

Gospić, 1.7.2026.

## Analitičko izvješće br. V 1493/26

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

Ur. broj: V-292-26

Naziv uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju na području grada Gospića i općine Perušić (mala "A" analiza)**

Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije

Datum uzorkovanja: 1.6.2026. 08:20

Početak analize: 1.6.2026. Završetak analize: 4.6.2026.

Lokacija: Caffe bar Miro, Kaniška bb, GOSPIĆ

Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 1.6.2026. 14:30 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: Zavod za javno zdravstvo Ličko-senjske županije, Odjel za zdravstvenu ekologiju, akreditirani je ispitni laboratorij prema normi HRN EN ISO/IEC 17025:2017 od strane Hrvatske akreditacijske agencije u području opisanom u prilogu Potvrde o akreditaciji broj 1210.

Napomena 4: Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije, Klasa:UP/I-325-07/25-03/10; Ur.broj:517-05-1-2-1-25-3 od 17.12.2025. godine.

Napomena 5: 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 Totić, dip. ing



Dostaviti:

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

|                             |                            |          |
|-----------------------------|----------------------------|----------|
| ZZJZ LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE | Broj izvještaja: V 1493/26 | 1.7.2026 |
|-----------------------------|----------------------------|----------|

## REZULTATI ISPITIVANJA

| Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja                                   |                             |                      |           |          |                    |                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------|-----------|----------|--------------------|--------------------|
| Naziv analize                                                                                        | Metoda                      | Mjerna jedinica      | MDK       | Rezultat | Mjerna nesigurnost | Ocjena sukladnosti |
| <b>1493. Voda za ljudsku potrošnju na području grada Gospića i općine Perušić (mala "A" analiza)</b> |                             |                      |           |          |                    |                    |
| Temperature vode                                                                                     | SM 2550 B                   | °C                   | ≤ 25      | 16,5     |                    | 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 | 8,1      | ±1,5               | Da                 |
| Pri temperaturi od 22,3°C                                                                            |                             |                      |           |          |                    |                    |
| Električna vodljivost***                                                                             | HRN EN 27888:2008*          | μS/cm pri 20°C       | ≤ 2500    | 315      | ±7,56              | Da                 |
| Slobodni rezidualni klor                                                                             | SM 4500 G                   | mg/L Cl <sub>2</sub> | ≤ 0,5     | 0,15     |                    | Da                 |
| Mutnoća***                                                                                           | HRN EN ISO 7027:2001*       | °NTU                 | ≤ 4       | 0,61     | ±0,043             | Da                 |
| Utrošak KMnO <sub>4</sub> ***                                                                        | HRN EN ISO 8467:2001*       | mg/L O <sub>2</sub>  | ≤ 5       | 1,14     | ±0,0741            | Da                 |
| Kloridi***                                                                                           | HRN ISO 9297:1998*          | mg/L Cl <sup>-</sup> | ≤ 250     | 5,74     | ±0,9184            | 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      | 0,327    |                    | 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, 1.7.2026.

## Analitičko izvješće br. V 1494/26

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

Ur. broj: V-292-26

Naziv uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju na području grada Gospića i općine Perušić (mala "A" analiza)**

Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije

Datum uzorkovanja: 1.6.2026. 08:35

Početak analize: 1.6.2026. Završetak analize: 4.6.2026.

Lokacija: Mjerni ormarić, Trnovačko Novoselo, GOSPIĆ

Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 1.6.2026. 14:30 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: Zavod za javno zdravstvo Ličko-senjske županije, Odjel za zdravstvenu ekologiju, akreditirani je ispitni laboratorij prema normi HRN EN ISO/IEC 17025:2017 od strane Hrvatske akreditacijske agencije u području opisanom u prilogu Potvrde o akreditaciji broj 1210.

Napomena 4: Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije, Klasa:UP/I-325-07/25-03/10; Ur.broj:517-05-1-2-1-25-3 od 17.12.2025. godine.

