naručilac ispitivanja:                                                  |                | JKP VIS d.o.o. Doboj Jug Usorska 124 B Matuzići DOBOJ-JUG       |                                                      |
| Vrsta uzorka:                                                           |                | VODA ZA PIĆE                                                    |                                                      |
| Naziv i mjesto vodnog objekta:                                          |                | ISTOČIŠTE                                                       |                                                      |
| Vrsta vodnog objekta:                                                   |                | VODOVOD                                                         |                                                      |
| Karakteristike uzorka vode i Sadržaj rez. hlora kod uzorkovanja (mg/l): |                | VODA JE DEZINFICIRANA, rez. Cl Ø                                |                                                      |
| Broj uzoraka ili količina:                                              |                | 1                                                               |                                                      |
| Datum i vrijeme uzorkovanja:                                            |                | 05.08.2025.                                                     |                                                      |
| Vrsta ispitivanja:                                                      |                | Mikrobiološka analiza vode za piće iz gradskog vodovoda         |                                                      |
| Dostavljeno od strane:                                                  |                | INSTITUT ZA ZDRAVLJE I SIGURNOST HRANE ZENICA;<br>TUTMIĆ SAUDIN |                                                      |
| Datum prijema uzorka:                                                   | Stanje uzorka: | 05.08.2025.                                                     | STANJE UZORKA PRILIKOM PRIJEMA JE<br>ZADOVOLJAVAJUĆE |
| Datum početka ispitivanja:                                              |                | 06.08.2025.                                                     |                                                      |
| Datum kraja ispitivanja:                                                |                | 11.08.2025.                                                     |                                                      |
| Plan/procedura uzorkovanja :                                            |                | Rezultati se primjenjuju na uzorak onakav kako je primljen.     |                                                      |
| Napomena:                                                               |                |                                                                 |                                                      |
| Inspekcijski zapisnik/Ustanova:                                         |                | -/-                                                             |                                                      |



# INSTITUT ZA ZDRAVLJE I SIGURNOST HRANE

Fra Ivana Jukića 2, 72000 Zenica, Bosna i Hercegovina  
tel.+38732 448 001 / fax.+38732 448 000  
www.inz.ba / info@inz.ba / IDB 4218900490003

## VETERINARSKI ZAVOD

### Služba za mikrobiologiju hrane

Adresa: Sarajevska 77b, 72000 Zenica

## IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU VODE ZA PIĆE

Naziv vodnog objekta:

**PUNKT: RASTERETNA KOMORA VLASULJA**

Izveštaj br: 14.03.01-101648/25

Laboratorijski protokol: MV - 1670/25

Strana 2 od 2

### Rezultati ispitivanja

| RB | PARAMETAR ISPITIVANJA                                                    | JM(Jedinica mjere) | REZULTAT<br>ISPITIVANJA | REFERENTNA<br>VRIJEDNOST | METODA ISPITIVANJA                                   |
|----|--------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------|
| 1. | Ukupan broj koliformnih bakterija<br>(21±3h, 36±2 °C) (A)                | cfu/100 ml         | 15                      | b                        | BAS EN ISO 9308-1:2015;<br>BAS EN ISO 9308-1/A1:2018 |
| 2. | Broj Escherichia coli (21±3h,<br>36±2 °C) (A)                            | cfu/100 ml         | 0                       | b                        | BAS EN ISO 9308-1:2015;<br>BAS EN ISO 9308-1/A1:2018 |
| 3. | Ukupan broj fekalnih streptokoka<br>(enterokoka) (44±4h, 36±2 °C)<br>(A) | cfu/100 ml         | 0                       | b                        | BAS EN ISO 7899-2:2003                               |
| 4. | Ukupan broj aerobnih mezofilnih<br>bakterija (68±4h, 22±2 °C) (A)        | cfu/ml             | 10                      | 100/ml                   | BAS EN ISO 6222:2003                                 |
| 5. | Ukupan broj aerobnih mezofilnih<br>bakterija (44±4h, 36±2 °C) (A)        | cfu/ml             | 8                       | 20/ml                    | BAS EN ISO 6222:2003                                 |

<sup>b</sup>Ne smije biti prisutno; **JM** - jedinica mjere; **CFU** - Colony Forming Units

\*Ukupan broj koliformnih bakterija izražen je kao suma koliformnih bakterija (ne uključujući *E.coli*) i broja bakterija identifikovanih kao *E.coli*.

