



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Spremljanje kakovosti pitne vode - VIK d.d. Nova Gorica

Evidenčna oznaka: 2300-18/25687-26/41814

Naročnik: VODOVODI IN KANALIZACIJA NOVA GORICA D.D.  
KROMBERK, CESTA 25. JUNIJA 1 B  
5000 Nova Gorica

Naročilo: Pogodba o izvajanju preiskav kvalitete pitne vode za obdobje enega leta (2025-2026),  
PG-2300-18/25687-25/95461, z dne 13.10.2025

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

Vodja naloge: Karmen Podgornik, dipl.san.inž.

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

Nova Gorica, 19.06.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode  
Vodja naloge:

Karmen Podgornik, dipl.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 - Dobrovo, bar Mjrka  
**Številka vzorca:** 26/41814  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naročnik:** VODOVODI IN KANALIZACIJA NOVA GORICA D.D., KROMBERK, CESTA 25.  
JUNIJA 1 B, 5000 Nova Gorica  
**Vzorec odvzel:** Luka Trampuš, NLZOH OPKV  
**Čas odvzema:** 28.04.2026 09:37  
**Mesto odvzema:** Vodovod Mrzlek - Brda, Dobrovo, bar Mjrka, pipa za šankom  
**Vzorec sprejel:** Luka Trampuš  
**Kraj in čas sprejema:** Nova Gorica, 28.04.2026 10:16

## Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

| Parameter                            | Rezultat                   | Enota           | Izražen kot/na               | Kriterij                                 | Skladnost |
|--------------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------------|------------------------------------------|-----------|
| <b>Terenske meritve</b>              |                            |                 |                              |                                          |           |
| Okus                                 | brez okusa                 |                 |                              | sprejemljiv in brez neobičajne spremembe | skladen   |
| Vonj                                 | po kloru (brez posebnosti) |                 |                              | sprejemljiv in brez neobičajne spremembe | skladen   |
| pH                                   | 8.3                        |                 |                              | 6.5-9.5                                  | skladen   |
| Električna prevodnost (20°C)         | 232                        | µS/cm           |                              | 2500                                     | skladen   |
| <b>Indikativni parametri</b>         |                            |                 |                              |                                          |           |
| Barva (436 nm)                       | <0.2                       | m <sup>-1</sup> |                              | /                                        | /         |
| Motnost                              | <0.1                       | NTU             |                              | /                                        | /         |
| Aluminij                             | 20                         | µg/L            |                              | 200                                      | skladen   |
| Permanganatni indeks (oksidativnost) | <0.5                       | mg/L            | O <sub>2</sub>               | 5                                        | skladen   |
| <b>Kemijski parametri</b>            |                            |                 |                              |                                          |           |
| Amonij                               | <0.02                      | mg/L            | NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> | 0.50                                     | skladen   |
| Nitrit                               | <0.013                     | mg/L            | NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> | 0.5                                      | skladen   |
| <b>Mikrobiološki parametri</b>       |                            |                 |                              |                                          |           |
| Število kolonij pri 36 °C            | ni najdeno                 | 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 2300-18/25687-26/41814-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-18/25687-26/41814-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-18/25687-26/41814-M



Evidenčna oznaka: 2300-18/25687-26/41814-T

## Poročilo o preskušanju

**Vzorec:** Pitna voda - Dobrovo, bar Mjrk  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 26/41814  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naloga:** Spremljanje kakovosti pitne vode - VIK d.d. Nova Gorica  
**Skrbnik vzorca:** Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.  
**Naročnik:** VODOVODI IN KANALIZACIJA NOVA GORICA D.D., KROMBERK, CESTA 25. JUNIJA 1 B, 5000 Nova Gorica  
**Naročilo:** Pogodba o izvajanju preiskav kvalitete pitne vode za obdobje enega leta (2025-2026), PG-2300-18/25687-25/95461, z dne 13.10.2025  
**Predmet vzorčenja:** Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.  
**Plan vzorčenja:** DN 251170, 28.04.2026  
**Mesto odvzema:** Vodovod Mrzlek - Brda, Dobrovo, bar Mjrk, pipa za šankom  
**Metoda vzorčenja:** SIST ISO 5667-5:2007 v povezavi z ISO 19458:2006  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

