



Poročilo o izvedeni nalogi  
**OKP ROGAŠKA SLATINA - pitne vode**

Evidenčna oznaka: 2300-13/6946-25/112223

Naročnik: OKP JAVNO PODJETJE ZA KOMUNALNE STORITVE ROGAŠKA SLATINA, D.O.O.  
CELJSKA CESTA 12  
3250 Rogaška Slatina

Naročilo: Pogodba o izvajanju notranjega nadzora pitne vode št. , JNOKP-052023, z dne  
01.01.2024

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

Vodja naloge: Blaž Goličnik, mag. san. inž.

Skrbnik vzorca: Anja Hvalec, dipl.san.inž. (UN)

Celje, 30.10.2025

Oddelek za pitne in kopalne vode  
Vodja naloge:

Blaž Goličnik, mag. 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 - POŠ Šentvid   |
| Številka vzorca:      | 25/112223  |
| Namen:                | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo   |
| Naročnik:             | OKP JAVNO PODJETJE ZA KOMUNALNE STORITVE ROGAŠKA SLATINA,<br>D.O.O., CELJSKA CESTA 12, 3250 Rogaška Slatina                                    |
| Vzorec odvzel:        | Anja Hvalec, NLZOH OPKV  |
| Čas odvzema:          | 22.10.2025 13:20   |
| Mesto odvzema:        | Vodovod Loka-Šmarje, Rogaška, omr. POŠ Šentvid, Šentvid pri Grobelnem 12,<br>Grobelno, kuhinja - pipa na pomivalnem koritu za pranje zelenjave |
| Vzorec sprejel:       | Anja Hvalec  |
| Kraj in čas sprejema: | Celje, 22.10.2025 13:46  |

## Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

| Parameter                            | Rezultat   | Enota           | Izražen kot/na               | Kriterij                                 | Skladnost |
|--------------------------------------|------------|-----------------|------------------------------|--|-----------|
| <b>Terenske meritve</b>              |            |                 |                              |  |           |
| Temperatura vode                     | 16.5       | °C              |                              | /  | /         |
| Klor-prosti                          | 0.12       | mg/L            |                              | /  | /         |
| pH                                   | 7.4        |                 |                              | 6.5-9.5                                  | skladen   |
| Električna prevodnost (20°C)         | 518        | µS/cm           |                              | 2500                                     | skladen   |
| Motnost (meritev na terenu)          | <0.1       | NTU             |                              | /  | /         |
| Vonj                                 | brez vonja |                 |                              | sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb | skladen   |
| Intenziteta vonja                    | /          |                 |                              | /  | /         |
| Okus                                 | brez okusa |                 |                              | sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb | skladen   |
| <b>Splošni parametri</b>             |            |                 |                              |  |           |
| Barva (436 nm)                       | <0.1       | m <sup>-1</sup> |                              | /  | /         |
| Amonij                               | <0.013     | mg/L            | NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> | 0.50                                     | skladen   |
| Permanganatni indeks (oksidativnost) | <0.5       | mg/L            | O <sub>2</sub>               | 5  | skladen   |
| <b>Mikrobiološki parametri</b>       |            |                 |                              |  |           |
| Escherichia coli                     | ni najdeno | CFU/100 mL      |                              | 0  | skladen   |
| Koliformne bakterije                 | ni najdeno | CFU/100 mL      |                              | 0  | skladen   |
| Število kolonij pri 36 °C            | <10        | CFU/mL          |                              | 100                                      | skladen   |
| Število kolonij pri 22 °C            | <10        | CFU/mL          |                              | /  | /         |



**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 2300-13/6946-25/112223-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1011-13/6946-25/112223-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-13/6946-25/112223-M