**Napomena:** Referentne vrijednosti su preuzete iz Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće („Službeni glasnik BiH“ br. 40/10, 30/12. i 62/17.).

Odgovoran za verifikaciju rezultata i  
Izveštaja o ispitivanju:

11.08.2025. 10:28

(Datum i vrijeme izrade Izveštaja o  
ispitivanju)



Belma Hodžić

dr.vet.med

Emina Idrizović, MA, dipl. biolog, spec mikrobiologije

Dostaviti: ☐ Naručilac ispitivanja

☒ Arhiva

☒ Originalni dokument ☐ Duplikat originala

« Kraj izveštaja »

BAS EN ISO/IEC 17025

**BATA**  
ACCREDITED

LI-122-01

(A) – ispitna metoda akreditirana prema odredbama standarda BAS EN ISO/IEC 17025:2018.

(N) – ispitna metoda nije akreditirana prema odredbama standarda BAS EN ISO/IEC 17025:2018.

U skladu sa odredbama standarda BAS EN ISO/IEC 17025:2018, Institut je odgovoran za sve informacije koje se daju u Izveštaju o ispitivanju.



# INSTITUT ZA ZDRAVLJE I SIGURNOST HRANE

Fra Ivana Jukića 2, 72000 Zenica, Bosna i Hercegovina  
tel.+38732 448 001 / fax.+38732 448 000  
www.inz.ba / info@inz.ba / IDB 4218900490003

## VETERINARSKI ZAVOD

### Služba za mikrobiologiju hrane

Adresa: Sarajevska 77b, 72000 Zenica

## IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU VODE ZA PIĆE

Naziv vodnog objekta:

**PUNKT: UPRAVA WC**

Izveštaj br: 14.03.01-101647/25

Laboratorijski protokol: MV - 1669/25

Strana 1 od 2

### Podaci o uzorku

|                                                                         |                |                                                                 |                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Vlasnik vodnog objekta:                                                 |                | JKP VIS d.o.o. Doboj Jug Usorska 124 B Matuzići 74203 DOBOJ-JUG |                                                      |
| Naručilac ispitivanja:                                                  |                | JKP VIS d.o.o. Doboj Jug Usorska 124 B Matuzići DOBOJ-JUG       |                                                      |
| Vrsta uzorka:                                                           |                | VODA ZA PIĆE                                                    |                                                      |
| Naziv i mjesto vodnog objekta:                                          |                | ISTOČIŠTE                                                       |                                                      |
| Vrsta vodnog objekta:                                                   |                | VODOVOD                                                         |                                                      |
| Karakteristike uzorka vode i Sadržaj rez. hlora kod uzorkovanja (mg/l): |                | VODA JE DEZINFICIRANA, rez. Cl Ø                                |                                                      |
| Broj uzoraka ili količina:                                              |                | 1                                                               |                                                      |
| Datum i vrijeme uzorkovanja:                                            |                | 05.08.2025.                                                     |                                                      |
| Vrsta ispitivanja:                                                      |                | Mikrobiološka analiza vode za piće iz gradskog vodovoda         |                                                      |
| Dostavljeno od strane:                                                  |                | INSTITUT ZA ZDRAVLJE I SIGURNOST HRANE ZENICA;<br>TUTMIĆ SAUDIN |                                                      |
| Datum prijema uzorka:                                                   | Stanje uzorka: | 05.08.2025.                                                     | STANJE UZORKA PRILIKOM PRIJEMA JE<br>ZADOVOLJAVAJUĆE |
| Datum početka ispitivanja:                                              |                | 06.08.2025.                                                     |                                                      |
| Datum kraja ispitivanja:                                                |                | 11.08.2025.                                                     |                                                      |
| Plan/procedura uzorkovanja :                                            |                | Rezultati se primjenjuju na uzorak onakav kako je primljen.     |                                                      |
| Napomena:                                                               |                |                                                                 |                                                      |
| Inspekcijski zapisnik/Ustanova:                                         |                | -/-                                                             |                                                      |



# INSTITUT ZA ZDRAVLJE I SIGURNOST HRANE

Fra Ivana Jukića 2, 72000 Zenica, Bosna i Hercegovina  
tel.+38732 448 001 / fax.+38732 448 000  
www.inz.ba / info@inz.ba / IDB 4218900490003