Napomena 5: 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 1494/26 | 1.7.2026 |
|-----------------------------|----------------------------|----------|

## REZULTATI ISPITIVANJA

| Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja                                   |                             |                      |           |          |                    |                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------|-----------|----------|--------------------|--------------------|
| Naziv analize                                                                                        | Metoda                      | Mjerna jedinica      | MDK       | Rezultat | Mjerna nesigurnost | Ocjena sukladnosti |
| <b>1494. Voda za ljudsku potrošnju na području grada Gospića i općine Perušić (mala "A" analiza)</b> |                             |                      |           |          |                    |                    |
| Temperature vode                                                                                     | SM 2550 B                   | °C                   | ≤ 25      | 9,1      |                    | 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 | 8,1      | ±1,5               | Da                 |
| Pri temperaturi od 22,1°C                                                                            |                             |                      |           |          |                    |                    |
| Električna vodljivost***                                                                             | HRN EN 27888:2008*          | μS/cm pri 20°C       | ≤ 2500    | 373      | ±8,952             | Da                 |
| Slobodni rezidualni klor                                                                             | SM 4500 G                   | mg/L Cl <sub>2</sub> | ≤ 0,5     | 0,15     |                    | Da                 |
| Mutnoća***                                                                                           | HRN EN ISO 7027:2001*       | °NTU                 | ≤ 4       | 0,97     | ±0,068             | Da                 |
| Utrošak KMnO <sub>4</sub> ***                                                                        | HRN EN ISO 8467:2001*       | mg/L O <sub>2</sub>  | ≤ 5       | 1,27     | ±0,08255           | 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      | 0,388    |                    | 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   | 11       |                    | 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, 1.7.2026.

## Analitičko izvješće br. V 1495/26

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

Ur. broj: V-292-26

Naziv uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju na području grada Gospića i općine Perušić (mala "A" analiza)**

Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije

Datum uzorkovanja: 1.6.2026. 08:50

Početak analize: 1.6.2026. Završetak analize: 4.6.2026.

Lokacija: U.O. Malo Misto, Trnovačko Novoselo 8/1, GOSPIĆ

Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 1.6.2026. 14:30 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: Zavod za javno zdravstvo Ličko-senjske županije, Odjel za zdravstvenu ekologiju, akreditirani je ispitni laboratorij prema normi HRN EN ISO/IEC 17025:2017 od strane Hrvatske akreditacijske agencije u području opisanom u prilogu Potvrde o akreditaciji broj 1210.

Napomena 4: Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije, Klasa:UP/I-325-07/25-03/10; Ur.broj:517-05-1-2-1-25-3 od 17.12.2025. godine.

Napomena 5: 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 Totić, dip. ing



Dostaviti:

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

|                             |                            |          |
|-----------------------------|----------------------------|----------|
| ZZJZ LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE | Broj izvještaja: V 1495/26 | 1.7.2026 |
|-----------------------------|----------------------------|----------|

## REZULTATI ISPITIVANJA

| Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja                                   |                             |                      |           |          |                    |                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------|-----------|----------|--------------------|--------------------|
| Naziv analize                                                                                        | Metoda                      | Mjerna jedinica      | MDK       | Rezultat | Mjerna nesigurnost | Ocjena sukladnosti |
| <b>1495. Voda za ljudsku potrošnju na području grada Gospića i općine Perušić (mala "A" analiza)</b> |                             |                      |           |          |                    |                    |
| Temperature vode                                                                                     | SM 2550 B                   | °C                   | ≤ 25      | 10,5     |                    | 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      | ±1,4               | Da                 |
| Pri temperaturi od 22,2°C                                                                            |                             |                      |           |          |                    |                    |
| Električna vodljivost***                                                                             | HRN EN 27888:2008*          | μS/cm pri 20°C       | ≤ 2500    | 233      | ±5,592             | Da                 |
| Slobodni rezidualni klor                                                                             | SM 4500 G                   | mg/L Cl <sub>2</sub> | ≤ 0,5     | 0,1      |                    | Da                 |
| Mutnoća***                                                                                           | HRN EN ISO 7027:2001*       | °NTU                 | ≤ 4       | 0,46     | ±0,032             | 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     | < 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      | 0,281    |                    | 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, 1.7.2026.

## Analitičko izvješće br. V 1496/26

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

Ur. broj: V-292-26

Naziv uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju na području grada Gospića i općine Perušić (mala "A" analiza)**

Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije

Datum uzorkovanja: 1.6.2026. 09:25

Početak analize: 1.6.2026. Završetak analize: 4.6.2026.

Lokacija: Klorinator Bužim, SMILJAN

Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 1.6.2026. 14:30 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: Zavod za javno zdravstvo Ličko-senjske županije, Odjel za zdravstvenu ekologiju, akreditirani je ispitni laboratorij prema normi HRN EN ISO/IEC 17025:2017 od strane Hrvatske akreditacijske agencije u području opisanom u prilogu Potvrde o akreditaciji broj 1210.

Napomena 4: Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije, Klasa: UP/I-325-07/25-03/10; Ur.broj: 517-05-1-2-1-25-3 od 17.12.2025. godine.

