



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Ugotavljanje skladnosti pitne vode Rižanski vodovod Koper

Evidenčna oznaka: 2300-16/24961-26/13822

Naročnik: JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBBLICA RIŽANSKI VODOVOD KOPER D.O.O. -  
S.R.L.  
ULICA 15.MAJA 13  
6000 Koper - Capodistria

Naročilo: Okvirni sporazum o poslovnem sodelovanju na področju ugotavljanja skladnosti pitne  
vode št., PG-2300-16/24961-25/95168, U-191/2025, z dne 20.08.2025

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

Vodja naloge: Gregor Drinovec, san. inž.

Skrbnik vzorca: Gregor Drinovec, san. inž.

Koper, 19.02.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode  
Vodja naloge:

Gregor Drinovec, san. inž.

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 - Vodohram Seča   |
| Številka vzorca:      | 26/13822   |
| Namen:                | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo   |
| Naročnik:             | JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBBLICA RIŽANSKI VODOVOD KOPER D.O.O. - S.R.L., ULICA 15.MAJA 13, 6000 Koper - Capodistria |
| Vzorec odvzel:        | Gregor Drinovec, NLZOH OPKV  |
| Čas odvzema:          | 16.02.2026 09:33   |
| Mesto odvzema:        | Rižanski vodovod, Vodohram Seča  |
| Vzorec sprejel:       | Gregor Drinovec  |
| Kraj in čas sprejema: | Koper, 16.02.2026 12:33  |

## Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

| Parameter                                   | Rezultat        | Enota           | Izražen kot/na               | Kriterij                                 | Skladnost |
|---|-----------------|-----------------|------------------------------|--|-----------|
| <b>Terenski podatki</b>                     |                 |                 |                              |  |           |
| Vonj  | brez posebnosti |                 |                              | sprejemljiv in brez neobičajne spremembe | skladen   |
| <b>Terenske meritve</b>                     |                 |                 |                              |  |           |
| Temperatura vode                            | 11.1            | °C              |                              | /  | /         |
| Klor-prosti                                 | 0.22            | mg/L            |                              | /  | /         |
| pH  | 7.6             |                 |                              | 6.5-9.5                                  | skladen   |
| Električna prevodnost (20°C)                | 362             | µS/cm           |                              | 2500                                     | skladen   |
| <b>Anorganski parametri</b>                 |                 |                 |                              |  |           |
| Nitrit                                      | <0.010          | mg/L            | NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> | 0.5                                      | skladen   |
| <b>Mikrobiološki parametri</b>              |                 |                 |                              |  |           |
| Escherichia coli                            | ni najdeno      | CFU/100 mL      |                              | 0  | skladen   |
| Enterokoki                                  | ni najdeno      | CFU/100 mL      |                              | 0  | skladen   |
| Število kolonij pri 22 °C                   | ocenjeno 2      | CFU/mL          |                              | /  | /         |
| Število kolonij pri 36 °C                   | ni najdeno      | CFU/mL          |                              | 100                                      | skladen   |
| <b>Splošni fizikalno-kemijski parametri</b> |                 |                 |                              |  |           |
| Barva (436 nm)                              | <0.1            | m <sup>-1</sup> |                              | /  | /         |
| Motnost                                     | <0.1            | NTU             |                              | /  | /         |
| Amonij                                      | <0.026          | mg/L            | NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> | 0.50                                     | skladen   |
| Celotni organski ogljik - TOC               | 1.12            | mg/L            | C                            | /  | /         |



**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 2300-16/24961-26/13822-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1005-16/24961-26/13822-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4005-16/24961-26/13822-M



