



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Komunala Brežice, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-24/19678-25/106261

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA BREŽICE D.O.O.  
CESTA BRATOV MILAVCEV 42  
8250 Brežice

Naročilo: Pogodba o storitvah monitoringa v sklopu 1 št. , Pogodba št. P-008/2024-10-DK,  
P-008/2024-10-DK, z dne 26.01.2024

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

Vodja naloge: Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Skrbnik vzorca: Matic Molan, dipl.san.inž.

Novo mesto, 15.10.2025

Oddelek za pitne in kopalne vode  
Vodja naloge:

Anton Škrbec, dipl.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

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Vzorec:</b>               | Pitna voda - Brežice, restavracija Štefanič                                       |
| <b>Številka vzorca:</b>      | 25/106261   |
| <b>Namen:</b>                | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo                                    |
| <b>Naročnik:</b>             | JAVNO PODJETJE KOMUNALA BREŽICE D.O.O., CESTA BRATOV MILAVCEV 42,<br>8250 Brežice |
| <b>Vzorec odvzel:</b>        | Matic Molan, NLZOH OPKV   |
| <b>Čas odvzema:</b>          | 08.10.2025 10:40  |
| <b>Mesto odvzema:</b>        | Vodovod Brežice - omrežje, Brežice, restavracija Štefanič                         |
| <b>Vzorec sprejel:</b>       | Matic Molan   |
| <b>Kraj in čas sprejema:</b> | Novo mesto, 08.10.2025 13:32  |

## Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

| Parameter                      | Rezultat   | Enota      | Kriterij | Skladnost |
|--------------------------------|------------|------------|----------|-----------|
| <b>Terenske meritve</b>        |            |            |          |           |
| Temperatura vode               | 18.0       | °C         | /        | /         |
| Klor-prosti                    | <0.04      | 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 22 °C      | <10        | CFU/mL     | /        | /         |
| Število kolonij pri 36 °C      | <10        | CFU/mL     | 100      | skladen   |

### 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).

Rezultate preizkušanih parametrov glede na mejne vrednosti, določene v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023) ocenjujemo kot zdravstveno ustrezne.



**Priloge poročila:**

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-24/19678-25/106261-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-24/19678-25/106261-M



## Poročilo o preskušanju

|  |   |                                   |  |
|--|---|-----------------------------------|--|
| <b>Vzorec:</b>                         | Pitna voda - Brežice, restavracija Štefanič   |                                   |  |
| <b>Matriks:</b>                        | Pitna voda  |                                   |  |
| <b>Številka vzorca:</b>                | 25/106261   |                                   |  |
| <b>Namen:</b>                          | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  |                                   |  |
| <b>Naloga:</b>                         | Komunala Brežice, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode Pogodba št. P-008/2024-10-DK                          |                                   |  |
| <b>Skrbnik vzorca:</b>                 | Matic Molan, dipl.san.inž.  |                                   |  |
| <b>Naročnik:</b>                       | JAVNO PODJETJE KOMUNALA BREŽICE D.O.O., CESTA BRATOV MILAVCEV 42, 8250 Brežice                                    |                                   |  |
| <b>Naročilo:</b>                       | Pogodba o storitvah monitoringa v sklopu 1 št. , Pogodba št. P-008/2024-10-DK, P-008/2024-10-DK, z dne 26.01.2024 |                                   |  |
| <b>Predmet vzorčenja:</b>              | Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.   |                                   |  |
| <b>Plan vzorčenja:</b>                 | DN 239974, 08.10.2025   |                                   |  |
| <b>Mesto odvzema:</b>                  | Vodovod Brežice - omrežje, Brežice, restavracija Štefanič   |                                   |  |
| <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> 15.10.2025 |  |
| <b>Datum in ura:</b> 08.10.2025 10:40  | <b>Datum in ura:</b> 08.10.2025 13:32   |                                   |  |
| <b>Odvzel:</b> Matic Molan, NLZOH OPKV | <b>Sprejel:</b> Matic Molan   |                                   |  |

### Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

| Parameter               | Rezultat Opomba | Vrednosti pod LOQ | Enota | Izražen kot/na | Metoda Kraj izvedbe                       | Začetek / zaključek analize |
|-------------------------|-----------------|-------------------|-------|----------------|---|-----------------------------|
| <b>Terenske meritve</b> |                 |                   |       |                |   |                             |
| Temperatura vode        | 18.0            |                   | °C    |                | SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema   | 08.10.25<br>08.10.25        |
| Klor-prosti             | <0.05           | #* <0.04 #        | mg/L  |                | SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema | 08.10.25<br>08.10.25        |

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

\*Rezultat je označen kot neakreditiran, ker je izven območja akreditacije.