Napomena 5: 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 1496/26 | 1.7.2026 |
|-----------------------------|----------------------------|----------|

## REZULTATI ISPITIVANJA

| Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja                                   |                             |                      |           |          |                    |                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------|-----------|----------|--------------------|--------------------|
| Naziv analize                                                                                        | Metoda                      | Mjerna jedinica      | MDK       | Rezultat | Mjerna nesigurnost | Ocjena sukladnosti |
| <b>1496. Voda za ljudsku potrošnju na području grada Gospića i općine Perušić (mala "A" analiza)</b> |                             |                      |           |          |                    |                    |
| Temperature vode                                                                                     | SM 2550 B                   | °C                   | ≤ 25      | 13,3     |                    | 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 | 7,8      | ±1,4               | Da                 |
| Pri temperaturi od 22,1°C                                                                            |                             |                      |           |          |                    |                    |
| Električna vodljivost***                                                                             | HRN EN 27888:2008*          | μS/cm pri 20°C       | ≤ 2500    | 232      | ±5,568             | Da                 |
| Slobodni rezidualni klor                                                                             | SM 4500 G                   | mg/L Cl <sub>2</sub> | ≤ 0,5     | 0,07     |                    | Da                 |
| Mutnoća***                                                                                           | HRN EN ISO 7027:2001*       | °NTU                 | ≤ 4       | 0,70     | ±0,049             | 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     | < 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      | 0,28     |                    | 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, 1.7.2026.

## Analitičko izvješće br. V 1497/26

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

Ur. broj: V-292-26

Naziv uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju na području grada Gospića i općine Perušić (mala "A" analiza)**

Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije

Datum uzorkovanja: 1.6.2026. 09:50

Početak analize: 1.6.2026. Završetak analize: 4.6.2026.

Lokacija: Caffe bar "Kod Tadije", Klanac 9

Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 1.6.2026. 14:30 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: Zavod za javno zdravstvo Ličko-senjske županije, Odjel za zdravstvenu ekologiju, akreditirani je ispitni laboratorij prema normi HRN EN ISO/IEC 17025:2017 od strane Hrvatske akreditacijske agencije u području opisanom u prilogu Potvrde o akreditaciji broj 1210.

Napomena 4: Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije, Klasa:UP/I-325-07/25-03/10; Ur.broj:517-05-1-2-1-25-3 od 17.12.2025. godine.

Napomena 5: 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 1497/26 | 1.7.2026 |
|-----------------------------|----------------------------|----------|

## REZULTATI ISPITIVANJA

| Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja                                   |                             |                      |           |          |                    |                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------|-----------|----------|--------------------|--------------------|
| Naziv analize                                                                                        | Metoda                      | Mjerna jedinica      | MDK       | Rezultat | Mjerna nesigurnost | Ocjena sukladnosti |
| <b>1497. Voda za ljudsku potrošnju na području grada Gospića i općine Perušić (mala "A" analiza)</b> |                             |                      |           |          |                    |                    |
| Temperature vode                                                                                     | SM 2550 B                   | °C                   | ≤ 25      | 14,6     |                    | 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      | ±1,4               | Da                 |
| Pri temperaturi od 22,0°C                                                                            |                             |                      |           |          |                    |                    |
| Električna vodljivost***                                                                             | HRN EN 27888:2008*          | μS/cm pri 20°C       | ≤ 2500    | 254      | ±6,096             | Da                 |
| Slobodni rezidualni klor                                                                             | SM 4500 G                   | mg/L Cl <sub>2</sub> | ≤ 0,5     | 0,26     |                    | Da                 |
| Mutnoća***                                                                                           | HRN EN ISO 7027:2001*       | °NTU                 | ≤ 4       | 0,33     | ±0,023             | Da                 |
| Utrošak KMnO <sub>4</sub> ***                                                                        | HRN EN ISO 8467:2001*       | mg/L O <sub>2</sub>  | ≤ 5       | 0,43     | ±0,02795           | 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      | 0,198    |                    | 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, 1.7.2026.

**Analitičko izvješće br. V 1498/26**

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

Ur. broj: V-292-26

Naziv uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju na području grada Gospića i općine Perušić (mala "A" analiza)**

Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije

Datum uzorkovanja: 1.6.2026. 10:20

Početak analize: 1.6.2026. Završetak analize: 4.6.2026.

Lokacija: Mjerni ormarić Velika Plana, DONJE PAZARIŠTE

Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 1.6.2026. 14:30 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: Zavod za javno zdravstvo Ličko-senjske županije, Odjel za zdravstvenu ekologiju, akreditirani je ispitni laboratorij prema normi HRN EN ISO/IEC 17025:2017 od strane Hrvatske akreditacijske agencije u području opisanom u prilogu Potvrde o akreditaciji broj 1210.

