



Gospić, 20.8.2025.

## Analitičko izvješće br. V 2128/25

Kupac: LIČKE VODE d.o.o.  
53000 GOSPIĆ, Bužimska 10

Ur. broj: V-487-25  
Naziv uzorka: Voda za ljudsku potrošnju na području općine Donji Lapac (mala "A" analiza)  
Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije  
Datum uzorkovanja: 6.8.2025. 10:55  
Početak analize: 7.8.2025. Završetak analize: 11.8.2025.  
Lokacija: Izbor Jandrić, Stojana Matića 11, DONJI LAPAC  
Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 6.8.2025. 15:00 od Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije  
Uzorkovao: Jakov Starčević

### Izjava o sukladnosti:

Analizirani uzorak vode za ljudsku potrošnju SUKLADAN je odredbama Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23), Pravilnika o sanitarno-tehničkim i higijenskim te drugim uvjetima koje moraju ispunjavati građevine za vodoopskrbu i poslovanje u njima (NN 88/23) i Zakonu o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23).

Napomena 1: Akreditirane metode su označene zvjezdicama (\*\*\*), dok su sve ostale metode van područja akreditacije.

Napomena 2: Rezultati se odnose isključivo na analizirani uzorak.

Napomena 3: Odjel za zdravstvenu ekologiju Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije osposobljen je:

a) Prema zahtjevima norme HRN EN ISO/IEC 17025:2017 (ISO/IEC 17025:2017; EN ISO/IEC 17025:2017) za ispitivanje i uzorkovanje voda. Uzorkovanje vode za ljudsku potrošnju HRN ISO 5667-5:2011 (ISO 5667-5:2006). Akreditacija vrijedi u području opisanom u prilogu Potvrdi o akreditaciji broj 1210 od 08.01.2020. godine.

b) Službeni laboratorij prema Rješenju ministarstva poljoprivrede Klasa:UP/I-322-01/15-01/12; Ur. broj:525-10/1446-15-9 od 12.06.2015. godine.

c) Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva poljoprivrede, Uprave vodnog gospodarstva, Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-2 od 07.12.2015. godine. i Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-4 od 14.12.2015. godine.

d) Službeni laboratorij Ministarstva zdravlja za obavljanje analiza u svrhu provođenja monitoringa i drugih službenih kontrola vode za ljudsku potrošnju te ispitivanja zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju u građevinama prije izdavanja uporabne dozvole Klasa:UP/I-541-02/13-03/08; UR.br.534-07-1-1-3/3-16-10 od 20.12.2016.

Voditelj Odjela:  
Jasmina Stilinović Totić, dip. ing

Dostaviti: 1. LIČKE VODE d.o.o., 53000 GOSPIĆ, Bužimska 10  
2. Arhiva

|                             |                            |           |
|-----------------------------|----------------------------|-----------|
| ZZJZ LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE | Broj izvještaja: V 2128/25 | 20.8.2025 |
|-----------------------------|----------------------------|-----------|

