



Gospić, 15.12.2025.

Analitičko izvješće br. V 3371/25

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

Ur. broj: V-788-25
Naziv uzorka: Voda za ljudsku potrošnju na području općine Brinje (mala "A" analiza)
Vrsta uzorka: VODA ZA LJUDSKU POTROŠNJU
Datum uzorkovanja: 11.12.2025. 12:00
Početak analize: 11.12.2025. Završetak analize: 15.12.2025.
Lokacija: Caffe bar "Volan", Jezerane, BRINJE
Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 11.12.2025. 14:30 od Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije
Uzorkovao: Ana Marija Jamičić i 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 |
| 3371. Voda za ljudsku potrošnju na području općine Brinje (mala "A" analiza) | | | | | |
| Temperature vode | SM 2550 B | °C | ≤ 25 | 7,4 | Da |
| Boja*** | SM 23rd Ed. 2017:2120 C* | mg/L Pt | ≤ 20 | 5 | 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 14,8°C | | | | | |
| Električna vodljivost*** | HRN EN 27888:2008* | μS/cm pri 20°C | ≤ 2500 | 478 | Da |
| Slobodni rezidualni klor | SM 4500 G | mg/L Cl ₂ | ≤ 0,5 | 0,28 | Da |
| Mutnoća*** | HRN EN ISO 7027:2001* | °NTU | ≤ 4 | 0,70 | Da |
| Utrošak KMnO ₄ *** | HRN EN ISO 8467:2001* | mg/L O ₂ | ≤ 5 | < 0,28 | Da |
| Kloridi*** | HRN ISO 9297:1998* | mg/L Cl ⁻ | ≤ 250 | < 5 | Da |
| Amonijak*** | HRN ISO 7150-1:1998* | mg/L N | ≤ 0,4 | < 0,01 | Da |
| Nitrati | SM 4500 - NO ₃ C | mg/L N | ≤ 11 | 0,787 | 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 ⁻¹ | 0 - 100 | 0 | Da |
| Broj kolonija 36°C | HRN EN ISO 6222:2000 | cfu mL ⁻¹ | 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, 15.12.2025.

Analitičko izvješće br. V 3372/25

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

Ur. broj: V-788-25
Naziv uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju na području općine Brinje (mala "A" analiza)**
Vrsta uzorka: VODA ZA LJUDSKU POTROŠNJU
Datum uzorkovanja: 11.12.2025. 12:15
Početak analize: 11.12.2025. Završetak analize: 15.12.2025.
Lokacija: Zgrada HAC-a Brinje, Križpolje bb, BRINJE
Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 11.12.2025. 14:30 od Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije
Uzorkovao: Ana Marija Jamičić i 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 Stilić, djp. jng



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 |
| 3372. Voda za ljudsku potrošnju na području općine Brinje (mala "A" analiza) | | | | | |
| Temperature vode | SM 2550 B | °C | ≤ 25 | 10,2 | Da |
| Boja*** | SM 23rd Ed. 2017:2120 C* | mg/L Pt | ≤ 20 | 6 | 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 | 7,9 | Da |
| Pri temperaturi od 14,4°C | | | | | |
| Električna vodljivost*** | HRN EN 27888:2008* | µS/cm pri 20°C | ≤ 2500 | 475 | Da |
| Slobodni rezidualni klor | SM 4500 G | mg/L Cl ₂ | ≤ 0,5 | 0,13 | Da |
| Mutnoća*** | HRN EN ISO 7027:2001* | °NTU | ≤ 4 | 0,69 | Da |
| Utrošak KMnO ₄ *** | HRN EN ISO 8467:2001* | mg/L O ₂ | ≤ 5 | 0,3 | Da |
| Kloridi*** | HRN ISO 9297:1998* | mg/L Cl ⁻ | ≤ 250 | < 5 | Da |
| Amonijak*** | HRN ISO 7150-1:1998* | mg/L N | ≤ 0,4 | < 0,01 | Da |
| Nitrati | SM 4500 - NO ₃ C | mg/L N | ≤ 11 | 0,824 | 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 ⁻¹ | 0 - 100 | 0 | Da |
| Broj kolonija 36°C | HRN EN ISO 6222:2000 | cfu mL ⁻¹ | 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, 15.12.2025.

Analitičko izvješće br. V 3375/25

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

Ur. broj: V-788-25
Naziv uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju na području općine Brinje (mala "A" analiza)**
Vrsta uzorka: VODA ZA LJUDSKU POTROŠNJU
Datum uzorkovanja: 11.12.2025. 13:30
Početak analize: 11.12.2025. Završetak analize: 15.12.2025.
Lokacija: Caffè bar "Josan", Brinje, BRINJE
Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 11.12.2025. 14:30 od Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije
Uzorkovao: Ana Marija Jamičić i 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:

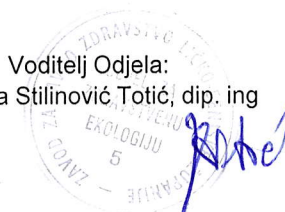
a) Prema zahtjevima norme HRN EN ISO/IEC 17025:2017 (ISO/IEC 17025:2017; EN ISO/IEC 17025:2017) za ispitivanje i uzorkovanje voda. Uzorkovanje vode za ljudsku potrošnju HRN ISO 5667-5:2011 (ISO 5667-5:2006). Akreditacija vrijedi u području opisanom u prilogu Potvrdi o akreditaciji broj 1210 od 08.01.2020. 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 Stilić, 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 |
| 3375. Voda za ljudsku potrošnju na području općine Brinje (mala "A" analiza) | | | | | |
| Temperature vode | SM 2550 B | °C | ≤ 25 | 8,3 | 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 | 7,9 | Da |
| Pri temperaturi od 13,7°C | | | | | |
| Električna vodljivost*** | HRN EN 27888:2008* | µS/cm pri 20°C | ≤ 2500 | 378 | Da |
| Slobodni rezidualni klor | SM 4500 G | mg/L Cl ₂ | ≤ 0,5 | 0,26 | Da |
| Mutnoća*** | HRN EN ISO 7027:2001* | °NTU | ≤ 4 | 0,20 | Da |
| Utrošak KMnO ₄ *** | HRN EN ISO 8467:2001* | mg/L O ₂ | ≤ 5 | 0,63 | Da |
| Kloridi*** | HRN ISO 9297:1998* | mg/L Cl ⁻ | ≤ 250 | < 5 | Da |
| Amonijak*** | HRN ISO 7150-1:1998* | mg/L N | ≤ 0,4 | < 0,01 | Da |
| Nitrati | SM 4500 - NO ₃ C | mg/L N | ≤ 11 | 0,437 | 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 ⁻¹ | 0 - 100 | 0 | Da |
| Broj kolonija 36°C | HRN EN ISO 6222:2000 | cfu mL ⁻¹ | 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-