



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode JKP Radlje

Evidenčna oznaka: 2300-09/1634-25/128174

Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE RADLJE OB DRAVI D.O.O.  
MARIBORSKA CESTA 3  
2360 Radlje ob Dravi

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2141a-09/1634-20/28712, z dne  
06.01.2020

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

Vodja naloge: Gregor Ozvald, dipl. san. inž.

Skrbnik vzorca: Gregor Ozvald, dipl. san. inž.

Maribor, 22.12.2025

Oddelek za pitne in kopalne vode  
Vodja naloge:

Gregor Ozvald, 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

**Vzorec:** Pitna voda - Šola Brezno  
**Številka vzorca:** 25/128174  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naročnik:** JAVNO KOMUNALNO PODJETJE RADLJE OB DRAVI D.O.O., MARIBORSKA  
CESTA 3, 2360 Radlje ob Dravi  
**Vzorec odvzel:** Gregor Ozvald, NLZOH OPKV  
**Čas odvzema:** 17.12.2025 07:17  
**Mesto odvzema:** Javno komunalno podjetje Radlje ob Dravi, Šola Brezno  
**Vzorec sprejel:** Gregor Ozvald  
**Kraj in čas sprejema:** Maribor, 17.12.2025 11:15

## 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 2300-9/1634-25/128174-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-09/1634-25/128174-M



## Poročilo o preskušanju

**Vzorec:** Pitna voda - Šola Brezno  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 25/128174  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naloga:** Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode JKP Radlje  
**Vodja naloge:** Gregor Ozvald, dipl. san. inž.  
**Naročnik:** JAVNO KOMUNALNO PODJETJE RADLJE OB DRAVI D.O.O., MARIBORSKA CESTA 3, 2360 Radlje ob Dravi  
**Naročilo:** Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2141a-09/1634-20/28712, z dne 06.01.2020  
**Predmet vzorčenja:** Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.  
**Plan vzorčenja:** DN 243436, 17.12.2025  
**Mesto odvzema:** Javno komunalno podjetje Radlje ob Dravi, Šola Brezno  
**Metoda vzorčenja:** SIST ISO 5667-5:2007 v povezavi z ISO 19458:2006  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem  
**Odvzem vzorca**  
**Datum in ura:** 17.12.2025 07:17  
**Odvzel:** Gregor Ozvald, NLZOH OPKV  
**Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:** Šola Brezno

**Sprejem vzorca**

**Datum poročila:** 22.12.2025

**Datum in ura:** 17.12.2025 11:15

**Sprejel:** Gregor Ozvald





## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

| Parameter                                                                 | Rezultat<br>Opomba | Vrednosti<br>pod LOQ | Enota | Izražen<br>kot/na | Metoda<br>Kraj izvedbe                       | Začetek /<br>zaključek<br>analize |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-------|-------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Terenske meritve</b>                                                   |                    |                      |       |                   |                                              |                                   |
| Motnost                                                                   | <0.10              | # <0.03 #            | NTU   |                   | SIST EN ISO 7027-1:2017,<br>na mestu odvzema | 17.12.25<br>17.12.25              |
| Temperatura vode                                                          | 14.6               |                      | °C    |                   | SIST DIN 38404-4:2000, na<br>mestu odvzema   | 17.12.25<br>17.12.25              |
| pH                                                                        | 7.7                |                      |       |                   | SIST EN ISO 10523: 2012,<br>na mestu odvzema | 17.12.25<br>17.12.25              |
| <i>Meritev opravljena pri T = 14.6 °C</i>                                 |                    |                      |       |                   |                                              |                                   |
| Električna prevodnost (20°C)                                              | 478                |                      | µS/cm |                   | SIST EN 27888: 1998, na<br>mestu odvzema     | 17.12.25<br>17.12.25              |
| <i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperature kompenzacije aparata</i> |                    |                      |       |                   |                                              |                                   |
| <i>Meritev opravljena pri T = 14.6 °C</i>                                 |                    |                      |       |                   |                                              |                                   |
| Okus                                                                      | brez posebnosti    | #                    |       |                   | ÖNORM M 6620: 2012, na<br>mestu odvzema      | 17.12.25<br>17.12.25              |
| Vonj                                                                      | brez posebnosti    | #                    |       |                   | ÖNORM M 6620: 2012, na<br>mestu odvzema      | 17.12.25<br>17.12.25              |
| Klor-prosti                                                               | <0.05              | #* <0.04 #           | mg/L  |                   | SIST EN ISO 7393-2:2018,<br>na mestu odvzema | 17.12.25<br>17.12.25              |

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.