### Odvzem vzorca

**Datum in ura:** 28.04.2026 09:37

**Odvzel:** Luka Trampuš, NLZOH OPKV

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

Slika mesta odvzema

### Sprejem vzorca

**Datum in ura:** 28.04.2026 10:16

**Sprejel:** Luka Trampuš

**Datum poročila:** 19.06.2026





## Rezultati preskušanja

| Parameter                                                                 | Rezultat<br>Opomba            | Enota | Izražen<br>kot/na | Metoda<br>Kraj izvedbe                             | Začetek /<br>zaključek<br>analize |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------|-------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Terenske meritve</b>                                                   |                               |       |                   |                                                    |                                   |
| Okus                                                                      | brez okusa                    |       |                   | ÖNORM M 6620: 2012, na<br>mestu odvzema            | 28.04.26<br>28.04.26              |
| Vonj                                                                      | po kloru (brez<br>posebnosti) |       |                   | ÖNORM M 6620: 2012, na<br>mestu odvzema            | 28.04.26<br>28.04.26              |
| pH                                                                        | 8.3                           |       |                   | SIST EN ISO 10523: 2012,<br>na mestu odvzema       | 28.04.26<br>28.04.26              |
| <i>Meritev opravljena pri T = 16.4 °C</i>                                 |                               |       |                   |                                                    |                                   |
| Električna prevodnost (20°C)                                              | 232                           | µS/cm |                   | ISO 7888:1985 <sup>[1]</sup> , na mestu<br>odvzema | 28.04.26<br>28.04.26              |
| <i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperature kompenzacije aparata</i> |                               |       |                   |                                                    |                                   |
| <i>Meritev opravljena pri T = 16.4 °C</i>                                 |                               |       |                   |                                                    |                                   |

[1] Korekcija s pomočjo temperature kompenzacije instrumenta.

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:  
Karmen Podgornik, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal Karmen Podgornik, dipl.san.inž. ob 19.06.2026 10:38

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 - Dobrovo, bar Mjрка                                                                                                  |                                       |                                   |
| <b>Matriks:</b>                         | Pitna voda                                                                                                                       |                                       |                                   |
| <b>Številka vzorca:</b>                 | 26/41814                                                                                                                         |                                       |                                   |
| <b>Namen:</b>                           | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo                                                                                   |                                       |                                   |
| <b>Naloga:</b>                          | Spremljanje kakovosti pitne vode - VIK d.d. Nova Gorica                                                                          |                                       |                                   |
| <b>Skrbnik vzorca</b>                   | Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.                                                                                            |                                       |                                   |
| <b>Naročnik:</b>                        | VODOVODI IN KANALIZACIJA NOVA GORICA D.D., KROMBERK, CESTA 25. JUNIJA 1 B, 5000 Nova Gorica                                      |                                       |                                   |
| <b>Naročilo:</b>                        | Pogodba o izvajanju preiskav kvalitete pitne vode za obdobje enega leta (2025-2026), PG-2300-18/25687-25/95461, z dne 13.10.2025 |                                       |                                   |
| <b>Mesto odvzema:</b>                   | Vodovod Mrzlek - Brda, Dobrovo, bar Mjрка, pipa za šankom                                                                        |                                       |                                   |
| <b>Stanje vzorca:</b>                   | Vzorec ustreza kriterijem za sprejem                                                                                             |                                       |                                   |
| <b>Odvzem vzorca</b>                    |                                                                                                                                  | <b>Sprejem vzorca</b>                 | <b>Datum poročila:</b> 12.05.2026 |
| <b>Datum in ura:</b> 28.04.2026 09:37   |                                                                                                                                  | <b>Datum in ura:</b> 28.04.2026 10:16 |                                   |
| <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 |
|--------------------------------------|--------------------|-----------------|------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Indikativni parametri</b>         |                    |                 |                              |                                       |                                   |
| Barva (436 nm)                       | <0.2               | m <sup>-1</sup> |                              | SIST EN ISO<br>7887:2012-metoda B, NG | 28.04.26<br>28.04.26              |
| Motnost                              | <0.1               | NTU             |                              | ISO 7027-1:2016, NG                   | 28.04.26<br>28.04.26              |
| Aluminij                             | 20                 | μg/L            |                              | SIST EN ISO 17294-2:2024,<br>NM       | 05.05.26<br>05.05.26              |
| Permanganatni indeks (oksidativnost) | <0.5               | mg/L            | O <sub>2</sub>               | SIST EN ISO 8467: 1998 ,<br>NG        | 28.04.26<br>28.04.26              |
| <b>Kemijski parametri</b>            |                    |                 |                              |                                       |                                   |
| Amonij                               | <0.02              | mg/L            | NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> | SIST ISO 7150-1:1996, NG              | 28.04.26<br>28.04.26              |
| Nitrit                               | <0.013             | mg/L            | NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> | SIST EN 26777:1996, NG                | 28.04.26<br>28.04.26              |