## REZULTATI ISPITIVANJA

| Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja                      |                             |                      |           |          |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------|-----------|----------|--------------------|
| Naziv analize                                                                           | Metoda                      | Mjerna jedinica      | MDK       | Rezultat | Ocjena sukladnosti |
| <b>2128. Voda za ljudsku potrošnju na području općine Donji Lapac(mala "A" analiza)</b> |                             |                      |           |          |                    |
| Temperature vode                                                                        | SM 2550 B                   | °C                   | ≤ 25      | 18,2     | Da                 |
| Boja***                                                                                 | SM 23rd Ed. 2017:2120 C*    | mg/L Pt              | ≤ 20      | < 2      | Da                 |
| Miris                                                                                   | SM 4500 C                   | opisno               | Bez       | bez      | Da                 |
| Okus                                                                                    | SM 2160 B                   | opisno               | Bez       | bez      | Da                 |
| pH***                                                                                   | HRN ISO 10523:2012*         | pH jedinica          | 6,5 - 9,5 | 8,0      | Da                 |
| Pri temperaturi od 20,2 °C                                                              |                             |                      |           |          |                    |
| Električna vodljivost***                                                                | HRN EN 27888:2008*          | μS/cm pri 20°C       | ≤ 2500    | 373      | Da                 |
| Slobodni rezidualni klor                                                                | SM 4500 G                   | mg/L Cl <sub>2</sub> | ≤ 0,5     | 0,23     | Da                 |
| Mutnoća***                                                                              | HRN EN ISO 7027:2001*       | °NTU                 | ≤ 4       | 0,32     | Da                 |
| Utrošak KMnO <sub>4</sub> ***                                                           | HRN EN ISO 8467:2001*       | mg/L O <sub>2</sub>  | ≤ 5       | 1,43     | Da                 |
| Kloridi***                                                                              | HRN ISO 9297:1998*          | mg/L Cl <sup>-</sup> | ≤ 250     | < 5      | Da                 |
| Amonijak***                                                                             | HRN ISO 7150-1:1998*        | mg/L N               | ≤ 0,4     | < 0,01   | Da                 |
| Nitrati                                                                                 | SM 4500 - NO <sub>3</sub> C | mg/L N               | ≤ 11      | 0,489    | Da                 |
| Nitriti***                                                                              | HRN EN 26777:1998*          | mg/L N               | ≤ 0,15    | < 0,002  | Da                 |
| Ukupni koliformi                                                                        | HRN EN ISO 9308-1:2014      | cfu/100mL            | 0         | 0        | Da                 |
| Escherichia coli                                                                        | HRN EN ISO 9308-1:2014      | cfu/100mL            | 0         | 0        | Da                 |
| Broj kolonija 22°C                                                                      | HRN EN ISO 6222:2000        | cfu mL <sup>-1</sup> | 0 - 100   | 0        | Da                 |
| Broj kolonija 36°C                                                                      | HRN EN ISO 6222:2000        | cfu mL <sup>-1</sup> | 0 - 100   | 0        | Da                 |
| Enterokoki                                                                              | HRN EN ISO 7899 -2:2000     | cfu/100mL            | 0         | 0        | Da                 |
| Pseudomonas aeruginosa                                                                  | HRN EN ISO 16266:2008       | cfu/100mL            | 0         | 0        | Da                 |

-kraj Ispitnog izvještaja-



Gospić, 20.8.2025.

## Analitičko izvješće br. V 2129/25

Kupac: LIČKE VODE d.o.o.  
53000 GOSPIĆ, Bužimska 10

Ur. broj: V-487-25  
Naziv uzorka: Voda za ljudsku potrošnju na području općine Donji Lapac(mala "A" analiza)  
Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije  
Datum uzorkovanja: 6.8.2025. 11:15  
Početak analize: 7.8.2025. Završetak analize: 11.8.2025.  
Lokacija: Granični prijelaz Užljebić, Nebljusi, DONJI LAPAC  
Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 6.8.2025. 15:00 od Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije  
Uzorkovao: Jakov Starčević

### Izjava o sukladnosti:

Analizirani uzorak vode za ljudsku potrošnju SUKLADAN je odredbama Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23), Pravilnika o sanitarno-tehničkim i higijenskim te drugim uvjetima koje moraju ispunjavati građevine za vodoopskrbu i poslovanje u njima (NN 88/23) i Zakonu o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23).

Napomena 1: Akreditirane metode su označene zvjezdicama (\*\*\*), dok su sve ostale metode van područja akreditacije.

Napomena 2: Rezultati se odnose isključivo na analizirani uzorak.

Napomena 3: Odjel za zdravstvenu ekologiju Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije osposobljen je:

a) Prema zahtjevima norme HRN EN ISO/IEC 17025:2017 (ISO/IEC 17025:2017; EN ISO/IEC 17025:2017) za ispitivanje i uzorkovanje voda. Uzorkovanje vode za ljudsku potrošnju HRN ISO 5667-5:2011 (ISO 5667-5:2006) . Akreditacija vrijedi u području opisanom u prilogu Potvrdi o akreditaciji broj 1210 od 08.01.2020. godine.

b) Službeni laboratorij prema Rješenju ministarstva poljoprivrede Klasa:UP/I-322-01/15-01/12; Ur. broj:525-10/1446-15-9 od 12.06.2015. godine.

c) Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva poljoprivrede, Uprave vodnog gospodarstva, Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-2 od 07.12.2015. godine. i Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-4 od 14.12.2015. godine.

d) Službeni laboratorij Ministarstva zdravlja za obavljanje analiza u svrhu provođenja monitoringa i drugih službenih kontrola vode za ljudsku potrošnju te ispitivanja zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju u građevinama prije izdavanja uporabne dozvole Klasa:UP/I-541-02/13-03/08; UR.br.534-07-1-1-3/3-16-10 od 20.12.2016.

