



## Poročilo o izvedeni nalogi

### KOMUNALA SLOVENSKA BISTRICA - izvedba meritev in analiz pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-23/18010-24/61491

Naročnik: KOMUNALA SLOVENSKA BISTRICA PODJETJE ZA KOMUNALNE IN DRUGE  
STORITVE D.O.O.  
ULICA POHORSKEGA BATALJONA 12  
2310 Slovenska Bistrica

Naročilo: Pogodba št. 6/2023, z dne 18.01.2023

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

Vodja naloge: Blaž Goličnik, mag. san. inž.

Skrbnik vzorca: Monika Klančnik, dipl. san. inž. (UN)

Maribor, 19.06.2024

Oddelek za pitne in kopalne vode  
Vodja naloge:

Blaž Goličnik, mag. san. inž.

Čas certificiranega podpisa namestnika 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 - Pizzeria Gams  |
| Številka vzorca:      | 24/61491  |
| Namen:                | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  |
| Naročnik:             | KOMUNALA SLOVENSKA BISTRICA PODJETJE ZA KOMUNALNE IN DRUGE<br>STORITVE D.O.O., ULICA POHORSKEGA BATALJONA 12, 2310 Slovenska Bistrica |
| Vzorec odvzel:        | Monika Klančnik, NLZOH OPKV   |
| Čas odvzema:          | 10.06.2024 11:05  |
| Mesto odvzema:        | Vodovod Visole, omr. Pizzeria Gams, Zgornja Bistrica 25, pipa v točilni mizi  |
| Vzorec sprejel:       | Monika Klančnik   |
| Kraj in čas sprejema: | Celje, 10.06.2024 13:48   |

## Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

| Parameter   | Rezultat   | Enota      | Kriterij | Skladnost |
|---|------------|------------|----------|-----------|
| <b>Terenske meritve</b>                                 |            |            |          |           |
| Temperatura vode  | 16.5       | °C         | /        | /         |
| Klor-prosti   | 0.11       | mg/L       | /        | /         |
| <b>Mikrobiološki parametri</b>                          |            |            |          |           |
| Escherichia coli  | ni najdeno | CFU/100 mL | 0        | skladen   |
| Koliformne bakterije                                    | ni najdeno | CFU/100 mL | 0        | skladen   |
| Število kolonij pri 22C (Število kolonij pri 22 °C<br>) | <10        | CFU/mL     | /        | /         |
| Število kolonij pri 36C (Število kolonij pri 36 °C<br>) | <10        | CFU/mL     | 100      | skladen   |

\* V oklepaju je navedeno poimenovanje kot na priloženih poročilih o preskušanju.

### Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

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

### Ocena skladnosti

Vzorec je, v okviru opravljenih preskusov, skladen z upoštevanimi kriteriji.

### Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-23/18010-24/61491-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-23/18010-24/61491-M



## Poročilo o preskušanju

**Vzorec:** Pitna voda - Pizzeria Gams  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 24/61491  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naloga:** KOMUNALA SLOVENSKA BISTRICA - izvedba meritev in analiz pitne vode  
**Skrbnik vzorca:** Monika Klančnik, dipl. san. inž. (UN)  
**Naročnik:** KOMUNALA SLOVENSKA BISTRICA PODJETJE ZA KOMUNALNE IN DRUGE STORITVE  
D.O.O., ULICA POHORSKEGA BATALJONA 12, 2310 Slovenska Bistrica  
**Naročilo:** Pogodba št. 6/2023, z dne 18.01.2023  
**Predmet vzorčenja:** Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.  
**Plan vzorčenja:** DN 213060, 10.06.2024  
**Mesto odvzema:** Vodovod Visole, omr. Pizzeria Gams, Zgornja Bistrica 25, pipa v točilni mizi  
**Metoda vzorčenja:** SIST ISO 5667-5:2007  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