Vodja naloge:

Gregor Ozvald, dipl. san. inž.

Elektronsko podpisal namestnik Sandra Mertik ob 22.12.2025 08:36

Rezultati se nanašajo na predmet vzorčenja. 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 - Šola Brezno                                                                  | <b>Prevzem vzorca</b>                 | <b>Datum poročila:</b> 20.12.2025 |
| <b>Matriks:</b>         | Pitna voda                                                                                | <b>Datum in ura:</b> 17.12.2025 11:25 |                                   |
| <b>Številka vzorca:</b> | 25/128174; Lab. št.: 25/30211                                                             | <b>Prevzel:</b>                       | Bojana Žnuderl                    |
| <b>Namen:</b>           | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo                                            |                                       |                                   |
| <b>Naloga:</b>          | Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode JKP Radlje                                 |                                       |                                   |
| <b>Vodja naloge:</b>    | Gregor Ozvald, dipl. san. inž.                                                            |                                       |                                   |
| <b>Naročnik:</b>        | JAVNO KOMUNALNO PODJETJE RADLJE OB DRAVI D.O.O., MARIBORSKA CESTA 3, 2360 Radlje ob Dravi |                                       |                                   |
| <b>Naročilo:</b>        | /                                                                                         |                                       |                                   |
|                         | Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2141a-09/1634-20/28712, z dne 06.01.2020           |                                       |                                   |
| <b>Mesto odvzema:</b>   | Javno komunalno podjetje Radlje ob Dravi, Šola Brezno                                     |                                       |                                   |
| <b>Stanje vzorca:</b>   | Vzorec ustreza kriterijem za sprejem                                                      |                                       |                                   |
| <b>Odvzem vzorca</b>    |                                                                                           |                                       |                                   |
| <b>Datum in ura:</b>    | 17.12.2025 07:17                                                                          |                                       |                                   |
| <b>Odvzel:</b>          | Gregor Ozvald, NLZOH OPKV                                                                 |                                       |                                   |

### Rezultati preskušanja

| Parameter                 | Metoda, Kraj izvedbe                               | Rezultat   | Enota      | Začetek / zaključek analize          |
|---------------------------|----------------------------------------------------|------------|------------|--------------------------------------|
| Število kolonij pri 36 °C | ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, MB | < 10       | CFU/mL     | 17.12.2025 11:43<br>19.12.2025 09:24 |
| Število kolonij pri 22 °C | ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, MB | < 10       | CFU/mL     | 17.12.2025 11:43<br>20.12.2025 10:07 |
| Koliformne bakterije      | ISO 9308-1:2014, MB                                | ni najdeno | CFU/100 mL | 17.12.2025 11:43<br>18.12.2025 12:50 |
| Escherichia coli          | ISO 9308-1:2014, MB                                | ni najdeno | CFU/100 mL | 17.12.2025 11:43<br>18.12.2025 12:50 |
| Enterokoki                | ISO 7899-2:2000, MB                                | ni najdeno | CFU/100 mL | 17.12.2025 11:43<br>19.12.2025 09:24 |

Analitik:  
Tjaša Frangež, univ.dipl.mikr.

Odgovorna oseba:  
Tjaša Frangež, univ.dipl.mikr.  
Elektronsko podpisal Tjaša Frangež, univ.dipl.mikr. ob 20.12.2025 11:08:54

Rezultati se nanašajo na predmet vzorčenja. 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>.