Voditelj Odjela:  
Jasmina Stilinović Totić, dip. ing

Dostaviti: 1. LIČKE VODE d.o.o., 53000 GOSPIĆ, Bužimska 10  
2. Arhiva



|                             |                            |           |
|-----------------------------|----------------------------|-----------|
| ZZJZ LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE | Broj izvještaja: V 2129/25 | 20.8.2025 |
|-----------------------------|----------------------------|-----------|

## REZULTATI ISPITIVANJA

| Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja                      |                             |                      |           |          |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------|-----------|----------|--------------------|
| Naziv analize                                                                           | Metoda                      | Mjerna jedinica      | MDK       | Rezultat | Ocjena sukladnosti |
| <b>2129. Voda za ljudsku potrošnju na području općine Donji Lapac(mala "A" analiza)</b> |                             |                      |           |          |                    |
| Temperature vode                                                                        | SM 2550 B                   | °C                   | ≤ 25      | 18,5     | Da                 |
| Boja***                                                                                 | SM 23rd Ed. 2017:2120 C*    | mg/L Pt              | ≤ 20      | 2        | Da                 |
| Miris                                                                                   | SM 4500 C                   | opisno               | Bez       | bez      | Da                 |
| Okus                                                                                    | SM 2160 B                   | opisno               | Bez       | bez      | Da                 |
| pH***                                                                                   | HRN ISO 10523:2012*         | pH jedinica          | 6,5 - 9,5 | 7,8      | Da                 |
| Pri temperaturi od 20,2 °C                                                              |                             |                      |           |          |                    |
| Električna vodljivost***                                                                | HRN EN 27888:2008*          | μS/cm pri 20°C       | ≤ 2500    | 1003     | Da                 |
| Slobodni rezidualni klor                                                                | SM 4500 G                   | mg/L Cl <sub>2</sub> | ≤ 0,5     | 0,06     | Da                 |
| Mutnoća***                                                                              | HRN EN ISO 7027:2001*       | °NTU                 | ≤ 4       | 0,25     | Da                 |
| Utrošak KMnO <sub>4</sub> ***                                                           | HRN EN ISO 8467:2001*       | mg/L O <sub>2</sub>  | ≤ 5       | < 0,28   | Da                 |
| Kloridi***                                                                              | HRN ISO 9297:1998*          | mg/L Cl <sup>-</sup> | ≤ 250     | 173,44   | Da                 |
| Amonijak***                                                                             | HRN ISO 7150-1:1998*        | mg/L N               | ≤ 0,4     | < 0,01   | Da                 |
| Nitrati                                                                                 | SM 4500 - NO <sub>3</sub> C | mg/L N               | ≤ 11      | 0,649    | Da                 |
| Nitriti***                                                                              | HRN EN 26777:1998*          | mg/L N               | ≤ 0,15    | < 0,002  | Da                 |
| Ukupni koliformi                                                                        | HRN EN ISO 9308-1:2014      | cfu/100mL            | 0         | 0        | Da                 |
| Escherichia coli                                                                        | HRN EN ISO 9308-1:2014      | cfu/100mL            | 0         | 0        | Da                 |
| Broj kolonija 22°C                                                                      | HRN EN ISO 6222:2000        | cfu mL <sup>-1</sup> | 0 - 100   | 0        | Da                 |
| Broj kolonija 36°C                                                                      | HRN EN ISO 6222:2000        | cfu mL <sup>-1</sup> | 0 - 100   | 0        | Da                 |
| Enterokoki                                                                              | HRN EN ISO 7899 -2:2000     | cfu/100mL            | 0         | 0        | Da                 |
| Pseudomonas aeruginosa                                                                  | HRN EN ISO 16266:2008       | cfu/100mL            | 0         | 0        | Da                 |

-kraj Ispitnog izvještaja-

**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE**

**Odjel za zdravstvenu ekologiju**

**Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja**

53000 Gospić, Senjskih žrtava 17, Tel: 053/574-860, Fax: 053/574-453



Gospić, 20.8.2025.