Napomena 4: Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije, Klasa: UP/I-325-07/25-03/10; Ur.broj: 517-05-1-2-1-25-3 od 17.12.2025. godine.

Napomena 5: 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 1498/26 | 1.7.2026 |
|-----------------------------|----------------------------|----------|

## REZULTATI ISPITIVANJA

| Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja                                   |                             |                      |           |          |                    |                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------|-----------|----------|--------------------|--------------------|
| Naziv analize                                                                                        | Metoda                      | Mjerna jedinica      | MDK       | Rezultat | Mjerna nesigurnost | Ocjena sukladnosti |
| <b>1498. Voda za ljudsku potrošnju na području grada Gospića i općine Perušić (mala "A" analiza)</b> |                             |                      |           |          |                    |                    |
| Temperature vode                                                                                     | SM 2550 B                   | °C                   | ≤ 25      | 11,8     |                    | 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      | ±1,4               | Da                 |
| Pri temperaturi od 22,1°C                                                                            |                             |                      |           |          |                    |                    |
| Električna vodljivost***                                                                             | HRN EN 27888:2008*          | μS/cm pri 20°C       | ≤ 2500    | 244      | ±5,856             | Da                 |
| Slobodni rezidualni klor                                                                             | SM 4500 G                   | mg/L Cl <sub>2</sub> | ≤ 0,5     | 0,14     |                    | Da                 |
| Mutnoća***                                                                                           | HRN EN ISO 7027:2001*       | °NTU                 | ≤ 4       | 0,88     | ±0,062             | Da                 |
| Utrošak KMnO <sub>4</sub> ***                                                                        | HRN EN ISO 8467:2001*       | mg/L O <sub>2</sub>  | ≤ 5       | 1,24     | ±0,0806            | 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      | 0,47     |                    | 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, 1.7.2026.

## Analitičko izvješće br. V 1499/26

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

Ur. broj: V-292-26

Naziv uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju na području grada Gospića i općine Perušić (mala "A" analiza)**

Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije

Datum uzorkovanja: 1.6.2026. 10:55

Početak analize: 1.6.2026. Završetak analize: 4.6.2026.

Lokacija: Dom zdravlja Perušić, Ante Starčevića 18, PERUŠIĆ

Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 1.6.2026. 14:30 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: Zavod za javno zdravstvo Ličko-senjske županije, Odjel za zdravstvenu ekologiju, akreditirani je ispitni laboratorij prema normi HRN EN ISO/IEC 17025:2017 od strane Hrvatske akreditacijske agencije u području opisanom u prilogu Potvrde o akreditaciji broj 1210.

Napomena 4: Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije, Klasa: UP/I-325-07/25-03/10; Ur.broj: 517-05-1-2-1-25-3 od 17.12.2025. godine.

Napomena 5: 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 Totić, dip. ing



Dostaviti:

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

|                             |                            |          |
|-----------------------------|----------------------------|----------|
| ZZJZ LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE | Broj izvještaja: V 1499/26 | 1.7.2026 |
|-----------------------------|----------------------------|----------|

## REZULTATI ISPITIVANJA

| Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja                                   |                             |                      |           |          |                    |                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------|-----------|----------|--------------------|--------------------|
| Naziv analize                                                                                        | Metoda                      | Mjerna jedinica      | MDK       | Rezultat | Mjerna nesigurnost | Ocjena sukladnosti |
| <b>1499. Voda za ljudsku potrošnju na području grada Gospića i općine Perušić (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 | 7,6      | ±1,4               | Da                 |
| Pri temperaturi od 20,4°C                                                                            |                             |                      |           |          |                    |                    |
| Električna vodljivost***                                                                             | HRN EN 27888:2008*          | μS/cm pri 20°C       | ≤ 2500    | 450      | ±10,8              | Da                 |
| Slobodni rezidualni klor                                                                             | SM 4500 G                   | mg/L Cl <sub>2</sub> | ≤ 0,5     | 0,12     |                    | Da                 |
| Mutnoća***                                                                                           | HRN EN ISO 7027:2001*       | °NTU                 | ≤ 4       | 0,61     | ±0,043             | 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     | < 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      | 0,341    |                    | 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, 1.7.2026.

## Analitičko izvješće br. V 1500/26

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

Ur. broj: V-292-26

Naziv uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju na području grada Gospića i općine Perušić (mala "A" analiza)**

Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije

Datum uzorkovanja: 1.6.2026. 11:10

Početak analize: 1.6.2026. Završetak analize: 4.6.2026.