## Poročilo o preskušanju

**Vzorec:** Pitna voda - POŠ Šentvid  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 25/112223  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naloga:** OKP ROGAŠKA SLATINA - pitne vode  
**Skrbnik vzorca:** Anja Hvalec, dipl.san.inž. (UN)  
**Naročnik:** OKP JAVNO PODJETJE ZA KOMUNALNE STORITVE ROGAŠKA SLATINA, D.O.O., CELJSKA  
CESTA 12, 3250 Rogaška Slatina  
**Naročilo:** Pogodba o izvajanju notranjega nadzora pitne vode št. , JNOKP-052023, z dne 01.01.2024  
**Predmet vzorčenja:** Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.  
**Plan vzorčenja:** DN 240963, 22.10.2025  
**Mesto odvzema:** Vodovod Loka-Šmarje, Rogaška, omr. POŠ Šentvid, Šentvid pri Grobelnem 12, Grobelno, kuhinja  
- pipa na pomivalnem koritu za pranje zelenjave  
**Metoda vzorčenja:** SIST ISO 5667-5:2007  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

**Odvzem vzorca**

**Datum in ura:** 22.10.2025 13:20

**Odvzel:** Anja Hvalec, NLZOH OPKV

**Sprejem vzorca**

**Datum in ura:** 22.10.2025 13:46

**Sprejel:** Anja Hvalec

**Datum poročila:** 30.10.2025

**Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:**

omr. POŠ Šentvid, Šentvid pri Grobelnem 12, Grobelno, kuhinja - pipa na pomivalnem koritu za pranje zelenjave





## 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             | 16.5                                      | °C    |                   | SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema   | 22.10.25<br>22.10.25              |
| Klor-prosti                  | 0.12                                      | mg/L  |                   | SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema | 22.10.25<br>22.10.25              |
| pH                           | 7.4                                       |       |                   | SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema | 22.10.25<br>22.10.25              |
|                              | <i>Meritev opravljena pri T = 16.5 °C</i> |       |                   |   |                                   |
| Električna prevodnost (20°C) | 518                                       | µS/cm |                   | SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema     | 22.10.25<br>22.10.25              |
|                              | <i>Meritev opravljena pri T = 16.5 °C</i> |       |                   |   |                                   |
| Motnost (meritev na terenu)  | <0.1 #                                    | NTU   |                   | SIST EN ISO 7027-1:2017, na mestu odvzema | 22.10.25<br>22.10.25              |
| Vonj                         | brez vonja                                |       |                   | ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema      | 22.10.25<br>22.10.25              |
| Intenziteta vonja            | /   |       |                   | ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema      | 22.10.25<br>22.10.25              |
| Okus                         | brez okusa                                |       |                   | ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema      | 22.10.25<br>22.10.25              |

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:  
Blaž Goličnik, mag. san. inž.

Elektronsko podpisal namestnik Anja Hvalec ob 30.10.2025 15:19

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



## Poročilo o kemijskem preskušanju

|  |  |                                   |  |
|--|--|-----------------------------------|--|
| <b>Vzorec:</b>                         | Pitna voda - POŠ Šentvid   |                                   |  |
| <b>Matriks:</b>                        | Pitna voda   |                                   |  |
| <b>Številka vzorca:</b>                | 25/112223  |                                   |  |
| <b>Namen:</b>                          | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo   |                                   |  |
| <b>Naloga:</b>                         | OKP ROGAŠKA SLATINA - pitne vode   |                                   |  |
| <b>Skrbnik vzorca</b>                  | Anja Hvalec, dipl.san.inž. (UN)  |                                   |  |
| <b>Naročnik:</b>                       | OKP JAVNO PODJETJE ZA KOMUNALNE STORITVE ROGAŠKA SLATINA, D.O.O., CELJSKA<br>CESTA 12, 3250 Rogaška Slatina                                    |                                   |  |
| <b>Naročilo:</b>                       | Pogodba o izvajanju notranjega nadzora pitne vode št. , JNOKP-052023, z dne 01.01.2024   |                                   |  |
| <b>Mesto odvzema:</b>                  | Vodovod Loka-Šmarje, Rogaška, omr. POŠ Šentvid, Šentvid pri Grobelnem 12, Grobelno, kuhinja<br>- pipa na pomivalnem koritu za pranje zelenjave |                                   |  |
| <b>Stanje vzorca:</b>                  | Vzorec ustreza kriterijem za sprejem   |                                   |  |
| <b>Odvzem vzorca</b>                   | <b>Sprejem vzorca</b>  | <b>Datum poročila:</b> 24.10.2025 |  |
| <b>Datum in ura:</b> 22.10.2025 13:20  | <b>Datum in ura:</b> 22.10.2025 13:46  |                                   |  |
| <b>Odvzel:</b> Anja Hvalec, NLZOH OPKV | <b>Sprejel:</b> Anja Hvalec  |                                   |  |