**Odvzem vzorca**

**Datum in ura:** 10.06.2024 11:05

**Odvzel:** Monika Klančnik, NLZOH OPKV

**Sprejem vzorca**

**Datum in ura:** 10.06.2024 13:48

**Sprejel:** Monika Klančnik

**Datum poročila:** 19.06.2024

**Slika oz. shema mesta odvzema:**

omr. Pizzeria Gams, Zgornja Bistrica 25, pipa v točilni mizi





## Rezultati preskušanja

| Parameter               | Rezultat<br>Opomba | Enota | Izražen<br>kot/na | Metoda<br>Kraj izvedbe                       | Začetek /<br>zaključek<br>analize |
|-------------------------|--------------------|-------|-------------------|--|-----------------------------------|
| <b>Terenske meritve</b> |                    |       |                   |  |                                   |
| Temperatura vode        | 16.5               | °C    |                   | SIST DIN 38404-4:2000, na<br>mestu odvzema   | 10.06.24<br>10.06.24              |
| Klor-prosti             | 0.11               | mg/L  |                   | SIST EN ISO 7393-2:2018,<br>na mestu odvzema | 10.06.24<br>10.06.24              |

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:  
Blaž Goličnik, mag. san. inž.

Elektronsko podpisal namestnik Monika Klančnik ob 19.06.2024 07:58

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

|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>Vzorec:</b>          | Pitna voda - Pizzeria Gams  |
| <b>Matriks:</b>         | Pitna voda  |
| <b>Številka vzorca:</b> | 24/61491; Lab. št.: 24/12365  |
| <b>Namen:</b>           | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  |
| <b>Naloga:</b>          | KOMUNALA SLOVENSKA BISTRICA - izvedba meritev in analiz pitne vode  |
| <b>Skrbnik vzorca:</b>  | Monika Klančnik, dipl. san. inž. (UN)   |
| <b>Naročnik:</b>        | KOMUNALA SLOVENSKA BISTRICA PODJETJE ZA KOMUNALNE IN DRUGE STORITVE<br>D.O.O., ULICA POHORSKEGA BATALJONA 12, 2310 Slovenska Bistrica |
| <b>Naročilo:</b>        | Pogodba št. 6/2023, z dne 18.01.2023  |
| <b>Mesto odvzema:</b>   | Vodovod Visole, omr. Pizzeria Gams, Zgornja Bistrica 25, pipa v točilni mizi  |
| <b>Stanje vzorca:</b>   | Vzorec ustreza kriterijem za sprejem  |

|  |  |                                       |                                   |
|--|--|---------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Odvzem vzorca</b>                       |  | <b>Prevzem vzorca</b>                 | <b>Datum poročila:</b> 14.06.2024 |
| <b>Datum in ura:</b> 10.06.2024 11:05      |  | <b>Datum in ura:</b> 10.06.2024 15:01 |                                   |
| <b>Odvzel:</b> Monika Klančnik, NLZOH OPKV |  | <b>Prevzel:</b> Breda Živič           |                                   |

### Rezultati preskušanja

| Parameter                 | Metoda, Kraj izvedbe                               | Rezultat   | Enota      | Začetek / zaključek analize |
|---------------------------|--|------------|------------|-----------------------------|
| Escherichia coli          | ISO 9308-1:2014, LJ                                | ni najdeno | CFU/100 mL | 11.06.2024<br>12.06.2024    |
| Koliformne bakterije      | ISO 9308-1:2014, LJ                                | ni najdeno | CFU/100 mL | 11.06.2024<br>12.06.2024    |
| Število kolonij pri 22 °C | ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ | < 10       | CFU/mL     | 11.06.2024<br>14.06.2024    |
| Število kolonij pri 36 °C | ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ | < 10       | CFU/mL     | 11.06.2024<br>13.06.2024    |

Analitik:  
Katja Imenšek, inž. kem. tehnol.

Odgovorna oseba:  
Tatjana Rupel, univ. dipl. biol., spec. med. mikrobiol.

Elektronsko podpisal Katja Imenšek, inž. kem. tehnol. ob 14.06.2024 09:28:08

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 ustrežno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.