



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-24/87706-24/36325

Naročnik: INFRASTRUKTURA BLED D.O.O.  
REČIŠKA CESTA 2  
4260 Bled

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 65/2024, z dne 01.01.2024

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

Vodja naloge: Mitja Špacapan, dipl.san.inž.

Maribor, 16.04.2024

Oddelek za pitne in kopalne vode  
Vodja naloge:

Mitja Špacapan, dipl.san.inž.

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 - Slamniki, jašek po UV dezinfekciji, pipa  
**Številka vzorca:** 24/36325  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naročnik:** INFRASTRUKTURA BLED D.O.O., REČIŠKA CESTA 2, 4260 Bled  
**Vzorec odvzel:** Mitja Špacapan, NLZOH OPKV  
**Čas odvzema:** 10.04.2024 08:30  
**Mesto odvzema:** Vodovod Bohinjska Bela - VAS - Slamniki, Slamniki, jašek po UV dezinfekciji, pipa  
**Vzorec sprejel:** Mitja Špacapan  
**Kraj in čas sprejema:** Kranj, 10.04.2024 11:15

## Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

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

## Ocena skladnosti

Vzorec je skladen z upoštevanimi kriteriji.

## Zdravstvena ocena

Glede na rezultate opravljenih preskušanj ocenjujemo vzorec kot zdravstveno ustrezen.

## Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-24/87706-24/36325-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4004-24/87706-24/36325-M



## Poročilo o preskušanju

|                           |   |                        |                  |
|---------------------------|---|------------------------|------------------|
| <b>Vzorec:</b>            | Pitna voda - Slamniki, jašek po UV dezinfekciji, pipa                             |                        |                  |
| <b>Matriks:</b>           | Pitna voda  |                        |                  |
| <b>Številka vzorca:</b>   | 24/36325  |                        |                  |
| <b>Namen:</b>             | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo                                    |                        |                  |
| <b>Naloga:</b>            | Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode                                    |                        |                  |
| <b>Vodja naloge:</b>      | Mitja Špacapan, dipl.san.inž.   |                        |                  |
| <b>Naročnik:</b>          | INFRASTRUKTURA BLEED D.O.O., REČIŠKA CESTA 2, 4260 Bled                           |                        |                  |
| <b>Naročilo:</b>          | Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 65/2024, z dne 01.01.2024                   |                        |                  |
| <b>Predmet vzorčenja:</b> | Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.                     |                        |                  |
| <b>Plan vzorčenja:</b>    | DN 209440, 10.04.2024   |                        |                  |
| <b>Mesto odvzema:</b>     | Vodovod Bohinjska Bela - VAS - Slamniki, Slamniki, jašek po UV dezinfekciji, pipa |                        |                  |
| <b>Metoda vzorčenja:</b>  | SIST ISO 5667-5:2007  |                        |                  |
| <b>Stanje vzorca:</b>     | Vzorec ustreza kriterijem za sprejem  |                        |                  |
| <b>Odvzem vzorca</b>      | <b>Sprejem vzorca</b>   | <b>Datum poročila:</b> | 16.04.2024       |
| <b>Datum in ura:</b>      | 10.04.2024 08:30  | <b>Datum in ura:</b>   | 10.04.2024 11:15 |
| <b>Odvzel:</b>            | Mitja Špacapan, NLZOH OPKV  | <b>Sprejel:</b>        | Mitja Špacapan   |

### Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

| Parameter               | Rezultat<br>Opomba | Enota | Izražen<br>kot/na | Metoda<br>Kraj izvedbe                     | Začetek /<br>zaključek<br>analize |
|-------------------------|--------------------|-------|-------------------|--|-----------------------------------|
| <b>Terenske meritve</b> |                    |       |                   |  |                                   |
| Temperatura vode        | 8.4                | °C    |                   | SIST DIN 38404-4:2000, na<br>mestu odvzema | 10.04.24<br>10.04.24              |
| Temperatura zraka       | 14 #               | °C    |                   | SIST DIN 38404-4:2000, na<br>mestu odvzema | 10.04.24<br>10.04.24              |
| Vonj                    | brez posebnosti #  |       |                   | ÖNORM M 6620: 2012, na<br>mestu odvzema    | 10.04.24<br>10.04.24              |

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:  
Mitja Špacapan, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal Mitja Špacapan, dipl.san.inž. ob 16.04.2024 13:34

Rezultati se nanašajo na vzorčeni 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>.



## Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>Vzorec:</b>          | Pitna voda - Slamniki, jašek po UV dezinfekciji, pipa                             |
| <b>Matriks:</b>         | Pitna voda  |
| <b>Številka vzorca:</b> | 24/36325; Lab. št.: 24/4142   |
| <b>Namen:</b>           | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo                                    |
| <b>Naloga:</b>          | Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode                                    |
| <b>Vodja naloge:</b>    | Mitja Špacapan, dipl.san.inž.   |
| <b>Naročnik:</b>        | INFRASTRUKTURA BLEED D.O.O., REČIŠKA CESTA 2, 4260 Bled                           |
| <b>Naročilo:</b>        | Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 65/2024, z dne 01.01.2024                   |
| <b>Mesto odvzema:</b>   | Vodovod Bohinjska Bela - VAS - Slamniki, Slamniki, jašek po UV dezinfekciji, pipa |
| <b>Stanje vzorca:</b>   | Vzorec ustreza kriterijem za sprejem  |

|   |                                       |                                   |
|---|---------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Odvzem vzorca</b>                      | <b>Prevzem vzorca</b>                 | <b>Datum poročila:</b> 15.04.2024 |
| <b>Datum in ura:</b> 10.04.2024 08:30     | <b>Datum in ura:</b> 10.04.2024 11:15 |                                   |
| <b>Odvzel:</b> Mitja Špacapan, NLZOH OPKV | <b>Prevzel:</b> Sabina Špenko         |                                   |

### Rezultati preskušanja

| Parameter                 | Metoda, Kraj izvedbe                               | Rezultat   | Enota      | Začetek / zaključek analize |
|---------------------------|--|------------|------------|-----------------------------|
| Escherichia coli          | ISO 9308-1:2014, KR                                | ni najdeno | CFU/100 mL | 10.04.2024<br>11.04.2024    |
| Koliformne bakterije      | ISO 9308-1:2014, KR                                | ni najdeno | CFU/100 mL | 10.04.2024<br>11.04.2024    |
| Enterokoki                | ISO 7899-2:2000, KR                                | ni najdeno | CFU/100 mL | 10.04.2024<br>12.04.2024    |
| Število kolonij pri 36 °C | ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KR | ni najdeno | CFU/mL     | 10.04.2024<br>12.04.2024    |
| Število kolonij pri 22 °C | ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KR | ni najdeno | CFU/mL     | 10.04.2024<br>15.04.2024    |

Analistik:  
Katja Ružič, mag. mikrobiol.

Odgovorna oseba:  
Polonica Planina, univ. dipl. biol.

Elektronsko podpisal Polonica Planina, univ. dipl. biol. ob 15.04.2024 12:35:01

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>.