



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Komunala Gornja Radgona

Evidenčna oznaka: 2141a-17/28029-21/24169

Naročnik: KOMUNALA RADGONA, JAVNO PODJETJE D.O.O.  
PARTIZANSKA CESTA 13  
9250 Gornja Radgona

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. 214a-14/28029-18, z dne 03.04.2018

Izvajalci: Oddelek za okolje in zdravje Maribor  
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Maribor

Vodja naloge: Jožica Goričanec, dipl. san. inž.

Maribor, 22.03.2021

Vodja naloge:

Jožica Goričanec, dipl. san. inž.

Elektronsko podpisal Jožica Goričanec, dipl. san. inž. ob 22.03.2021 12:04:19

Oddelek za okolje in zdravje Maribor  
Vodja oddelka:

mag. Emil Žerjal, 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:** Omrežje Žitek, Kapelska cesta 74, Radenci  
**Številka vzorca:** 21/24169  
**Namen:** Notranji nadzor  
**Naročnik:** KOMUNALA RADGONA, JAVNO PODJETJE D.O.O., PARTIZANSKA CESTA 13,  
9250 Gornja Radgona  
**Vzorec odvzel:** Manja Ozmec, NLZOH OOO Maribor  
**Čas odvzema:** 17.03.2021 09:30  
**Mesto odvzema:** OO vodarne Podgrad - Segovci, omrežje Radenci, Omrežje Žitek, Kapelska cesta 74,  
Radenci  
**Vzorec sprejel:** Aleksandra Moik  
**Kraj in čas sprejema:** Maribor, 17.03.2021 11:41

## 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 2141a-17/28029-21/24169-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-17/28029-21/24169-M



## Poročilo o preskušanju

|                          |  |                        |                  |
|--------------------------|--|------------------------|------------------|
| <b>Vzorec:</b>           | Omrežje Žitek, Kapelska cesta 74, Radenci  |                        |                  |
| <b>Matriks:</b>          | Pitna voda   |                        |                  |
| <b>Številka vzorca:</b>  | 21/24169   |                        |                  |
| <b>Namen:</b>            | Notranji nadzor  |                        |                  |
| <b>Naloga:</b>           | Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Komunala Gornja Radgona                 |                        |                  |
| <b>Vodja naloge:</b>     | Jožica Goričanec, dipl. san. inž.  |                        |                  |
| <b>Naročnik:</b>         | KOMUNALA RADGONA, JAVNO PODJETJE D.O.O., PARTIZANSKA CESTA 13, 9250 Gornja Radgona       |                        |                  |
| <b>Naročilo:</b>         | Pogodba o poslovnem sodelovanju št. 214a-14/28029-18, z dne 03.04.2018                   |                        |                  |
| <b>Plan vzorčenja:</b>   | DN 134973, 17.03.2021  |                        |                  |
| <b>Mesto odvzema:</b>    | OO vodarne Podgrad - Segovci, omrežje Radenci, Omrežje Žitek, Kapelska cesta 74, Radenci |                        |                  |
| <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> | 22.03.2021       |
| <b>Datum in ura:</b>     | 17.03.2021 09:30   | <b>Datum in ura:</b>   | 17.03.2021 11:41 |
| <b>Odvzel:</b>           | Manja Ozmec, NLZOH OOO Maribor   | <b>Sprejel:</b>        | Aleksandra Moik  |

## 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             | 9.3                | °C    |                   | SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema    | 17.03.21<br>17.03.21              |
| pH                           | 6.9                |       |                   | SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema  | 17.03.21<br>17.03.21              |
| Klor-prosti                  | 0.12               | mg/L  |                   | SIST EN ISO 7393-2: 2018, na mestu odvzema | 17.03.21<br>17.03.21              |
| Električna prevodnost (20°C) | 475                | µS/cm |                   | SIST EN 27888:1998, na mestu odvzema       | 17.03.21<br>17.03.21              |
| <b>Osnovni parametri</b>     |                    |       |                   |  |                                   |
| Vonj                         | brez posebnosti    | #     |                   | Onorm M 6620:2012, na mestu odvzema        | 17.03.21<br>17.03.21              |

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja oddelka:  
mag. Emil Žerjal, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal namestnik dr. Nataša Sovič, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob  
22.03.2021 13:35:31

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani 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:** Omrežje Žitek, Kapelska cesta 74, Radenci  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 21/24169; Lab. št.: 21/5988  
**Namen:** Notranji nadzor  
**Naloga:** Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Komunala Gornja Radgona  
**Vodja naloge:** Jožica Goričanec, dipl. san. inž.  
**Naročnik:** KOMUNALA RADGONA, JAVNO PODJETJE D.O.O., PARTIZANSKA CESTA 13, 9250 Gornja Radgona  
**Naročilo:** Pogodba o poslovnem sodelovanju št. 214a-14/28029-18, z dne 03.04.2018  
**Mesto odvzema:** OO vodarne Podgrad - Segovci, omrežje Radenci, Omrežje Žitek, Kapelska cesta 74, Radenci  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

**Odvzem vzorca** **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 20.03.2021  
**Datum in ura:** 17.03.2021 09:30 **Datum in ura:** 17.03.2021 12:31  
**Odvzel:** Manja Ozmec, NLZOH OOO Maribor **Prevzel:** Bojana Žnuderl

### Rezultati preskušanja

| Parameter                               | Metoda, Kraj izvedbe                  | Rezultat   | Enota      | Začetek / zaključek analize          |
|---|---------------------------------------|------------|------------|--------------------------------------|
| Skupno število mikroorganizmov pri 37°C | ISO 6222:1999, MB                     | < 10       | CFU/mL     | 17.03.2021 12:38<br>19.03.2021 07:50 |
| Skupno število mikroorganizmov pri 22°C | ISO 6222:1999, MB                     | < 10       | CFU/mL     | 17.03.2021 12:38<br>20.03.2021 10:41 |
| Koliformne bakterije                    | ISO 9308-1:2014 in Amd.<br>1:2016, MB | ni najdeno | CFU/100 mL | 17.03.2021 12:38<br>18.03.2021 11:19 |
| Escherichia coli                        | ISO 9308-1:2014 in Amd.<br>1:2016, MB | ni najdeno | CFU/100 mL | 17.03.2021 12:38<br>18.03.2021 11:21 |
| Enterokoki                              | ISO 7899-2:2000, MB                   | ni najdeno | CFU/100 mL | 17.03.2021 12:38<br>19.03.2021 08:34 |

Analistik:  
Katja Zelenik, dr. vet. med.

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

Elektronsko podpisal Katja Zelenik, dr. vet. med. ob 20.03.2021 14:11:21

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani 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>.