



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Oskrbovalno območje vodarne Žihlava - Terbegovci

Evidenčna oznaka: 2300-17/113137-26/21707

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

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 01-2025/P, z dne 01.01.2025

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

Vodja naloge: Manja Šoštarich, mag. varne hrane

Skrbnik vzorca: Manja Šoštarich, mag. varne hrane

Murska Sobota, 12.03.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode  
Vodja naloge:

Manja Šoštarich, mag. varne hrane

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 - Vodohran Sovjak  |
| Številka vzorca:      | 26/21707  |
| Namen:                | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  |
| Naročnik:             | KOMUNALA RADGONA, JAVNO PODJETJE D.O.O., PARTIZANSKA CESTA 13,<br>9250 Gornja Radgona |
| Vzorec odvzel:        | Manja Šoštarich, NLZOH OPKV   |
| Čas odvzema:          | 09.03.2026 08:12  |
| Mesto odvzema:        | OSKRBOVALNO OBMOČJE VODARNE TERBEGOVCI, Vodohran Sovjak                               |
| Vzorec sprejel:       | Manja Šoštarich   |
| Kraj in čas sprejema: | Murska Sobota, 09.03.2026 10:55   |

## Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

| Parameter                      | Rezultat        | Enota      | Kriterij | Skladnost |
|--------------------------------|-----------------|------------|----------|-----------|
| <b>Terenske meritve</b>        |                 |            |          |           |
| Temperatura vode               | 9.6             | °C         | /        | /         |
| pH                             | 7.5             |            | 6.5-9.5  | skladen   |
| Klor-prosti                    | 0.18            | mg/L       | /        | /         |
| Električna prevodnost (20°C)   | 472             | µS/cm      | 2500     | skladen   |
| Vonj                           | brez posebnosti |            | /        | /         |
| <b>Mikrobiološki parametri</b> |                 |            |          |           |
| Število kolonij pri 36 °C      | <10             | CFU/mL     | 100      | skladen   |
| Število kolonij pri 22 °C      | <10             | CFU/mL     | /        | /         |
| Koliformne bakterije           | ni najdeno      | CFU/100 mL | 0        | skladen   |
| Escherichia coli               | ni najdeno      | CFU/100 mL | 0        | skladen   |
| Enterokoki                     | ni najdeno      | CFU/100 mL | 0        | 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).

### Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-17/113137-26/21707-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-17/113137-26/21707-M



## Poročilo o preskušanju

|  |   |                                   |
|--|---|-----------------------------------|
| <b>Vzorec:</b>                                 | Pitna voda - Vodohran Sovjak  |                                   |
| <b>Matriks:</b>                                | Pitna voda  |                                   |
| <b>Številka vzorca:</b>                        | 26/21707  |                                   |
| <b>Namen:</b>                                  | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  |                                   |
| <b>Naloga:</b>                                 | Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Oskrbovalno območje vodarne Žihlava - Terbegovci |                                   |
| <b>Vodja naloge:</b>                           | Manja Šoštarich, mag. varne hrane   |                                   |
| <b>Naročnik:</b>                               | KOMUNALA RADGONA, JAVNO PODJETJE D.O.O., PARTIZANSKA CESTA 13, 9250 Gornja Radgona                |                                   |
| <b>Naročilo:</b>                               | Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 01-2025/P, z dne 01.01.2025                                 |                                   |
| <b>Predmet vzorčenja:</b>                      | Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.                                     |                                   |
| <b>Plan vzorčenja:</b>                         | DN 248032, 09.03.2026   |                                   |
| <b>Mesto odvzema:</b>                          | OSKRBOVALNO OBMOČJE VODARNE TERBEGOVCI, Vodohran Sovjak   |                                   |
| <b>Metoda vzorčenja:</b>                       | SIST ISO 5667-5:2007 v povezavi z ISO 19458:2006  |                                   |
| <b>Stanje vzorca:</b>                          | Vzorec ustreza kriterijem za sprejem  |                                   |
| <b>Odvzem vzorca</b>                           | <b>Sprejem vzorca</b>   | <b>Datum poročila:</b> 12.03.2026 |
| <b>Datum in ura:</b> 09.03.2026 08:12          | <b>Datum in ura:</b> 09.03.2026 10:55   |                                   |
| <b>Odvzel:</b> Manja Šoštarich, NLZOH OPKV     | <b>Sprejel:</b> Manja Šoštarich   |                                   |
| <b>Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:</b> |   |                                   |
| Vodohran Sovjak                                |   |                                   |





