



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Spremljanje kakovosti pitne vode v Kanalu ob Soči

Evidenčna oznaka: 2300-15/12563-26/56837

Naročnik: OBČINA KANAL OB SOČI  
TRG SVOBODE 23  
5213 Kanal

Naročilo: PG-2300-15/12563-26/97490, 3540-0009/2026-1, z dne 17.02.2026

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

Vodja naloge: Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

Skrbnik vzorca: Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

Nova Gorica, 22.06.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode  
Vodja naloge:

Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

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 - Lig, pipa na igrišču                |
| Številka vzorca:      | 26/56837   |
| Namen:                | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo   |
| Naročnik:             | OBČINA KANAL OB SOČI, TRG SVOBODE 23, 5213 Kanal |
| Vzorec odvzel:        | Luka Trampuš, NLZOH OPKV                         |
| Čas odvzema:          | 16.06.2026 10:49                                 |
| Mesto odvzema:        | Vodovod Lig-Lovišče, Lig, pipa na igrišču        |
| Vzorec sprejel:       | Luka Trampuš                                     |
| Kraj in čas sprejema: | Nova Gorica, 16.06.2026 12:23                    |

## Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

| Parameter                      | Rezultat                   | Enota           | Izražen kot/na | Kriterij                                 | Skladnost |
|--------------------------------|----------------------------|-----------------|----------------|--|-----------|
| <b>Terenske meritve</b>        |                            |                 |                |  |           |
| Klor-prosti                    | 0.07                       | mg/L            | LOQ            | /  | /         |
| pH                             | 8.2                        |                 |                | 6.5-9.5                                  | skladen   |
| Električna prevodnost (20°C)   | 354                        | µS/cm           |                | 2500                                     | skladen   |
| Okus                           | brez posebnosti            |                 |                | sprejemljiv in brez neobičajne spremembe | skladen   |
| Vonj                           | po kloru (brez posebnosti) |                 |                | sprejemljiv in brez neobičajne spremembe | skladen   |
| <b>Indikativni parametri</b>   |                            |                 |                |  |           |
| Barva (436 nm)                 | <0.2                       | m <sup>-1</sup> |                | /  | /         |
| <b>Mikrobiološki parametri</b> |                            |                 |                |  |           |
| Število kolonij pri 36 °C      | ocenjeno 2                 | CFU/mL          |                | 100                                      | skladen   |
| Število kolonij pri 22 °C      | ni najdeno                 | 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 in 192/2026, 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 in 192/2026).



**Priloge poročila:**

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-15/12563-26/56837-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-15/12563-26/56837-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-15/12563-26/56837-M



## Poročilo o preskušanju

|                           |   |                       |                                   |
|---------------------------|---|-----------------------|-----------------------------------|
| <b>Vzorec:</b>            | Pitna voda - Lig, pipa na igrišču                             | <b>Sprejem vzorca</b> | <b>Datum poročila:</b> 22.06.2026 |
| <b>Matriks:</b>           | Pitna voda  | <b>Datum in ura:</b>  | 16.06.2026 12:23                  |
| <b>Številka vzorca:</b>   | 26/56837  | <b>Sprejel:</b>       | Luka Trampuš                      |
| <b>Namen:</b>             | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo                |                       |                                   |
| <b>Naloga:</b>            | Spremljanje kakovosti pitne vode v Kanalu ob Soči             |                       |                                   |
| <b>Vodja naloge:</b>      | Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.                         |                       |                                   |
| <b>Naročnik:</b>          | OBČINA KANAL OB SOČI, TRG SVOBODE 23, 5213 Kanal              |                       |                                   |
| <b>Naročilo:</b>          | PG-2300-15/12563-26/97490, 3540-0009/2026-1, z dne 17.02.2026 |                       |                                   |
| <b>Predmet vzorčenja:</b> | Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo. |                       |                                   |
| <b>Plan vzorčenja:</b>    | DN 250884, 16.06.2026   |                       |                                   |
| <b>Mesto odvzema:</b>     | Vodovod Lig-Lovišče, Lig, pipa na igrišču                     |                       |                                   |
| <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>Datum in ura:</b>      | 16.06.2026 10:49  |                       |                                   |
| <b>Odvzel:</b>            | Luka Trampuš, NLZOH OPKV                                      |                       |                                   |

