



## Poročilo o izvedeni nalogi

### **Spremljanje kakovosti pitne vode - Komunala Tolmin, javno podjetje d.o.o.**

Evidenčna oznaka: 2300-17/111098-25/100045

Naročnik: KOMUNALA TOLMIN, JAVNO PODJETJE, D.O.O.  
POLJUBINJ 89 H  
5220 Tolmin

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št., 122-6/2025-1, z dne 01.01.2025

Izvajalci: Oddelek za pitne in kopalne vode  
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Nova Gorica

Vodja naloge: Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

Skrbnik vzorca: Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

Nova Gorica, 13.11.2025

Oddelek za pitne in kopalne vode  
Vodja naloge:

Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

Čas certificiranega podpisa in podatki o certifikatu so razvidni na vrhu prve strani dokumenta.

Poročilo se brez pisnega dovoljenja izvajalca ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.  
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



## Podatki o vzorcu

**Vzorec:** Pitna voda - Čezsoča, javna izlivka pri hišni št. 22  
**Številka vzorca:** 25/100045  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naročnik:** KOMUNALA TOLMIN, JAVNO PODJETJE, D.O.O., POLJUBINJ 89 H, 5220 Tolmin  
**Vzorec odvzel:** Luka Trampuš, NLZOH OPKV  
**Čas odvzema:** 05.11.2025 07:54 - 08:05  
**Mesto odvzema:** Vodooskrbni sistem Bovec - Čezsoča, Čezsoča, javna izlivka pri hišni št. 22  
**Vzorec sprejel:** Luka Trampuš  
**Kraj in čas sprejema:** Nova Gorica, 05.11.2025 11:33

## Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

| Parameter                      | Rezultat                    | Enota      | Kriterij | Skladnost |
|--------------------------------|-----------------------------|------------|----------|-----------|
| <b>Terenske meritve</b>        |                             |            |          |           |
| Klor-prosti                    | <0.05                       | mg/L       | /        | /         |
| Okus                           | brez okusa                  |            | /        | /         |
| Vonj                           | po kloru ali klorirani vodi |            | /        | /         |
| pH                             | 7.9                         |            | 6.5-9.5  | skladen   |
| Električna prevodnost (20°C)   | 289                         | µS/cm      | 2500     | skladen   |
| <b>Mikrobiološki parametri</b> |                             |            |          |           |
| Koliformne bakterije           | ni najdeno                  | CFU/100 mL | 0        | skladen   |
| Escherichia coli               | ni najdeno                  | CFU/100 mL | 0        | skladen   |
| Enterokoki                     | ni najdeno                  | CFU/100 mL | 0        | skladen   |
| Clostridium perfringens        | ni najdeno                  | CFU/100 mL | 0        | skladen   |
| Število kolonij pri 36 °C      | ni najdeno                  | CFU/mL     | 100      | skladen   |
| Število kolonij pri 22 °C      | ni najdeno                  | CFU/mL     | /        | /         |

### Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023, Priloga 1

## Ocena rezultatov

Rezultati preizkušanih parametrov ne presegajo mejnih vrednosti, določenih v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023).

### Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-17/111098-25/100045-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-17/111098-25/100045-M



## Poročilo o preskušanju

|                           |   |                       |                                   |
|---------------------------|---|-----------------------|-----------------------------------|
| <b>Vzorec:</b>            | Pitna voda - Čezsoča, javna izlivka pri hišni št. 22                        | <b>Sprejem vzorca</b> | <b>Datum poročila:</b> 13.11.2025 |
| <b>Matriks:</b>           | Pitna voda  | <b>Datum in ura:</b>  | 05.11.2025 11:33                  |
| <b>Številka vzorca:</b>   | 25/100045   | <b>Sprejel:</b>       | Luka Trampuš                      |
| <b>Namen:</b>             | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo                              |                       |                                   |
| <b>Naloga:</b>            | Spremljanje kakovosti pitne vode - Komunala Tolmin, javno podjetje d.o.o.   |                       |                                   |
| <b>Vodja naloge:</b>      | Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.                                       |                       |                                   |
| <b>Naročnik:</b>          | KOMUNALA TOLMIN, JAVNO PODJETJE, D.O.O., POLJUBINJ 89 H, 5220 Tolmin        |                       |                                   |
| <b>Naročilo:</b>          | Pogodba o poslovnem sodelovanju št., 122-6/2025-1, z dne 01.01.2025         |                       |                                   |
| <b>Predmet vzorčenja:</b> | Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.               |                       |                                   |
| <b>Plan vzorčenja:</b>    | DN 237246, 05.11.2025   |                       |                                   |
| <b>Mesto odvzema:</b>     | Vodooskrbni sistem Bovec - Čezsoča, Čezsoča, javna izlivka pri hišni št. 22 |                       |                                   |
| <b>Metoda vzorčenja:</b>  | SIST ISO 5667-5:2007 v povezavi z ISO 19458:2006                            |                       |                                   |
| <b>Stanje vzorca:</b>     | Vzorec ustreza kriterijem za sprejem  |                       |                                   |
| <b>Odvzem vzorca</b>      |   |                       |                                   |
| <b>Datum in ura:</b>      | 05.11.2025 07:54 - 08:05  |                       |                                   |
| <b>Odvzel:</b>            | Luka Trampuš, NLZOH OPKV  |                       |                                   |

### Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:

Slika mesta odvzema





## Rezultati preskušanja

| Parameter                    | Rezultat<br>Opomba                        | Enota | Izražen<br>kot/na | Metoda<br>Kraj izvedbe                             | Začetek /<br>zaključek<br>analize |
|------------------------------|---|-------|-------------------|--|-----------------------------------|
| <b>Terenske meritve</b>      |   |       |                   |  |                                   |
| Klor-prosti                  | <0.05                                     | mg/L  |                   | SIST EN ISO 7393-2:2018,<br>na mestu odvzema       | 05.11.25<br>05.11.25              |
| Okus                         | brez okusa                                |       |                   | ÖNORM M 6620: 2012, na<br>mestu odvzema            | 05.11.25<br>05.11.25              |
| Temperatura vode             | 11.9                                      | °C    |                   | SIST DIN 38404-4:2000, na<br>mestu odvzema         | 05.11.25<br>05.11.25              |
| Vonj                         | po kloru ali<br>klorirani vodi            |       |                   | ÖNORM M 6620: 2012, na<br>mestu odvzema            | 05.11.25<br>05.11.25              |
| pH                           | 7.9                                       |       |                   | SIST EN ISO 10523: 2012,<br>na mestu odvzema       | 05.11.25<br>05.11.25              |
|                              | <i>Meritev opravljena pri T = 11.9 °C</i> |       |                   |  |                                   |
| Električna prevodnost (20°C) | 289                                       | µS/cm |                   | ISO 7888:1985 <sup>[1]</sup> , na mestu<br>odvzema | 05.11.25<br>05.11.25              |
|                              | <i>Meritev opravljena pri T = 11.9 °C</i> |       |                   |  |                                   |

[1] Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:  
Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol. ob 13.11.2025 13:06

Rezultati se nanašajo na vzorčni vzorec. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.  
Vzorec je bil v času do začetka analiz ustrezno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.  
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



## Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

**Vzorec:** Pitna voda - Čezsoča, javna izlivka pri hišni št. 22  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 25/100045; Lab. št.: 25/6337  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naloga:** Spremljanje kakovosti pitne vode - Komunala Tolmin, javno podjetje d.o.o.  
**Vodja naloge:** Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.  
**Naročnik:** KOMUNALA TOLMIN, JAVNO PODJETJE, D.O.O., POLJUBINJ 89 H, 5220 Tolmin  
**Naročilo:** Pogodba o poslovnem sodelovanju št., 122-6/2025-1, z dne 01.01.2025  
**Mesto odvzema:** Vodooskrbni sistem Bovec - Čezsoča, Čezsoča, javna izlivka pri hišni št. 22  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

**Odvzem vzorca** **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 12.11.2025  
**Datum in ura:** 05.11.2025 08:05 **Datum in ura:** 05.11.2025 11:38  
**Odvzel:** Luka Trampuš, NLZOH OPKV **Prevzel:** Sonja Volk

### Rezultati preskušanja

| Parameter                 | Metoda, Kraj izvedbe                              | Rezultat   | Enota      | Začetek / zaključek analize |
|---------------------------|---|------------|------------|-----------------------------|
| Koliformne bakterije      | ISO 9308-1:2014, NG                               | ni najdeno | CFU/100 mL | 05.11.2025<br>06.11.2025    |
| Escherichia coli          | ISO 9308-1:2014, NG                               | ni najdeno | CFU/100 mL | 05.11.2025<br>06.11.2025    |
| Enterokoki                | ISO 7899-2:2000, NG                               | ni najdeno | CFU/100 mL | 05.11.2025<br>07.11.2025    |
| Clostridium perfringens   | ISO 14189:2013, NG                                | ni najdeno | CFU/100 mL | 05.11.2025<br>06.11.2025    |
| Število kolonij pri 36 °C | ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG | ni najdeno | CFU/mL     | 05.11.2025<br>07.11.2025    |
| Število kolonij pri 22 °C | ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG | ni najdeno | CFU/mL     | 05.11.2025<br>08.11.2025    |

**Analitik:**  
Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja

**Odgovorna oseba:**  
Judita Vidrih, univ.dipl.biol.,spec.med.mikrobiologije  
Elektronsko podpisal Judita Vidrih, univ.dipl.biol.,spec.med.mikrobiologije ob 12.11.2025 15:43:02

Rezultati se nanašajo na vzorčni vzorec. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene. Vzorec je bil v času do začetka analiz ustrezno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.