



## Poročilo o izvedeni nalogi

### **Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Oskrbovalno območje vodarne Podgrad - Segovci - Občina Apače, Gornja Radgona**

Evidenčna oznaka: 2300-17/113136-25/54996

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 Šoštarič, mag. varne hrane

Skrbnik vzorca: Manja Šoštarič, mag. varne hrane

Murska Sobota, 02.06.2025

Oddelek za pitne in kopalne vode  
Vodja naloge:

Manja Šoštarič, mag. varne hrane

Čas certificiranega podpisa 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 - Osnovna šola Apače, Apače 42b, pipa v kuhinji  
**Številka vzorca:** 25/54996  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naročnik:** KOMUNALA RADGONA, JAVNO PODJETJE D.O.O., PARTIZANSKA CESTA 13, 9250 Gornja Radgona  
**Vzorec odvzel:** Manja Šoštarič, NLZOH OPKV  
**Čas odvzema:** 27.05.2025 09:31  
**Mesto odvzema:** OSKRBOVALNO OBMOČJE VODARNE PODGRAD - OBČINA APAČE, GORNJA RADGONA, Osnovna šola Apače, Apače 42b, pipa v kuhinji  
**Vzorec sprejel:** Manja Šoštarič  
**Kraj in čas sprejema:** Murska Sobota, 27.05.2025 11:44

## 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 2300-17/113136-25/54996-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-17/113136-25/54996-M



## Poročilo o preskušanju

|                                            |                                                                                                                               |                                   |  |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--|
| <b>Vzorec:</b>                             | Pitna voda - Osnovna šola Apače, Apače 42b, pipa v kuhinji                                                                    |                                   |  |
| <b>Matriks:</b>                            | Pitna voda                                                                                                                    |                                   |  |
| <b>Številka vzorca:</b>                    | 25/54996                                                                                                                      |                                   |  |
| <b>Namen:</b>                              | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo                                                                                |                                   |  |
| <b>Naloga:</b>                             | Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Oskrbovalno območje vodarne Podgrad - Segovci - Občina Apače, Gornja Radgona |                                   |  |
| <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 232116, 27.05.2025                                                                                                         |                                   |  |
| <b>Mesto odvzema:</b>                      | OSKRBOVALNO OBMOČJE VODARNE PODGRAD - OBČINA APAČE, GORNJA RADGONA, Osnovna šola Apače, Apače 42b, pipa v kuhinji             |                                   |  |
| <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> 02.06.2025 |  |
| <b>Datum in ura:</b> 27.05.2025 09:31      | <b>Datum in ura:</b> 27.05.2025 11:44                                                                                         |                                   |  |
| <b>Odvzel:</b> Manja Šoštarich, NLZOH OPKV | <b>Sprejel:</b> Manja Šoštarich                                                                                               |                                   |  |

## 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             | 17.4                                      |                      | °C    |                   | SIST DIN 38404-4:2000, na<br>mestu odvzema   | 27.05.25<br>27.05.25              |
| pH                           | 6.9                                       |                      |       |                   | SIST EN ISO 10523: 2012,<br>na mestu odvzema | 27.05.25<br>27.05.25              |
|                              | <i>Meritev opravljena pri T = 17.4 °C</i> |                      |       |                   |                                              |                                   |
| Klor-prosti                  | 0.12                                      |                      | mg/L  |                   | SIST EN ISO 7393-2:2018,<br>na mestu odvzema | 27.05.25<br>27.05.25              |
| Električna prevodnost (20°C) | 419                                       |                      | µS/cm |                   | SIST EN 27888: 1998, na<br>mestu odvzema     | 27.05.25<br>27.05.25              |
|                              | <i>Meritev opravljena pri T = 17.4 °C</i> |                      |       |                   |                                              |                                   |
| Vonj                         | brez posebnosti #                         |                      |       |                   | ÖNORM M 6620: 2012, na<br>mestu odvzema      | 27.05.25<br>27.05.25              |

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



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

**Evidenčna oznaka:** 2300-17/113136-25/54996-T

Vodja naloge:  
**Manja Šoštarič, mag. varne hrane**

Elektronsko podpisal Manja Šoštarič, mag. varne hrane ob 02.06.2025 12:59

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

|                                           |                                                                                                                               |                                   |  |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--|
| <b>Vzorec:</b>                            | Pitna voda - Osnovna šola Apače, Apače 42b, pipa v kuhinji                                                                    |                                   |  |
| <b>Matriks:</b>                           | Pitna voda                                                                                                                    |                                   |  |
| <b>Številka vzorca:</b>                   | 25/54996; Lab. št.: 25/12421                                                                                                  |                                   |  |
| <b>Namen:</b>                             | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo                                                                                |                                   |  |
| <b>Naloga:</b>                            | Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Oskrbovalno območje vodarne Podgrad - Segovci - Občina Apače, Gornja Radgona |                                   |  |
| <b>Vodja naloge:</b>                      | Manja Šoštarič, 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>Mesto odvzema:</b>                     | OSKRBOVALNO OBMOČJE VODARNE PODGRAD - OBČINA APAČE, GORNJA RADGONA, Osnovna šola Apače, Apače 42b, pipa v kuhinji             |                                   |  |
| <b>Stanje vzorca:</b>                     | Vzorec ustreza kriterijem za sprejem                                                                                          |                                   |  |
| <b>Odvzem vzorca</b>                      | <b>Prevzem vzorca</b>                                                                                                         | <b>Datum poročila:</b> 30.05.2025 |  |
| <b>Datum in ura:</b> 27.05.2025 09:31     | <b>Datum in ura:</b> 27.05.2025 13:40                                                                                         |                                   |  |
| <b>Odvzel:</b> Manja Šoštarič, NLZOH OPKV | <b>Prevzel:</b> 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     | 27.05.2025 13:44<br>29.05.2025 08:30 |
| Število kolonij pri 22 °C | ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, MB | < 10       | CFU/mL     | 27.05.2025 13:44<br>30.05.2025 08:20 |
| Koliformne bakterije      | ISO 9308-1:2014, MB                                | ni najdeno | CFU/100 mL | 27.05.2025 13:44<br>28.05.2025 13:38 |
| Escherichia coli          | ISO 9308-1:2014, MB                                | ni najdeno | CFU/100 mL | 27.05.2025 13:44<br>28.05.2025 13:35 |
| Enterokoki                | ISO 7899-2:2000, MB                                | ni najdeno | CFU/100 mL | 27.05.2025 13:44<br>29.05.2025 06:53 |

Analitik:  
Katja Zelenik, dr. vet. med.

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

Elektronsko podpisal Katja Zelenik, dr. vet. med. ob 30.05.2025 09:36:21

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