Lokacija: Restoran Albatros, Varoš 22, PERUŠIĆ

Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 1.6.2026. 14:30 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: Zavod za javno zdravstvo Ličko-senjske županije, Odjel za zdravstvenu ekologiju, akreditirani je ispitni laboratorij prema normi HRN EN ISO/IEC 17025:2017 od strane Hrvatske akreditacijske agencije u području opisanom u prilogu Potvrde o akreditaciji broj 1210.

Napomena 4: Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije, Klasa: UP/I-325-07/25-03/10; Ur.broj: 517-05-1-2-1-25-3 od 17.12.2025. godine.

Napomena 5: 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 Totić, dip. ing



Dostaviti:

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

|                             |                            |          |
|-----------------------------|----------------------------|----------|
| ZZJZ LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE | Broj izvještaja: V 1500/26 | 1.7.2026 |
|-----------------------------|----------------------------|----------|

## REZULTATI ISPITIVANJA

| Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja                                   |                             |                      |           |          |                    |                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------|-----------|----------|--------------------|--------------------|
| Naziv analize                                                                                        | Metoda                      | Mjerna jedinica      | MDK       | Rezultat | Mjerna nesigurnost | Ocjena sukladnosti |
| <b>1500. Voda za ljudsku potrošnju na području grada Gospića i općine Perušić (mala "A" analiza)</b> |                             |                      |           |          |                    |                    |
| Temperature vode                                                                                     | SM 2550 B                   | °C                   | ≤ 25      | 16,7     |                    | 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 | 7,7      | ±1,4               | Da                 |
| Pri temperaturi od 20,4°C                                                                            |                             |                      |           |          |                    |                    |
| Električna vodljivost***                                                                             | HRN EN 27888:2008*          | μS/cm pri 20°C       | ≤ 2500    | 505      | ±12,12             | Da                 |
| Slobodni rezidualni klor                                                                             | SM 4500 G                   | mg/L Cl <sub>2</sub> | ≤ 0,5     | 0,03     |                    | Da                 |
| Mutnoća***                                                                                           | HRN EN ISO 7027:2001*       | °NTU                 | ≤ 4       | 0,71     | ±0,050             | Da                 |
| Utrošak KMnO <sub>4</sub> ***                                                                        | HRN EN ISO 8467:2001*       | mg/L O <sub>2</sub>  | ≤ 5       | 0,34     | ±0,0221            | Da                 |
| Kloridi***                                                                                           | HRN ISO 9297:1998*          | mg/L Cl <sup>-</sup> | ≤ 250     | 5,03     | ±0,8048            | 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      | 0,372    |                    | 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, 1.7.2026.

## Analitičko izvješće br. V 1501/26

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

Ur. broj: V-292-26

Naziv uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju na području grada Gospića i općine Perušić (mala "A" analiza)**

Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije

Datum uzorkovanja: 1.6.2026. 11:30

Početak analize: 1.6.2026. Završetak analize: 4.6.2026.

Lokacija: Market Vrkljan, LIČKI OSIK

Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 1.6.2026. 14:30 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: Zavod za javno zdravstvo Ličko-senjske županije, Odjel za zdravstvenu ekologiju, akreditirani je ispitni laboratorij prema normi HRN EN ISO/IEC 17025:2017 od strane Hrvatske akreditacijske agencije u području opisanom u prilogu Potvrde o akreditaciji broj 1210.

Napomena 4: Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije, Klasa:UP/I-325-07/25-03/10; Ur.broj:517-05-1-2-1-25-3 od 17.12.2025. godine.

Napomena 5: 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 1501/26 | 1.7.2026 |
|-----------------------------|----------------------------|----------|