**Analitičko izvješće br. V 2131/25**

Kupac: LIČKE VODE d.o.o.  
53000 GOSPIĆ, Bužimska 10

Ur. broj: V-487-25  
Naziv uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju na području općine Donji Lapac(mala "A" analiza)**  
Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije  
Datum uzorkovanja: 6.8.2025. 12:20  
Početak analize: 7.8.2025. Završetak analize: 11.8.2025.  
Lokacija: Obiteljska kuća, Nebljusi 70 A, DONJI LAPAC  
Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 6.8.2025. 15:00 od Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije  
Uzorkovao: Jakov Starčević

**Izjava o sukladnosti:**

Analizirani uzorak vode za ljudsku potrošnju SUKLADAN je odredbama Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23), Pravilnika o sanitarno-tehničkim i higijenskim te drugim uvjetima koje moraju ispunjavati građevine za vodoopskrbu i poslovanje u njima (NN 88/23) i Zakonu o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23).

Napomena 1: Akreditirane metode su označene zvjezdicama (\*\*\*), dok su sve ostale metode van područja akreditacije.

Napomena 2: Rezultati se odnose isključivo na analizirani uzorak.

Napomena 3: Odjel za zdravstvenu ekologiju Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije osposobljen je:

a) Prema zahtjevima norme HRN EN ISO/IEC 17025:2017 (ISO/IEC 17025:2017; EN ISO/IEC 17025:2017) za ispitivanje i uzorkovanje voda. Uzorkovanje vode za ljudsku potrošnju HRN ISO 5667-5:2011 (ISO 5667-5:2006). Akreditacija vrijedi u području opisanom u prilogu Potvrdi o akreditaciji broj 1210 od 08.01.2020. godine.

b) Službeni laboratorij prema Rješenju ministarstva poljoprivrede Klasa:UP/I-322-01/15-01/12; Ur. broj:525-10/1446-15-9 od 12.06.2015. godine.

c) Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva poljoprivrede, Uprave vodnog gospodarstva, Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-2 od 07.12.2015. godine. i Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-4 od 14.12.2015. godine.

d) Službeni laboratorij Ministarstva zdravlja za obavljanje analiza u svrhu provođenja monitoringa i drugih službenih kontrola vode za ljudsku potrošnju te ispitivanja zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju u građevinama prije izdavanja uporabne dozvole Klasa:UP/I-541-02/13-03/08; UR.br.534-07-1-1-3/3-16-10 od 20.12.2016.