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

Slika mesta odvzema





## Rezultati preskušanja

| Parameter                      | Rezultat<br>Opomba   | Enota | Izražen<br>kot/na | Metoda<br>Kraj izvedbe                             | Začetek /<br>zaključek<br>analize |
|--------------------------------|--|-------|-------------------|--|-----------------------------------|
| <b>Terenske meritve</b>        |  |       |                   |  |                                   |
| Klor-prosti                    | 0.07   | mg/L  | LOQ               | SIST EN ISO 7393-2:2018,<br>na mestu odvzema       | 16.06.26<br>16.06.26              |
| Temperatura vode               | 17.9   | °C    |                   | SIST DIN 38404-4:2000, na<br>mestu odvzema         | 16.06.26<br>16.06.26              |
| pH                             | 8.2  |       |                   | SIST EN ISO 10523: 2012,<br>na mestu odvzema       | 16.06.26<br>16.06.26              |
|                                | <i>Meritev opravljena pri T = 17.9 °C</i>  |       |                   |  |                                   |
| Električna prevodnost (20°C)   | 354  | µS/cm |                   | ISO 7888:1985 <sup>[1]</sup> , na mestu<br>odvzema | 16.06.26<br>16.06.26              |
|                                | <i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperature kompenzacije aparata<br/>Meritev opravljena pri T = 17.9 °C</i> |       |                   |  |                                   |
| Barva                          | brezbarvna   |       |                   | ÖNORM M 6620: 2012, na<br>mestu odvzema            | 16.06.26<br>16.06.26              |
| Okus                           | brez posebnosti  |       |                   | ÖNORM M 6620: 2012, na<br>mestu odvzema            | 16.06.26<br>16.06.26              |
| Intenziteta okusa              | /  |       |                   | ÖNORM M 6620: 2012, na<br>mestu odvzema            | 16.06.26<br>16.06.26              |
| Fenoli, ki tvorijo klorofenole | /  |       |                   | ÖNORM M 6620: 2012, na<br>mestu odvzema            | 16.06.26<br>16.06.26              |
| Neobičajen okus                | ne   |       |                   | ÖNORM M 6620: 2012, na<br>mestu odvzema            | 16.06.26<br>16.06.26              |
| Neobičajen vonj                | ne   |       |                   | ÖNORM M 6620: 2012, na<br>mestu odvzema            | 16.06.26<br>16.06.26              |
| Intenziteta barve              | /  |       |                   | ÖNORM M 6620: 2012, na<br>mestu odvzema            | 16.06.26<br>16.06.26              |
| Usedlina                       | ni prisotna  |       |                   | ÖNORM M 6620: 2012, na<br>mestu odvzema            | 16.06.26<br>16.06.26              |
| Pena                           | ni prisotna  |       |                   | ÖNORM M 6620: 2012, na<br>mestu odvzema            | 16.06.26<br>16.06.26              |
| Motnost (senzorična)           | ni moten   |       |                   | ÖNORM M 6620: 2012, na<br>mestu odvzema            | 16.06.26<br>16.06.26              |
| Oljni film                     | ni prisoten  |       |                   | ÖNORM M 6620: 2012, na<br>mestu odvzema            | 16.06.26<br>16.06.26              |
| Tendenca po nastajanju pene    | ne   |       |                   | ÖNORM M 6620: 2012, na<br>mestu odvzema            | 16.06.26<br>16.06.26              |
| Vonj                           | po kloru (brez<br>posebnosti)  |       |                   | ÖNORM M 6620: 2012, na<br>mestu odvzema            | 16.06.26<br>16.06.26              |
| Intenziteta vonja              | rahlo  |       |                   | ÖNORM M 6620: 2012, na<br>mestu odvzema            | 16.06.26<br>16.06.26              |

[1] Korekcija s pomočjo temperature kompenzacije instrumenta.