## Poročilo o preskušanju

|                           |  |                        |                  |
|---------------------------|--|------------------------|------------------|
| <b>Vzorec:</b>            | Pitna voda - Vodohram Seča   |                        |                  |
| <b>Matriks:</b>           | Pitna voda   |                        |                  |
| <b>Številka vzorca:</b>   | 26/13822   |                        |                  |
| <b>Namen:</b>             | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo   |                        |                  |
| <b>Naloga:</b>            | Ugotavljanje skladnosti pitne vode Rižanski vodovod Koper  |                        |                  |
| <b>Vodja naloge:</b>      | Gregor Drinovec, san. inž.   |                        |                  |
| <b>Naročnik:</b>          | JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBLICA RIŽANSKI VODOVOD KOPER D.O.O. - S.R.L., ULICA 15.MAJA 13, 6000 Koper - Capodistria                                  |                        |                  |
| <b>Naročilo:</b>          | Okvirni sporazum o poslovnem sodelovanju na področju ugotavljanja skladnosti pitne vode št., PG-2300-16/24961-25/95168, U-191/2025, z dne 20.08.2025 |                        |                  |
| <b>Predmet vzorčenja:</b> | Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.  |                        |                  |
| <b>Plan vzorčenja:</b>    | DN 246931, 16.02.2026  |                        |                  |
| <b>Mesto odvzema:</b>     | Rižanski vodovod, Vodohram Seča  |                        |                  |
| <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> | 19.02.2026       |
| <b>Datum in ura:</b>      | 16.02.2026 09:33   | <b>Datum in ura:</b>   | 16.02.2026 12:33 |
| <b>Odvzel:</b>            | Gregor Drinovec, NLZOH OPKV  | <b>Sprejel:</b>        | Gregor Drinovec  |

## 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>Terenski podatki</b>      |  |       |                   |  |                                   |
| Vonj                         | brez posebnosti #  |       |                   | ÖNORM M 6620: 2012, na<br>mestu odvzema      | 16.02.26<br>16.02.26              |
| <b>Terenske meritve</b>      |  |       |                   |  |                                   |
| Temperatura vode             | 11.1   | °C    |                   | SIST DIN 38404-4:2000, na<br>mestu odvzema   | 16.02.26<br>16.02.26              |
| Klor-prosti                  | 0.22   | mg/L  |                   | SIST EN ISO 7393-2:2018,<br>na mestu odvzema | 16.02.26<br>16.02.26              |
| pH                           | 7.6  |       |                   | SIST EN ISO 10523: 2012,<br>na mestu odvzema | 16.02.26<br>16.02.26              |
|                              | <i>Meritev opravljena pri T = 11.1 °C</i>  |       |                   |  |                                   |
| Električna prevodnost (20°C) | 362  | µS/cm |                   | ISO 7888:1985, na mestu<br>odvzema           | 16.02.26<br>16.02.26              |
|                              | <i>Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.<br/>Meritev opravljena pri T = 11.4 °C</i> |       |                   |  |                                   |

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



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

**Evidenčna oznaka:** 2300-16/24961-26/13822-T

Vodja naloge:  
Gregor Drinovec, san. inž.

Elektronsko podpisal Gregor Drinovec, san. inž. ob 19.02.2026 11:38

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>.



## Poročilo o kemijskem preskušanju

|                         |  |                        |                  |
|-------------------------|--|------------------------|------------------|
| <b>Vzorec:</b>          | Pitna voda - Vodohram Seča   |                        |                  |
| <b>Matriks:</b>         | Pitna voda   |                        |                  |
| <b>Številka vzorca:</b> | 26/13822   |                        |                  |
| <b>Namen:</b>           | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo   |                        |                  |
| <b>Naloga:</b>          | Ugotavljanje skladnosti pitne vode Rižanski vodovod Koper  |                        |                  |
| <b>Vodja naloge:</b>    | Gregor Drinovec, san. inž.   |                        |                  |
| <b>Naročnik:</b>        | JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBLICA RIŽANSKI VODOVOD KOPER D.O.O. - S.R.L., ULICA 15. MAJA 13, 6000 Koper - Capodistria                                 |                        |                  |
| <b>Naročilo:</b>        | Okvirni sporazum o poslovnem sodelovanju na področju ugotavljanja skladnosti pitne vode št., PG-2300-16/24961-25/95168, U-191/2025, z dne 20.08.2025 |                        |                  |
| <b>Mesto odvzema:</b>   | Rižanski vodovod, Vodohram Seča  |                        |                  |
| <b>Stanje vzorca:</b>   | Vzorec ustreza kriterijem za sprejem   |                        |                  |
| <b>Odvzem vzorca</b>    | <b>Sprejem vzorca</b>  | <b>Datum poročila:</b> | 19.02.2026       |
| <b>Datum in ura:</b>    | 16.02.2026 09:33   | <b>Datum in ura:</b>   | 16.02.2026 12:33 |
| <b>Odvzel:</b>          | Gregor Drinovec, NLZOH OPKV  | <b>Sprejel:</b>        | Gregor Drinovec  |