## REZULTATI ISPITIVANJA

| Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja                                   |                             |                      |           |          |                    |                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------|-----------|----------|--------------------|--------------------|
| Naziv analize                                                                                        | Metoda                      | Mjerna jedinica      | MDK       | Rezultat | Mjerna nesigurnost | Ocjena sukladnosti |
| <b>1501. Voda za ljudsku potrošnju na području grada Gospića i općine Perušić (mala "A" analiza)</b> |                             |                      |           |          |                    |                    |
| Temperature vode                                                                                     | SM 2550 B                   | °C                   | ≤ 25      | 13,7     |                    | 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      | ±1,4               | Da                 |
| Pri temperaturi od 20,5°C                                                                            |                             |                      |           |          |                    |                    |
| Električna vodljivost***                                                                             | HRN EN 27888:2008*          | μS/cm pri 20°C       | ≤ 2500    | 279      | ±6,696             | Da                 |
| Slobodni rezidualni klor                                                                             | SM 4500 G                   | mg/L Cl <sub>2</sub> | ≤ 0,5     | 0,14     |                    | Da                 |
| Mutnoća***                                                                                           | HRN EN ISO 7027:2001*       | °NTU                 | ≤ 4       | 0,80     | ±0,056             | Da                 |
| Utrošak KMnO <sub>4</sub> ***                                                                        | HRN EN ISO 8467:2001*       | mg/L O <sub>2</sub>  | ≤ 5       | 0,56     | ±0,0364            | 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      | < 0,15   |                    | 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, 1.7.2026.

## Analitičko izvješće br. V 1504/26

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

Ur. broj: V-292-26

Naziv uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju na području grada Gospića i općine Perušić (mala "A" analiza)**

Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije

Datum uzorkovanja: 1.6.2026. 13:10

Početak analize: 1.6.2026. Završetak analize: 4.6.2026.

Lokacija: VS Bilaj, GOSPIĆ

Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 1.6.2026. 14:30 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: Zavod za javno zdravstvo Ličko-senjske županije, Odjel za zdravstvenu ekologiju, akreditirani je ispitni laboratorij prema normi HRN EN ISO/IEC 17025:2017 od strane Hrvatske akreditacijske agencije u području opisanom u prilogu Potvrde o akreditaciji broj 1210.

Napomena 4: Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije, Klasa:UP/I-325-07/25-03/10; Ur.broj:517-05-1-2-1-25-3 od 17.12.2025. godine.

Napomena 5: 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 1504/26 | 1.7.2026 |
|-----------------------------|----------------------------|----------|

## REZULTATI ISPITIVANJA

| Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja                                   |                             |                      |           |          |                    |                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------|-----------|----------|--------------------|--------------------|
| Naziv analize                                                                                        | Metoda                      | Mjerna jedinica      | MDK       | Rezultat | Mjerna nesigurnost | Ocjena sukladnosti |
| <b>1504. Voda za ljudsku potrošnju na području grada Gospića i općine Perušić (mala "A" analiza)</b> |                             |                      |           |          |                    |                    |
| Temperature vode                                                                                     | SM 2550 B                   | °C                   | ≤ 25      | 11,5     |                    | 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      | ±1,4               | Da                 |
| Pri temperaturi od 20,6°C                                                                            |                             |                      |           |          |                    |                    |
| Električna vodljivost***                                                                             | HRN EN 27888:2008*          | μS/cm pri 20°C       | ≤ 2500    | 334      | ±8,016             | Da                 |
| Slobodni rezidualni klor                                                                             | SM 4500 G                   | mg/L Cl <sub>2</sub> | ≤ 0,5     | 0,11     |                    | Da                 |
| Mutnoća***                                                                                           | HRN EN ISO 7027:2001*       | °NTU                 | ≤ 4       | 0,31     | ±0,022             | 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     | < 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      | < 0,15   |                    | 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, 1.7.2026.

## Analitičko izvješće br. V 1505/26

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

Ur. broj: V-292-26

Naziv uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju na području grada Gospića i općine Perušić (mala "A" analiza)**

Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije

Datum uzorkovanja: 1.6.2026. 13:20

Početak analize: 1.6.2026. Završetak analize: 4.6.2026.

Lokacija: Caffe bar Bilaj, Bilaj 2, GOSPIĆ

Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 1.6.2026. 14:30 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: Zavod za javno zdravstvo Ličko-senjske županije, Odjel za zdravstvenu ekologiju, akreditirani je ispitni laboratorij prema normi HRN EN ISO/IEC 17025:2017 od strane Hrvatske akreditacijske agencije u području opisanom u prilogu Potvrde o akreditaciji broj 1210.

Napomena 4: Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije, Klasa: UP/I-325-07/25-03/10; Ur.broj: 517-05-1-2-1-25-3 od 17.12.2025. godine.