## 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>      |                    |                      |       |                   |   |                                   |
| Temperatura vode             | 9.6                |                      | °C    |                   | SIST DIN 38404-4:2000, na<br>mestu odvzema  | 09.03.26<br>09.03.26              |
| pH                           | 7.5                |                      |       |                   | SIST EN ISO 10523: 2012,<br>na mestu odvzema  | 09.03.26<br>09.03.26              |
|                              |                    |                      |       |                   | <i>Meritev opravljena pri T = 9.6 °C</i>  |                                   |
| Klor-prosti                  | 0.18               |                      | mg/L  |                   | SIST EN ISO 7393-2:2018,<br>na mestu odvzema  | 09.03.26<br>09.03.26              |
| Električna prevodnost (20°C) | 472                |                      | µS/cm |                   | SIST EN 27888: 1998, na<br>mestu odvzema  | 09.03.26<br>09.03.26              |
|                              |                    |                      |       |                   | <i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperature kompenzacije aparata<br/>Meritev opravljena pri T = 9.6 °C</i> |                                   |
| Vonj                         | brez posebnosti    | #                    |       |                   | ÖNORM M 6620: 2012, na<br>mestu odvzema   | 09.03.26<br>09.03.26              |

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:  
Manja Šoštarič, mag. varne hrane

Elektronsko podpisal namestnik Jožica Goričanec ob 12.03.2026 07:56

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 ustrežno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



## Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

**Vzorec:** Pitna voda - Vodohran Sovjak  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 26/21707; Lab. št.: 26/5375  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naloga:** Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Oskrbovalno območje vodarne Žihlava - Terbegovci  
**Vodja naloge:** Manja Šoštarich, mag. varne hrane  
**Naročnik:** KOMUNALA RADGONA, JAVNO PODJETJE D.O.O., PARTIZANSKA CESTA 13, 9250 Gornja Radgona  
**Naročilo:** Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 01-2025/P, z dne 01.01.2025  
**Mesto odvzema:** OSKRBOVALNO OBMOČJE VODARNE TERBEGOVCI, Vodohran Sovjak  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

**Odvzem vzorca** **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 12.03.2026  
**Datum in ura:** 09.03.2026 08:12 **Datum in ura:** 09.03.2026 13:30  
**Odvzel:** Manja Šoštarich, NLZOH OPKV **Prevzel:** Bojana Žnuderl

### 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     | 09.03.2026 13:36<br>11.03.2026 07:21 |
| Število kolonij pri 22 °C | ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, MB | < 10       | CFU/mL     | 09.03.2026 13:36<br>12.03.2026 07:05 |
| Koliformne bakterije      | ISO 9308-1:2014, MB                                | ni najdeno | CFU/100 mL | 09.03.2026 13:36<br>10.03.2026 12:20 |
| Escherichia coli          | ISO 9308-1:2014, MB                                | ni najdeno | CFU/100 mL | 09.03.2026 13:36<br>10.03.2026 12:20 |
| Enterokoki                | ISO 7899-2:2000, MB                                | ni najdeno | CFU/100 mL | 09.03.2026 13:36<br>11.03.2026 07:21 |

**Analistik:**  
Eva Miljevič, mag. inž. živ.

**Odgovorna oseba:**  
Eva Miljevič, mag. inž. živ.

Elektronsko podpisal Eva Miljevič, mag. inž. živ. ob 12.03.2026 07:19:45

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>.