LOD-meja zaznavnosti, najnižja koncentracija analita, ki je detektirana, vendar ne vedno tudi kvantificirana.

LOQ-meja določljivosti, najnižja koncentracija analita, ki jo lahko pri določenih pogojih določimo s sprejemljivo točnostjo in natančnostjo.

V stolpcu "Vrednosti pod LOQ" navajamo izmerjene vrednosti med LOD in LOQ. Predpona "<" pred številko pomeni, da je vrednost nižja od LOD. Tako poročani rezultati so izven območja akreditirane dejavnosti (#). Navajamo jih na zahtevo naročnika ali zakonodaje.

#### Opomba:

Izmerjena koncentracija prostega klora (Cl<sub>2</sub>) v odvzetem vzorcu je znašala 0,00 mg / L #.



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA  
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**  
CENTER ZA OKOLJE IN ZDRAVJE

**Evidenčna oznaka:** 2300-24/19678-25/106261-T

Vodja naloge:  
Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal namestnik Matic Molan ob 15.10.2025 07:32

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 - Brežice, restavracija Štefanič   |
| <b>Matriks:</b>         | Pitna voda  |
| <b>Številka vzorca:</b> | 25/106261; Lab. št.: 25/10821   |
| <b>Namen:</b>           | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  |
| <b>Naloga:</b>          | Komunala Brežice, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode Pogodba št. P-008/2024-10-DK                          |
| <b>Skrbnik vzorca:</b>  | Matic Molan, dipl.san.inž.  |
| <b>Naročnik:</b>        | JAVNO PODJETJE KOMUNALA BREŽICE D.O.O., CESTA BRATOV MILAVCEV 42, 8250 Brežice                                    |
| <b>Naročilo:</b>        | Pogodba o storitvah monitoringa v sklopu 1 št. , Pogodba št. P-008/2024-10-DK, P-008/2024-10-DK, z dne 26.01.2024 |
| <b>Mesto odvzema:</b>   | Vodovod Brežice - omrežje, Brežice, restavracija Štefanič   |
| <b>Stanje vzorca:</b>   | Vzorec ustreza kriterijem za sprejem  |

|  |                                       |                                   |
|--|---------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Odvzem vzorca</b>                   | <b>Prevzem vzorca</b>                 | <b>Datum poročila:</b> 13.10.2025 |
| <b>Datum in ura:</b> 08.10.2025 10:40  | <b>Datum in ura:</b> 08.10.2025 13:42 |                                   |
| <b>Odvzel:</b> Matic Molan, NLZOH OPKV | <b>Prevzel:</b> Nežka Lenarčič        |                                   |

### Rezultati preskušanja

| Parameter                 | Metoda, Kraj izvedbe                               | Rezultat   | Enota      | Začetek / zaključek analize |
|---------------------------|--|------------|------------|-----------------------------|
| Escherichia coli          | ISO 9308-1:2014, NM                                | ni najdeno | CFU/100 mL | 08.10.2025<br>09.10.2025    |
| Koliformne bakterije      | ISO 9308-1:2014, NM                                | ni najdeno | CFU/100 mL | 08.10.2025<br>09.10.2025    |
| Število kolonij pri 22 °C | ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM | < 10       | CFU/mL     | 08.10.2025<br>13.10.2025    |
| Število kolonij pri 36 °C | ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM | < 10       | CFU/mL     | 08.10.2025<br>10.10.2025    |

Analistik:  
Brigita Weiss, dipl. san. inž.

Odgovorna oseba:  
Brigita Weiss, dipl. san. inž.

Elektronsko podpisal Brigita Weiss, dipl. san. inž. ob 13.10.2025 11:26:32

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>.