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



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

**Evidenčna oznaka:** 2300-15/12563-26/56837-T

Vodja naloge:  
Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol. ob 22.06.2026 14:19

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 - Lig, pipa na igrišču                             |                                   |
| <b>Matriks:</b>                         | Pitna voda  |                                   |
| <b>Številka vzorca:</b>                 | 26/56837  |                                   |
| <b>Namen:</b>                           | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo                |                                   |
| <b>Naloga:</b>                          | Spremljanje kakovosti pitne vode v Kanalu ob Soči             |                                   |
| <b>Vodja naloge:</b>                    | Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.                         |                                   |
| <b>Naročnik:</b>                        | OBČINA KANAL OB SOČI, TRG SVOBODE 23, 5213 Kanal              |                                   |
| <b>Naročilo:</b>                        | PG-2300-15/12563-26/97490, 3540-0009/2026-1, z dne 17.02.2026 |                                   |
| <b>Mesto odvzema:</b>                   | Vodovod Lig-Lovišče, Lig, pipa na igrišču                     |                                   |
| <b>Stanje vzorca:</b>                   | Vzorec ustreza kriterijem za sprejem                          |                                   |
| <b>Odvzem vzorca</b>                    | <b>Sprejem vzorca</b>   | <b>Datum poročila:</b> 22.06.2026 |
| <b>Datum in ura:</b> 16.06.2026 10:49   | <b>Datum in ura:</b> 16.06.2026 12:23                         |                                   |
| <b>Odvzel:</b> Luka Trampuš, NLZOH OPKV | <b>Sprejel:</b> Luka Trampuš                                  |                                   |

### Rezultati preskušanja

| Parameter      | Rezultat<br>Opomba | Enota           | Izražen<br>kot/na | Metoda<br>Kraj izvedbe                | Začetek /<br>zaključek<br>analize |
|----------------|--------------------|-----------------|-------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Barva (436 nm) | <0.2               | m <sup>-1</sup> |                   | SIST EN ISO<br>7887:2012-metoda B, NG | 17.06.26<br>17.06.26              |
| Motnost        | <0.1               | NTU             |                   | ISO 7027-1:2016, NG                   | 16.06.26<br>16.06.26              |

Vodja oddelka:

mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal namestnik Petra Breclj, univ.dipl.inž.živ.teh. ob 22.06.2026 09:29:10

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 mikrobiološkem preskušanju

**Vzorec:** Pitna voda - Lig, pipa na igrišču  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 26/56837; Lab. št.: 26/3673  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naloga:** Spremljanje kakovosti pitne vode v Kanalu ob Soči  
**Vodja naloge:** Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.  
**Naročnik:** OBČINA KANAL OB SOČI, TRG SVOBODE 23, 5213 Kanal  
**Naročilo:** PG-2300-15/12563-26/97490, 3540-0009/2026-1, z dne 17.02.2026  
**Mesto odvzema:** Vodovod Lig-Lovišče, Lig, pipa na igrišču  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

**Odvzem vzorca** **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 19.06.2026  
**Datum in ura:** 16.06.2026 10:49 **Datum in ura:** 16.06.2026 12:24  
**Odvzel:** Luka Trampuš, NLZOH OPKV **Prevzel:** Sonja Volk

### Rezultati preskušanja

| Parameter                 | Metoda, Kraj izvedbe                              | Rezultat   | Enota      | Začetek / zaključek analize |
|---------------------------|---|------------|------------|-----------------------------|
| Število kolonij pri 36 °C | ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG | ocenjeno 2 | CFU/mL     | 16.06.2026<br>18.06.2026    |
| Število kolonij pri 22 °C | ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG | ni najdeno | CFU/mL     | 16.06.2026<br>19.06.2026    |
| Koliformne bakterije      | ISO 9308-1:2014, NG                               | ni najdeno | CFU/100 mL | 16.06.2026<br>17.06.2026    |
| Escherichia coli          | ISO 9308-1:2014, NG                               | ni najdeno | CFU/100 mL | 16.06.2026<br>17.06.2026    |
| Enterokoki                | ISO 7899-2:2000, NG                               | ni najdeno | CFU/100 mL | 16.06.2026<br>18.06.2026    |

**Analistik:**  
Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja

**Odgovorna oseba:**  
Judita Vidrih, univ.dipl.biol.,spec.med.mikrobiologije  
Elektronsko podpisal Judita Vidrih, univ.dipl.biol.,spec.med.mikrobiologije ob 19.06.2026 15:32:42

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>.