### Rezultati preskušanja

| Parameter                            | Rezultat<br>Opomba | Enota           | Izražen<br>kot/na            | Metoda<br>Kraj izvedbe                 | Začetek /<br>zaključek<br>analize |
|--------------------------------------|--------------------|-----------------|------------------------------|--|-----------------------------------|
| <b>Splošni parametri</b>             |                    |                 |                              |  |                                   |
| Barva (436 nm)                       | <0.1               | m <sup>-1</sup> |                              | SIST EN ISO 7887:2012,<br>metoda B, CE | 23.10.25<br>23.10.25              |
| Amonij                               | <0.013             | mg/L            | NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> | ISO 11732: 2005 <sup>[1]</sup> , MB    | 23.10.25<br>23.10.25              |
| Permanganatni indeks (oksidativnost) | <0.5               | mg/L            | O <sub>2</sub>               | SIST EN ISO 8467:1998 , CE             | 23.10.25<br>23.10.25              |

[1] Metoda CFA

#### Kraj izvedbe preiskav:

CE - OKA Maribor, Ipavčeva ulica 18, Celje  
MB - OKA Maribor, Prvomajska ulica 1, Maribor

Elektronsko potrdili:  
Ksenija Bošnjak, univ.dipl.inž.kem.inž.  
OKA Maribor

Vodja oddelka:  
Pija Rep, univ. dipl. kem.

Elektronsko podpisal namestnik Arnela Kuzma, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 24.10.2025 16:02:11

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>.



## Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

**Vzorec:** Pitna voda - POŠ Šentvid  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 25/112223; Lab. št.: 25/22846  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naloga:** OKP ROGAŠKA SLATINA - pitne vode  
**Skrbnik vzorca:** Anja Hvalec, dipl.san.inž. (UN)  
**Naročnik:** OKP JAVNO PODJETJE ZA KOMUNALNE STORITVE ROGAŠKA SLATINA, D.O.O., CELJSKA  
CESTA 12, 3250 Rogaška Slatina  
**Naročilo:** Pogodba o izvajanju notranjega nadzora pitne vode št. , JNOKP-052023, z dne 01.01.2024  
**Mesto odvzema:** Vodovod Loka-Šmarje, Rogaška, omr. POŠ Šentvid, Šentvid pri Grobelnem 12, Grobelno, kuhinja  
- pipa na pomivalnem koritu za pranje zelenjave  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

**Odvzem vzorca** **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 27.10.2025  
**Datum in ura:** 22.10.2025 13:20 **Datum in ura:** 22.10.2025 14:55  
**Odvzel:** Anja Hvalec, NLZOH OPKV **Prevzel:** Breda Živič

### Rezultati preskušanja

| Parameter                 | Metoda, Kraj izvedbe                                  | Rezultat   | Enota      | Začetek / zaključek<br>analize |
|---------------------------|---|------------|------------|--------------------------------|
| Escherichia coli          | ISO 9308-1:2014, LJ                                   | ni najdeno | CFU/100 mL | 23.10.2025<br>24.10.2025       |
| Koliformne bakterije      | ISO 9308-1:2014, LJ                                   | ni najdeno | CFU/100 mL | 23.10.2025<br>24.10.2025       |
| Število kolonij pri 36 °C | ISO 6222:1999, tehnika<br>prelivanja, gojišče YEA, LJ | < 10       | CFU/mL     | 23.10.2025<br>25.10.2025       |
| Število kolonij pri 22 °C | ISO 6222:1999, tehnika<br>prelivanja, gojišče YEA, LJ | < 10       | CFU/mL     | 23.10.2025<br>27.10.2025       |

**Analistik:**  
Petra Pintarič, dipl.dietet.

**Odgovorna oseba:**  
Tatjana Rupel, univ. dipl. biol., spec. med. mikrobiol.

Elektronsko podpisal Petra Pintarič, dipl.dietet. ob 27.10.2025 09:13:22

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