## VETERINARSKI ZAVOD

### Služba za mikrobiologiju hrane

Adresa: Sarajevska 77b, 72000 Zenica

## IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU VODE ZA PIĆE

Naziv vodnog objekta:

PUNKT: UPRAVA WC

Izveštaj br: 14.03.01-101647/25

Laboratorijski protokol: MV - 1669/25

Strana 2 od 2

### Rezultati ispitivanja

| RB | PARAMETAR ISPITIVANJA                                              | JM(Jedinica mjere) | REZULTAT<br>ISPITIVANJA | REFERENTNA<br>VRIJEDNOST | METODA ISPITIVANJA                                   |
|----|--------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------|
| 1. | Ukupan broj koliformnih bakterija (21±3h, 36±2 °C) (A)             | cfu/100 ml         | 21                      | b                        | BAS EN ISO 9308-1:2015;<br>BAS EN ISO 9308-1/A1:2018 |
| 2. | Broj Escherichia coli (21±3h, 36±2 °C) (A)                         | cfu/100 ml         | 0                       | b                        | BAS EN ISO 9308-1:2015;<br>BAS EN ISO 9308-1/A1:2018 |
| 3. | Ukupan broj fekalnih streptokoka (enterokoka) (44±4h, 36±2 °C) (A) | cfu/100 ml         | 0                       | b                        | BAS EN ISO 7899-2:2003                               |
| 4. | Ukupan broj aerobnih mezofilnih bakterija (68±4h, 22±2 °C) (A)     | cfu/ml             | >300                    | 100/ml                   | BAS EN ISO 6222:2003                                 |
| 5. | Ukupan broj aerobnih mezofilnih bakterija (44±4h, 36±2 °C) (A)     | cfu/ml             | >300                    | 20/ml                    | BAS EN ISO 6222:2003                                 |

<sup>b</sup>Ne smije biti prisutno; **JM** - jedinica mjere; **CFU** - Colony Forming Units

\*Ukupan broj koliformnih bakterija izražen je kao suma koliformnih bakterija (ne uključujući *E.coli*) i broja bakterija identifikovanih kao *E.coli*.

**Napomena:** Referentne vrijednosti su preuzete iz Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće („Službeni glasnik BiH“ br. 40/10, 30/12. i 62/17.).

Odgovoran za verifikaciju rezultata i  
Izveštaja o ispitivanju:

11.08.2025. 10:28

(Datum i vrijeme izrade Izveštaja o

ispitivanju)

Belma Hodžić  
dr.vet.med

Emina Idrizović, MA, dipl. biolog, spec mikrobiologije

Dostaviti: ☒ Naručilac ispitivanja

☐ Arhiva

☒ Originalni dokument ☐ Duplikat originala



« Kraj izveštaja »



# INSTITUT ZA ZDRAVLJE I SIGURNOST HRANE

Fra Ivana Jukića 2, 72000 Zenica, Bosna i Hercegovina  
tel.+38732 448 001 / fax.+38732 448 000  
www.inz.ba / info@inz.ba / IDB 4218900490003

## Veterinarski zavod

### Služba za hemijsku dijagnostiku

### IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

Naziv vodnog objekta: GRADSKI VODOVOD: PUNKT SIROVA VODA - DOBOJ JUG

Izveštaj br: 16.01.08-31554/25

Broj laboratorijskog protokola: HM - 1448/25

Strana 1 od 1

|                                                                        |                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Vlasnik vodnog objekta                                                 | JKP VIS d.o.o. Doboj Jug Usorska 124 B Matuzići 74203 DOBOJ-JUG |
| Naziv kupca                                                            | JKP VIS d.o.o. Doboj Jug Usorska 124 B Matuzići DOBOJ-JUG       |
| Vrsta uzorka                                                           | VODA ZA PIĆE                                                    |
| Naziv i mjesto vodnog objekta                                          | REZERVOAR                                                       |
| Vrsta vodnog objekta                                                   | VODOVOD                                                         |
| Karakteristike uzorka vode i sadržaj rez. hlora kod uzorkovanja (mg/l) | VODA JE NEPREČIŠĆENA I DEZINFICIRANA rez.Cl /                   |
| Datum i vrijeme uzorkovanja                                            | 05.08.2025.                                                     |
| Vrsta ispitivanja                                                      | Fizičko-hemijska analiza vode-osnovna                           |
| Dostavljeno od strane                                                  | INSTITUT ZA ZDRAVLJE I SIGURNOST HRANE ZENICA, TUTMIĆ SAUDIN    |
| Datum prijema uzorka/uzoraka                                           | 06.08.2025. STANJE UZORKA KOD PRIJEMA JE ZADOVOLJAVAJUĆE        |
| Datum početka ispitivanja                                              | 06.08.2025.                                                     |
| Datum završetka ispitivanja                                            | 07.08.2025.                                                     |
| Plan/procedura uzorkovanja                                             | PL_LP01_01                                                      |
| Napomena                                                               | Temperatura uzorka na prijemu je 11,2°C.                        |
| Inspeksijski zapisnik/ustanova                                         | /                                                               |