### Rezultati preskušanja

| Parameter                     | Rezultat Opomba | Enota           | Izražen kot/na               | Metoda Kraj izvedbe                     | Začetek / zaključek analize |
|-------------------------------|-----------------|-----------------|------------------------------|---|-----------------------------|
| Barva (436 nm)                | <0.1            | m <sup>-1</sup> |                              | SIST EN ISO 7887:2012 metoda B, KP      | 16.02.26<br>16.02.26        |
| Motnost                       | <0.1            | NTU             |                              | ISO 7027-1:2016, KP                     | 16.02.26<br>16.02.26        |
| Amonij                        | <0.026          | mg/L            | NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> | ISO 7150-1:1984 <sup>[1]</sup> , KP     | 17.02.26<br>17.02.26        |
| Nitrit                        | <0.010          | mg/L            | NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> | SIST EN 26777: 1996 <sup>[1]</sup> , KP | 17.02.26<br>17.02.26        |
| Celotni organski ogljik - TOC | 1.12            | mg/L            | C                            | ISO 8245: 1999, KP                      | 17.02.26<br>17.02.26        |

[1] Rezultati paralelni in kriteriji ustreznosti so v tehničnih zapisih, dosegljivi v laboratoriju.

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja oddelka:  
Liljana Rušnjak, mag.varst.nar.

Elektronsko podpisal Liljana Rušnjak, mag.varst.nar. ob 19.02.2026 07:56:49

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 - Vodohram Seča  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 26/13822; Lab. št.: 26/623  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naloga:** Ugotavljanje skladnosti pitne vode Rižanski vodovod Koper  
**Vodja naloge:** Gregor Drinovec, san. inž.  
**Naročnik:** JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBLICA RIŽANSKI VODOVOD KOPER D.O.O. - S.R.L., ULICA 15.MAJA 13, 6000 Koper - Capodistria  
**Naročilo:** Okvirni sporazum o poslovnem sodelovanju na področju ugotavljanja skladnosti pitne vode št., PG-2300-16/24961-25/95168, U-191/2025, z dne 20.08.2025  
**Mesto odvzema:** Rižanski vodovod, Vodohram Seča  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

**Odvzem vzorca** **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 19.02.2026  
**Datum in ura:** 16.02.2026 09:33 **Datum in ura:** 16.02.2026 12:45  
**Odvzel:** Gregor Drinovec, NLZOH OPKV **Prevzel:** Alenka Špeh

### Rezultati preskušanja

| Parameter                 | Metoda, Kraj izvedbe                               | Rezultat   | Enota      | Začetek / zaključek analize |
|---------------------------|--|------------|------------|-----------------------------|
| Escherichia coli          | ISO 9308-1:2014, KP                                | ni najdeno | CFU/100 mL | 16.02.2026<br>17.02.2026    |
| Enterokoki                | ISO 7899-2:2000, KP                                | ni najdeno | CFU/100 mL | 16.02.2026<br>18.02.2026    |
| Število kolonij pri 22 °C | ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP | ocenjeno 2 | CFU/mL     | 16.02.2026<br>19.02.2026    |
| Število kolonij pri 36 °C | ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP | ni najdeno | CFU/mL     | 16.02.2026<br>18.02.2026    |

**Analistik:**  
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

**Odgovorna oseba:**  
dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol.

Elektronsko podpisal dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol. ob 19.02.2026 11:23:20

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>.