



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode JKP Radlje

Evidenčna oznaka: 2300-09/1634-22/104925

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: Darja Hojnik, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Maribor, 24.10.2022

Oddelek za pitne in kopalne vode  
Vodja naloge:

Darja Hojnik, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

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:** Stanovanjska hiša Lehen  
**Številka vzorca:** 22/104925  
**Namen:** Notranji nadzor  
**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:** 19.10.2022 08:11  
**Mesto odvzema:** Javno komunalno podjetje Radlje ob Dravi, Stanovanjska hiša Lehen  
**Vzorec sprejel:** Gregor Ozvald  
**Kraj in čas sprejema:** Maribor, 19.10.2022 11:00

## Ocena skladnosti

Glede na rezultate opravljenih preiskav ugotavljamo, da je vzorec pitne vode skladen s Pravilnikom o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 19/2004, 35/2004, 26/2006, 92/2006, 25/2009, 74/2015 in 51/2017).

## Zdravstvena ocena

Glede na rezultate opravljenih preskušanj, ocenjujemo vzorec kot zdravstveno ustrezen.

## Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-9/1634-22/104925-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-09/1634-22/104925-M



## Poročilo o preskušanju

|  |   |                                       |                                   |
|--|---|---------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Vzorec:</b>                           | Stanovanjska hiša Lehen   | <b>Sprejem vzorca</b>                 | <b>Datum poročila:</b> 24.10.2022 |
| <b>Matriks:</b>                          | Pitna voda  | <b>Datum in ura:</b> 19.10.2022 11:00 |                                   |
| <b>Številka vzorca:</b>                  | 22/104925   | <b>Sprejel:</b> Gregor Ozvald         |                                   |
| <b>Namen:</b>                            | Notranji nadzor   |                                       |                                   |
| <b>Naloga:</b>                           | Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode JKP Radlje                                 |                                       |                                   |
| <b>Vodja naloge:</b>                     | Darja Hojnik, univ. dipl. inž. kem. tehnol.   |                                       |                                   |
| <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>Plan vzorčenja:</b>                   | DN 182000, 19.10.2022   |                                       |                                   |
| <b>Mesto odvzema:</b>                    | Javno komunalno podjetje Radlje ob Dravi, Stanovanjska hiša Lehen                         |                                       |                                   |
| <b>Metoda vzorčenja:</b>                 | SIST ISO 5667-5: 2007   |                                       |                                   |
| <b>Stanje vzorca:</b>                    | Vzorec ustreza kriterijem za sprejem  |                                       |                                   |
| <b>Odvzem vzorca</b>                     |   |                                       |                                   |
| <b>Datum in ura:</b> 19.10.2022 08:11    |   |                                       |                                   |
| <b>Odvzel:</b> Gregor Ozvald, NLZOH OPKV |   |                                       |                                   |

## 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             | 14.1               | °C    |                   | SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema   | 19.10.22<br>19.10.22              |
| pH                           | 6.9                |       |                   | SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema | 19.10.22<br>19.10.22              |
| Električna prevodnost (20°C) | 70                 | µS/cm |                   | SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema     | 19.10.22<br>19.10.22              |
| Klor-prosti                  | 0.25               | mg/L  |                   | SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema | 19.10.22<br>19.10.22              |

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:  
Darja Hojnik, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal namestnik Žan Hrenič ob 24.10.2022 14:48

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 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:** Stanovanjska hiša Lehen  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 22/104925; Lab. št.: 22/24786  
**Namen:** Notranji nadzor  
**Naloga:** Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode JKP Radlje  
**Vodja naloge:** Darja Hojnik, univ. dipl. inž. kem. tehnol.  
**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  
**Mesto odvzema:** Javno komunalno podjetje Radlje ob Dravi, Stanovanjska hiša Lehen  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

**Odvzem vzorca** **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 22.10.2022  
**Datum in ura:** 19.10.2022 08:11 **Datum in ura:** 19.10.2022 11:13  
**Odvzel:** Gregor Ozvald, NLZOH OPKV **Prevzel:** Iris Varga

### Rezultati preskušanja

| Parameter                               | Metoda, Kraj izvedbe                  | Rezultat   | Enota      | Začetek / zaključek analize          |
|---|---------------------------------------|------------|------------|--------------------------------------|
| Skupno število mikroorganizmov pri 37°C | ISO 6222:1999, MB                     | < 10       | CFU/mL     | 19.10.2022 11:17<br>21.10.2022 08:14 |
| Skupno število mikroorganizmov pri 22°C | ISO 6222:1999, MB                     | < 10       | CFU/mL     | 19.10.2022 11:17<br>22.10.2022 13:05 |
| Koliformne bakterije                    | ISO 9308-1:2014 in Amd.<br>1:2016, MB | ni najdeno | CFU/100 mL | 19.10.2022 11:17<br>20.10.2022 11:31 |
| Escherichia coli                        | ISO 9308-1:2014 in Amd.<br>1:2016, MB | ni najdeno | CFU/100 mL | 19.10.2022 11:17<br>20.10.2022 11:31 |
| Enterokoki                              | ISO 7899-2:2000, MB                   | ni najdeno | CFU/100 mL | 19.10.2022 11:17<br>21.10.2022 07:12 |

Analistik:  
Katja Zelenik, dr. vet. med.

Odgovorna oseba:  
Katja Zelenik, dr. vet. med.

Elektronsko podpisal Katja Zelenik, dr. vet. med. ob 22.10.2022 13:38:06

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>.