| RB | PARAMETAR ISPITIVANJA             | JM(Jedinica mjere)                 | REZULTAT ISPITIVANJA | REFERENTNA VRIJEDNOST | METODA ISPITIVANJA                            |
|----|-----------------------------------|------------------------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------------------------------|
| 1  | Boja (N)                          | Pt-Co skala                        | bez boje             | #                     | BAS EN ISO 7887                               |
| 2  | Miris (N)                         | -                                  | bez mirisa           | #                     | Organoleptika                                 |
| 3  | Prozirnost (mutnoća) (A)          | St. NTU                            | 0,23                 | #                     | BAS EN ISO 7027-1:2017                        |
| 4  | pH vrijednost na 25 °C (A)        | pH-jedinica                        | 7,27                 | 6,5 - 9,5             | BAS EN ISO 10523:2013                         |
| 5  | Utrošak KMnO <sub>4</sub> (N)     | mg/l O <sub>2</sub>                | 0,84                 | 5,0                   | Kubel Tiemann                                 |
| 6  | Rezidualni hlor (N)               | mg/l                               | 0                    | 0,5                   | Kolorimetrijski sa o-tolidinom                |
| 7  | Hloridi (A)                       | mg/l                               | 14,32                | 250                   | BAS ISO 9297:2002                             |
| 8  | Amonijak (N)                      | mg NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> /l | 0,035                | 0,5                   | Spektrofotometrijski sa Nesslerovim reagensom |
| 9  | Nitriti (N)                       | mg NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> /l | 0,000                | 0,5                   | Kolorimetrijski sa sulfanilnom kiselinom      |
| 10 | Nitrati (N)                       | mg NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> /l | 9,509                | 50                    | APHA 4500-NO <sub>3</sub> B                   |
| 11 | Elektroprovodljivost na 25 °C (A) | µScm <sup>-1</sup>                 | 618,80               | 2500                  | BAS EN 27888:2002                             |

# prihvatljiva za potrošače i bez neuobičajenih promjena.

**Izjava:** Rezultat ispitivanja parametara u dostavljenom uzorku **ZADOVOLJAVA** kriterije u skladu sa referentnim vrijednostima preuzetim iz Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće ("Službeni glasnik Bosne i Hercegovine" br. 40/10, 30/12 i 62/17). Izjava o usaglašenosti data je prema binarnom pravilu sa jednostavnim prihvatanjem, u skladu sa ILAC-G8.

Tehnički rukovodilac:

08.08.2025.

(Datum izrade izvještaja)

M.P.

Odgovoran za verifikaciju rezultata i  
Izveštaja o ispitivanju:

Prof. dr. sci. Amir Ibrahimagić, dipl. ing.

Dostaviti: ☒ Naručilac ispitivanja ☐ Arhiva

« Kraj izvještaja »



# INSTITUT ZA ZDRAVLJE I SIGURNOST HRANE

Fra Ivana Jukića 2, 72000 Zenica, Bosna i Hercegovina  
tel.+38732 448 001 / fax.+38732 448 000  
www.inz.ba / info@inz.ba / IDB 4218900490003

## Veterinarski zavod

### Služba za hemijsku dijagnostiku

### IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

Naziv vodnog objekta: GRADSKI VODOVOD: PUNKT RASTERETNA KOMORA VLASULJA - DOBOJ JUG