Voditelj Odjela:  
Jasmina Stilinović Totić, dip. ing

Dostaviti: 1. LIČKE VODE d.o.o., 53000 GOSPIĆ, Bužimska 10  
2. Arhiva

## REZULTATI ISPITIVANJA

| Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja                      |                             |                      |           |          |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------|-----------|----------|--------------------|
| Naziv analize                                                                           | Metoda                      | Mjerna jedinica      | MDK       | Rezultat | Ocjena sukladnosti |
| <b>2131. Voda za ljudsku potrošnju na području općine Donji Lapac(mala "A" analiza)</b> |                             |                      |           |          |                    |
| Temperature vode                                                                        | SM 2550 B                   | °C                   | ≤ 25      | 17,4     | Da                 |
| Boja***                                                                                 | SM 23rd Ed. 2017:2120 C*    | mg/L Pt              | ≤ 20      | < 2      | Da                 |
| Miris                                                                                   | SM 4500 C                   | opisno               | Bez       | bez      | Da                 |
| Okus                                                                                    | SM 2160 B                   | opisno               | Bez       | bez      | Da                 |
| pH***                                                                                   | HRN ISO 10523:2012*         | pH jedinica          | 6,5 - 9,5 | 8,0      | Da                 |
| Pri temperaturi od 20,1 °C                                                              |                             |                      |           |          |                    |
| Električna vodljivost***                                                                | HRN EN 27888:2008*          | μS/cm pri 20°C       | ≤ 2500    | 1031     | Da                 |
| Slobodni rezidualni klor                                                                | SM 4500 G                   | mg/L Cl <sub>2</sub> | ≤ 0,5     | < 0,05   | Da                 |
| Mutnoća***                                                                              | HRN EN ISO 7027:2001*       | °NTU                 | ≤ 4       | 0,22     | Da                 |
| Utrošak KMnO <sub>4</sub> ***                                                           | HRN EN ISO 8467:2001*       | mg/L O <sub>2</sub>  | ≤ 5       | 0,88     | Da                 |
| Kloridi***                                                                              | HRN ISO 9297:1998*          | mg/L Cl <sup>-</sup> | ≤ 250     | 192,94   | Da                 |
| Amonijak***                                                                             | HRN ISO 7150-1:1998*        | mg/L N               | ≤ 0,4     | < 0,01   | Da                 |
| Nitrati                                                                                 | SM 4500 - NO <sub>3</sub> C | mg/L N               | ≤ 11      | 0,658    | Da                 |
| Nitriti***                                                                              | HRN EN 26777:1998*          | mg/L N               | ≤ 0,15    | < 0,002  | Da                 |
| Ukupni koliformi                                                                        | HRN EN ISO 9308-1:2014      | cfu/100mL            | 0         | 0        | Da                 |
| Escherichia coli                                                                        | HRN EN ISO 9308-1:2014      | cfu/100mL            | 0         | 0        | Da                 |
| Broj kolonija 22°C                                                                      | HRN EN ISO 6222:2000        | cfu mL <sup>-1</sup> | 0 - 100   | 0        | Da                 |
| Broj kolonija 36°C                                                                      | HRN EN ISO 6222:2000        | cfu mL <sup>-1</sup> | 0 - 100   | 0        | Da                 |
| Enterokoki                                                                              | HRN EN ISO 7899 -2:2000     | cfu/100mL            | 0         | 0        | Da                 |
| Pseudomonas aeruginosa                                                                  | HRN EN ISO 16266:2008       | cfu/100mL            | 0         | 0        | Da                 |

-kraj Ispitnog izvještaja-



Gospić, 20.8.2025.

## Analitičko izvješće br. V 2132/25

Kupac: LIČKE VODE d.o.o.  
53000 GOSPIĆ, Bužimska 10

Ur. broj: V-487-25  
Naziv uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju na području općine Donji Lapac(mala "A" analiza)**  
Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije  
Datum uzorkovanja: 6.8.2025. 12:45  
Početak analize: 7.8.2025. Završetak analize: 11.8.2025.  
Lokacija: Obiteljska kuća Bajić, Gajine 94, DONJI LAPAC  
Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 6.8.2025. 15:00 od Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije  
Uzorkovao: Jakov Starčević

### **Izjava o skladnosti:**

Analizirani uzorak vode za ljudsku potrošnju SUKLADAN je odredbama Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23), Pravilnika o sanitarno-tehničkim i higijenskim te drugim uvjetima koje moraju ispunjavati građevine za vodoopskrbu i poslovanje u njima (NN 88/23) i Zakonu o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23).

Napomena 1: Akreditirane metode su označene zvjezdicama (\*\*\*), dok su sve ostale metode van područja akreditacije.

Napomena 2: Rezultati se odnose isključivo na analizirani uzorak.

Napomena 3: Odjel za zdravstvenu ekologiju Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije osposobljen je:

a) Prema zahtjevima norme HRN EN ISO/IEC 17025:2017 (ISO/IEC 17025:2017; EN ISO/IEC 17025:2017) za ispitivanje i uzorkovanje voda. Uzorkovanje vode za ljudsku potrošnju HRN ISO 5667-5:2011 (ISO 5667-5:2006) . Akreditacija vrijedi u području opisanom u prilogu Potvrdi o akreditaciji broj 1210 od 08.01.2020. godine.

b) Službeni laboratorij prema Rješenju ministarstva poljoprivrede Klasa:UP/I-322-01/15-01/12; Ur. broj:525-10/1446-15-9 od 12.06.2015. godine.

c) Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva poljoprivrede, Uprave vodnog gospodarstva, Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-2 od 07.12.2015. godine. i Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-4 od 14.12.2015. godine.

d) Službeni laboratorij Ministarstva zdravlja za obavljanje analiza u svrhu provođenja monitoringa i drugih službenih kontrola vode za ljudsku potrošnju te ispitivanja zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju u građevinama prije izdavanja uporabne dozvole Klasa:UP/I-541-02/13-03/08; UR.br.534-07-1-1-3/3-16-10 od 20.12.2016.