Napomena 5: 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 Totić, dip. ing



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

|                             |                            |          |
|-----------------------------|----------------------------|----------|
| ZZJZ LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE | Broj izvještaja: V 1505/26 | 1.7.2026 |
|-----------------------------|----------------------------|----------|

## REZULTATI ISPITIVANJA

| Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja                                   |                             |                      |           |          |                    |                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------|-----------|----------|--------------------|--------------------|
| Naziv analize                                                                                        | Metoda                      | Mjerna jedinica      | MDK       | Rezultat | Mjerna nesigurnost | Ocjena sukladnosti |
| <b>1505. Voda za ljudsku potrošnju na području grada Gospića i općine Perušić (mala "A" analiza)</b> |                             |                      |           |          |                    |                    |
| Temperature vode                                                                                     | SM 2550 B                   | °C                   | ≤ 25      | 13,7     |                    | 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      | ±1,4               | Da                 |
| Pri temperaturi od 21,7°C                                                                            |                             |                      |           |          |                    |                    |
| Električna vodljivost***                                                                             | HRN EN 27888:2008*          | μS/cm pri 20°C       | ≤ 2500    | 333      | ±7,992             | Da                 |
| Slobodni rezidualni klor                                                                             | SM 4500 G                   | mg/L Cl <sub>2</sub> | ≤ 0,5     | 0,16     |                    | Da                 |
| Mutnoća***                                                                                           | HRN EN ISO 7027:2001*       | °NTU                 | ≤ 4       | 0,54     | ±0,038             | Da                 |
| Utrošak KMnO <sub>4</sub> ***                                                                        | HRN EN ISO 8467:2001*       | mg/L O <sub>2</sub>  | ≤ 5       | 0,43     | ±0,02795           | 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      | < 0,15   |                    | 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, 1.7.2026.

## Analitičko izvješće br. V 1506/26

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

Ur. broj: V-292-26

Naziv uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju na području grada Gospića i općine Perušić (mala "A" analiza)**

Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije

Datum uzorkovanja: 1.6.2026. 13:35

Početak analize: 1.6.2026. Završetak analize: 4.6.2026.

Lokacija: Caffe bar Like, Bilajska 98, GOSPIĆ

Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 1.6.2026. 14:30 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: Zavod za javno zdravstvo Ličko-senjske županije, Odjel za zdravstvenu ekologiju, akreditirani je ispitni laboratorij prema normi HRN EN ISO/IEC 17025:2017 od strane Hrvatske akreditacijske agencije u području opisanom u prilogu Potvrde o akreditaciji broj 1210.

Napomena 4: Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije, Klasa: UP/I-325-07/25-03/10; Ur.broj: 517-05-1-2-1-25-3 od 17.12.2025. godine.

Napomena 5: 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 Totić, dip. ing



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

|                             |                            |          |
|-----------------------------|----------------------------|----------|
| ZZJZ LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE | Broj izvještaja: V 1506/26 | 1.7.2026 |
|-----------------------------|----------------------------|----------|

## REZULTATI ISPITIVANJA

| Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja                                   |                             |                      |           |          |                    |                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------|-----------|----------|--------------------|--------------------|
| Naziv analize                                                                                        | Metoda                      | Mjerna jedinica      | MDK       | Rezultat | Mjerna nesigurnost | Ocjena sukladnosti |
| <b>1506. Voda za ljudsku potrošnju na području grada Gospića i općine Perušić (mala "A" analiza)</b> |                             |                      |           |          |                    |                    |
| Temperature vode                                                                                     | SM 2550 B                   | °C                   | ≤ 25      | 18       |                    | 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      | ±1,4               | Da                 |
| Pri temperaturi od 21,6°C                                                                            |                             |                      |           |          |                    |                    |
| Električna vodljivost***                                                                             | HRN EN 27888:2008*          | μS/cm pri 20°C       | ≤ 2500    | 233      | ±5,592             | Da                 |
| Slobodni rezidualni klor                                                                             | SM 4500 G                   | mg/L Cl <sub>2</sub> | ≤ 0,5     | 0,16     |                    | Da                 |
| Mutnoća***                                                                                           | HRN EN ISO 7027:2001*       | °NTU                 | ≤ 4       | < 0,16   | -                  | Da                 |
| Utrošak KMnO <sub>4</sub> ***                                                                        | HRN EN ISO 8467:2001*       | mg/L O <sub>2</sub>  | ≤ 5       | 0,68     | ±0,0442            | 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      | 0,27     |                    | 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, 1.7.2026.

## Analitičko izvješće br. V 1507/26

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

Ur. broj: V-292-26

Naziv uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju na području grada Gospića i općine Perušić (mala "A" analiza)**

Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije

Datum uzorkovanja: 1.6.2026. 13:45

Početak analize: 1.6.2026. Završetak analize: 4.6.2026.

Lokacija: Dječji vrtić Pahuljica, Žabička 4, GOSPIĆ

Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 1.6.2026. 14:30 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: Zavod za javno zdravstvo Ličko-senjske županije, Odjel za zdravstvenu ekologiju, akreditirani je ispitni laboratorij prema normi HRN EN ISO/IEC 17025:2017 od strane Hrvatske akreditacijske agencije u području opisanom u prilogu Potvrde o akreditaciji broj 1210.