Izveštaj br: 16.01.08-31553/25

Broj laboratorijskog protokola: HM - 1447/25

Strana 1 od 1

|                                                                        |                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Vlasnik vodnog objekta                                                 | JKP VIS d.o.o. Doboj Jug Usorska 124 B Matuzići 74203 DOBOJ-JUG |
| Naziv kupca                                                            | JKP VIS d.o.o. Doboj Jug Usorska 124 B Matuzići DOBOJ-JUG       |
| Vrsta uzorka                                                           | VODA ZA PIĆE                                                    |
| Naziv i mjesto vodnog objekta                                          | REZERVOAR                                                       |
| Vrsta vodnog objekta                                                   | VODOVOD                                                         |
| Karakteristike uzorka vode i sadržaj rez. hlora kod uzorkovanja (mg/l) | VODA JE NEPREČIŠĆENA I DEZINFICIRANA rez. Cl Ø                  |
| Datum i vrijeme uzorkovanja                                            | 05.08.2025.                                                     |
| Vrsta ispitivanja                                                      | Fizičko-hemijska analiza vode-osnovna                           |
| Dostavljeno od strane                                                  | INSTITUT ZA ZDRAVLJE I SIGURNOST HRANE ZENICA, TUTMIĆ SAUDIN    |
| Datum prijema uzorka/uzoraka                                           | 06.08.2025. STANJE UZORKA KOD PRIJEMA JE ZADOVOLJAVAJUĆE        |
| Datum početka ispitivanja                                              | 06.08.2025.                                                     |
| Datum završetka ispitivanja                                            | 07.08.2025.                                                     |
| Plan/procedura uzorkovanja                                             | PL_LP01_01                                                      |
| Napomena                                                               | Temperatura uzorka na prijemu je 10,6°C.                        |
| Inspeksijski zapisnik/ustanova                                         | /                                                               |

| RB | PARAMETAR ISPITIVANJA             | JM(Jedinica mjere)                 | REZULTAT ISPITIVANJA | REFERENTNA VRIJEDNOST | METODA ISPITIVANJA                            |
|----|-----------------------------------|------------------------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------------------------------|
| 1  | Boja (N)                          | Pt-Co skala                        | bez boje             | #                     | BAS EN ISO 7887                               |
| 2  | Miris (N)                         | -                                  | bez mirisa           | #                     | Organoleptika                                 |
| 3  | Prozirnost (mutnoća) (A)          | St. NTU                            | 0,26                 | #                     | BAS EN ISO 7027-1:2017                        |
| 4  | pH vrijednost na 25 °C (A)        | pH-jedinica                        | 7,59                 | 6,5 - 9,5             | BAS EN ISO 10523:2013                         |
| 5  | Utrošak KMnO <sub>4</sub> (N)     | mg/l O <sub>2</sub>                | 0,88                 | 5,0                   | Kubel Tiemann                                 |
| 6  | Rezidualni hlor (N)               | mg/l                               | 0                    | 0,5                   | Kolorimetrijski sa o-tolidinom                |
| 7  | Hloridi (A)                       | mg/l                               | 12,92                | 250                   | BAS ISO 9297:2002                             |
| 8  | Amonijak (N)                      | mg NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> /l | 0,138                | 0,5                   | Spektrofotometrijski sa Nesslerovim reagensom |
| 9  | Nitriti (N)                       | mg NO <sub>2</sub> /l              | 0,000                | 0,5                   | Kolorimetrijski sa sulfanilnom kiselinom      |
| 10 | Nitrati (N)                       | mg NO <sub>3</sub> /l              | 7,787                | 50                    | APHA 4500-NO <sub>3</sub> B                   |
| 11 | Elektroprovodljivost na 25 °C (A) | µScm <sup>-1</sup>                 | 603,40               | 2500                  | BAS EN 27888:2002                             |

# prihvatljiva za potrošače i bez neuobičajenih promjena.

**Izjava:** Rezultat ispitivanja parametara u dostavljenom uzorku **ZADOVOLJAVA** kriterije u skladu sa referentnim vrijednostima preuzetim iz Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće ("Službeni glasnik Bosne i Hercegovine" br. 40/10, 30/12 i 62/17). Izjava o usaglašenosti data je prema binarnom pravilu sa jednostavnim prihvatanjem, u skladu sa ILAC-G8.

Tehnički rukovodilac:

08.08.2025.

(Datum izrade izvještaja)

M.P.

Odgovoran za verifikaciju rezultata i

Izveštaja o ispitivanju:

Prof. dr. sci. Amir Ibrahimagić, dipl. ing.

Dostaviti: ☒ Naručilac ispitivanja

☐ Arhiva

« Kraj izvještaja »