Dostaviti: 1. LIČKE VODE d.o.o., 53000 GOSPIĆ, Bužimska 10  
2. Arhiva

Voditelj Odjela:  
Jasmina Stilinović Totić, dip. ino

|                             |                            |           |
|-----------------------------|----------------------------|-----------|
| ZZJZ LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE | Broj izvještaja: V 2132/25 | 20.8.2025 |
|-----------------------------|----------------------------|-----------|

## REZULTATI ISPITIVANJA

| Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja                      |                             |                      |           |          |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------|-----------|----------|--------------------|
| Naziv analize                                                                           | Metoda                      | Mjerna jedinica      | MDK       | Rezultat | Ocjena sukladnosti |
| <b>2132. Voda za ljudsku potrošnju na području općine Donji Lapac(mala "A" analiza)</b> |                             |                      |           |          |                    |
| Temperature vode                                                                        | SM 2550 B                   | °C                   | ≤ 25      | 17,2     | Da                 |
| Boja***                                                                                 | SM 23rd Ed. 2017:2120 C*    | mg/L Pt              | ≤ 20      | 2        | Da                 |
| Miris                                                                                   | SM 4500 C                   | opisno               | Bez       | bez      | Da                 |
| Okus                                                                                    | SM 2160 B                   | opisno               | Bez       | bez      | Da                 |
| pH***                                                                                   | HRN ISO 10523:2012*         | pH jedinica          | 6,5 - 9,5 | 8,0      | Da                 |
| Pri temperaturi od 20,2 °C                                                              |                             |                      |           |          |                    |
| Električna vodljivost***                                                                | HRN EN 27888:2008*          | μS/cm pri 20°C       | ≤ 2500    | 376      | Da                 |
| Slobodni rezidualni klor                                                                | SM 4500 G                   | mg/L Cl <sub>2</sub> | ≤ 0,5     | 0,21     | Da                 |
| Mutnoća***                                                                              | HRN EN ISO 7027:2001*       | °NTU                 | ≤ 4       | 0,33     | Da                 |
| Utrošak KMnO <sub>4</sub> ***                                                           | HRN EN ISO 8467:2001*       | mg/L O <sub>2</sub>  | ≤ 5       | 1,52     | Da                 |
| Kloridi***                                                                              | HRN ISO 9297:1998*          | mg/L Cl <sup>-</sup> | ≤ 250     | < 5      | Da                 |
| Amonijak***                                                                             | HRN ISO 7150-1:1998*        | mg/L N               | ≤ 0,4     | < 0,01   | Da                 |
| Nitrati                                                                                 | SM 4500 - NO <sub>3</sub> C | mg/L N               | ≤ 11      | 0,486    | Da                 |
| Nitriti***                                                                              | HRN EN 26777:1998*          | mg/L N               | ≤ 0,15    | < 0,002  | Da                 |
| Ukupni koliformi                                                                        | HRN EN ISO 9308-1:2014      | cfu/100mL            | 0         | 0        | Da                 |
| Escherichia coli                                                                        | HRN EN ISO 9308-1:2014      | cfu/100mL            | 0         | 0        | Da                 |
| Broj kolonija 22°C                                                                      | HRN EN ISO 6222:2000        | cfu mL <sup>-1</sup> | 0 - 100   | 0        | Da                 |
| Broj kolonija 36°C                                                                      | HRN EN ISO 6222:2000        | cfu mL <sup>-1</sup> | 0 - 100   | 0        | Da                 |
| Enterokoki                                                                              | HRN EN ISO 7899 -2:2000     | cfu/100mL            | 0         | 0        | Da                 |
| Pseudomonas aeruginosa                                                                  | HRN EN ISO 16266:2008       | cfu/100mL            | 0         | 0        | Da                 |

-kraj Ispitnog izvještaja-