Napomena 4: Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije, Klasa: UP/I-325-07/25-03/10; Ur.broj: 517-05-1-2-1-25-3 od 17.12.2025. godine.

Napomena 5: 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 Totić, dip. ing



Dostaviti:

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

|                             |                            |          |
|-----------------------------|----------------------------|----------|
| ZZJZ LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE | Broj izvještaja: V 1507/26 | 1.7.2026 |
|-----------------------------|----------------------------|----------|

## REZULTATI ISPITIVANJA

| Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja                                   |                             |                      |           |          |                    |                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------|-----------|----------|--------------------|--------------------|
| Naziv analize                                                                                        | Metoda                      | Mjerna jedinica      | MDK       | Rezultat | Mjerna nesigurnost | Ocjena sukladnosti |
| <b>1507. Voda za ljudsku potrošnju na području grada Gospića i općine Perušić (mala "A" analiza)</b> |                             |                      |           |          |                    |                    |
| Temperature vode                                                                                     | SM 2550 B                   | °C                   | ≤ 25      | 15,9     |                    | 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      | ±1,4               | Da                 |
| Pri temperaturi od 22,2°C                                                                            |                             |                      |           |          |                    |                    |
| Električna vodljivost***                                                                             | HRN EN 27888:2008*          | μS/cm pri 20°C       | ≤ 2500    | 235      | ±5,64              | Da                 |
| Slobodni rezidualni klor                                                                             | SM 4500 G                   | mg/L Cl <sub>2</sub> | ≤ 0,5     | 0,13     |                    | Da                 |
| Mutnoća***                                                                                           | HRN EN ISO 7027:2001*       | °NTU                 | ≤ 4       | < 0,16   | -                  | 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     | < 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      | 0,27     |                    | 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, 1.7.2026.

## Analitičko izvješće br. V 1508/26

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

Ur. broj: V-292-26

Naziv uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju na području grada Gospića i općine Perušić (mala "A" analiza)**

Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije

Datum uzorkovanja: 1.6.2026. 14:00

Početak analize: 1.6.2026. Završetak analize: 4.6.2026.

Lokacija: Trgovina Vrkljan, Smiljanska 81, GOSPIĆ

Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 1.6.2026. 14:30 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: Zavod za javno zdravstvo Ličko-senjske županije, Odjel za zdravstvenu ekologiju, akreditirani je ispitni laboratorij prema normi HRN EN ISO/IEC 17025:2017 od strane Hrvatske akreditacijske agencije u području opisanom u prilogu Potvrde o akreditaciji broj 1210.

Napomena 4: Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije, Klasa: UP/I-325-07/25-03/10; Ur.broj: 517-05-1-2-1-25-3 od 17.12.2025. godine.

Napomena 5: 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 1508/26 | 1.7.2026 |
|-----------------------------|----------------------------|----------|

## REZULTATI ISPITIVANJA

| Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja                                   |                             |                      |           |          |                    |                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------|-----------|----------|--------------------|--------------------|
| Naziv analize                                                                                        | Metoda                      | Mjerna jedinica      | MDK       | Rezultat | Mjerna nesigurnost | Ocjena sukladnosti |
| <b>1508. Voda za ljudsku potrošnju na području grada Gospića i općine Perušić (mala "A" analiza)</b> |                             |                      |           |          |                    |                    |
| Temperature vode                                                                                     | SM 2550 B                   | °C                   | ≤ 25      | 15,7     |                    | 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      | ±1,4               | Da                 |
| Pri temperaturi od 22,5°C                                                                            |                             |                      |           |          |                    |                    |
| Električna vodljivost***                                                                             | HRN EN 27888:2008*          | μS/cm pri 20°C       | ≤ 2500    | 235      | ±5,64              | Da                 |
| Slobodni rezidualni klor                                                                             | SM 4500 G                   | mg/L Cl <sub>2</sub> | ≤ 0,5     | 0,12     |                    | Da                 |
| Mutnoća***                                                                                           | HRN EN ISO 7027:2001*       | °NTU                 | ≤ 4       | 0,31     | ±0,022             | Da                 |
| Utrošak KMnO <sub>4</sub> ***                                                                        | HRN EN ISO 8467:2001*       | mg/L O <sub>2</sub>  | ≤ 5       | 0,34     | ±0,0221            | 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      | 0,271    |                    | 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-