#### Kraj izvedbe preiskav:

NG - OKA Nova Gorica, Vipavska ulica 13, Nova Gorica  
NM - OKA Novo mesto, Dalmatinova ulica 3, Novo mesto

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Elektronsko potrdili:  
Jernejka Franko, univ. dipl. inž. kem. inž.  
OKA Novo mesto

Vodja oddelka:  
mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 12.05.2026 13:46:58

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 - Dobrovo, bar Mjрка  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 26/41814; Lab. št.: 26/2413  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naloga:** Spremljanje kakovosti pitne vode - VIK d.d. Nova Gorica  
**Skrbnik vzorca:** Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.  
**Naročnik:** VODOVODI IN KANALIZACIJA NOVA GORICA D.D., KROMBERK, CESTA 25. JUNIJA 1 B, 5000 Nova Gorica  
**Naročilo:** Pogodba o izvajanju preiskav kvalitete pitne vode za obdobje enega leta (2025-2026), PG-2300-18/25687-25/95461, z dne 13.10.2025  
**Mesto odvzema:** Vodovod Mrzlek - Brda, Dobrovo, bar Mjрка, pipa za šankom  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

### Odvzem vzorca

**Datum in ura:** 28.04.2026 09:37

**Odvzel:** Luka Trampuš, NLZOH OPKV

### Prevzem vzorca

**Datum in ura:** 28.04.2026 10:21

**Prevzel:** Špela Leban Stankovič

**Datum poročila:** 05.05.2026

## Rezultati preskušanja

| Parameter                 | Metoda, Kraj izvedbe                              | Rezultat   | Enota      | Začetek / zaključek analize |
|---------------------------|---------------------------------------------------|------------|------------|-----------------------------|
| Število kolonij pri 36 °C | ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG | ni najdeno | CFU/mL     | 28.04.2026<br>30.04.2026    |
| Število kolonij pri 22 °C | ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG | ni najdeno | CFU/mL     | 28.04.2026<br>02.05.2026    |
| Koliformne bakterije      | ISO 9308-1:2014, NG                               | ni najdeno | CFU/100 mL | 28.04.2026<br>29.04.2026    |
| Escherichia coli          | ISO 9308-1:2014, NG                               | ni najdeno | CFU/100 mL | 28.04.2026<br>29.04.2026    |
| Enterokoki                | ISO 7899-2:2000, NG                               | ni najdeno | CFU/100 mL | 28.04.2026<br>30.04.2026    |

**Analitik:**  
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 05.05.2026 11:29:22

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>.