



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Vodovod Kladje nad Blanco - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-24/21101-24/130947

Naročnik: VODOVODNI ODBOR KLADJE ŽIBERT DAMJAN  
KLADJE NAD BLANCO 10 A  
8283 Blanca

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , PG-2300-23/21101-24/85394, z dne 23.01.2024

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

Vodja naloge: Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Skrbnik vzorca: Andrej Povše, mag.san.inž.

Maribor, 11.12.2024

Oddelek za pitne in kopalne vode  
Vodja naloge:

Anton Škrbec, dipl.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 - Kladje nad Blanco 2b  
**Številka vzorca:** 24/130947  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naročnik:** VODOVODNI ODBOR KLADJE ŽIBERT DAMJAN, KLADJE NAD BLANCO 10 A, 8283 Blanca  
**Plačnik:** ACRYFORM, PROIZVODNJA PLEKSI IZDELKOV D.O.O., KLADJE NAD BLANCO 35, 8283 Blanca  
**Vzorec odvzel:** Andrej Povše, NLZOH OPKV  
**Čas odvzema:** 05.12.2024 10:50  
**Mesto odvzema:** Vodovod Kladje nad Blanco, Kladje nad Blanco 2b, pipa v kleti  
**Vzorec sprejel:** Andrej Povše  
**Kraj in čas sprejema:** Novo mesto, 05.12.2024 12:44

## Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

| Parameter                      | Rezultat   | Enota      | Kriterij | Skladnost |
|--------------------------------|------------|------------|----------|-----------|
| <b>Terenske meritve</b>        |            |            |          |           |
| Temperatura vode               | 10.3       | °C         | /        | /         |
| Klor-prosti                    | 0.12       | mg/L       | /        | /         |
| <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 22 °C      | <10        | CFU/mL     | /        | /         |
| Število kolonij pri 36 °C      | <10        | CFU/mL     | 100      | skladen   |

### 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).

Rezultate preizkušanih parametrov glede na mejne vrednosti določene v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023) ocenjujemo kot zdravstveno ustrezne.



**Priloge poročila:**

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-24/21101-24/130947-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-24/21101-24/130947-M



Evidenčna oznaka: 2300-24/21101-24/130947-T

## Poročilo o preskušanju

|                                         |                                                                                                         |                                       |                                   |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Vzorec:</b>                          | Pitna voda - Kladje nad Blanco 2b                                                                       | <b>Sprejem vzorca</b>                 | <b>Datum poročila:</b> 11.12.2024 |
| <b>Matriks:</b>                         | Pitna voda                                                                                              | <b>Datum in ura:</b> 05.12.2024 12:44 |                                   |
| <b>Številka vzorca:</b>                 | 24/130947                                                                                               | <b>Sprejel:</b> Andrej Povše          |                                   |
| <b>Namen:</b>                           | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo                                                          |                                       |                                   |
| <b>Naloga:</b>                          | Vodovod Kladje nad Blanco - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode<br>PG-2132-20/21101-21/52136 |                                       |                                   |
| <b>Skrbnik vzorca:</b>                  | Andrej Povše, mag.san.inž.                                                                              |                                       |                                   |
| <b>Naročnik:</b>                        | VODOVODNI ODBOR KLADJE ŽIBERT DAMJAN, KLADJE NAD BLANCO 10 A, 8283 Blanca                               |                                       |                                   |
| <b>Plačnik:</b>                         | ACRYFORM, PROIZVODNJA PLEKSI IZDELKOV D.O.O., KLADJE NAD BLANCO 35, 8283 Blanca                         |                                       |                                   |
| <b>Naročilo:</b>                        | Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , PG-2300-23/21101-24/85394, z dne 23.01.2024                       |                                       |                                   |
| <b>Predmet vzorčenja:</b>               | Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.                                           |                                       |                                   |
| <b>Plan vzorčenja:</b>                  | DN 223288, 05.12.2024                                                                                   |                                       |                                   |
| <b>Mesto odvzema:</b>                   | Vodovod Kladje nad Blanco, Kladje nad Blanco 2b, pipa v kleti                                           |                                       |                                   |
| <b>Metoda vzorčenja:</b>                | SIST ISO 5667-5:2007                                                                                    |                                       |                                   |
| <b>Stanje vzorca:</b>                   | Vzorec ustreza kriterijem za sprejem                                                                    |                                       |                                   |
| <b>Odvzem vzorca</b>                    |                                                                                                         |                                       |                                   |
| <b>Datum in ura:</b> 05.12.2024 10:50   |                                                                                                         |                                       |                                   |
| <b>Odvzel:</b> Andrej Povše, NLZOH OPKV |                                                                                                         |                                       |                                   |

## Rezultati preskušanja

| Parameter               | Rezultat<br>Opomba | Enota | Izražen<br>kot/na | Metoda<br>Kraj izvedbe                       | Začetek /<br>zaključek<br>analize |
|-------------------------|--------------------|-------|-------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Terenske meritve</b> |                    |       |                   |                                              |                                   |
| Temperatura vode        | 10.3               | °C    |                   | SIST DIN 38404-4:2000, na<br>mestu odvzema   | 05.12.24<br>05.12.24              |
| Klor-prosti             | 0.12               | mg/L  |                   | SIST EN ISO 7393-2:2018,<br>na mestu odvzema | 05.12.24<br>05.12.24              |

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:  
Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal namestnik Matic Molan ob 11.12.2024 08:28

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 - Kladje nad Blanco 2b                                                                       |                                   |  |
| <b>Matriks:</b>                         | Pitna voda                                                                                              |                                   |  |
| <b>Številka vzorca:</b>                 | 24/130947; Lab. št.: 24/12908                                                                           |                                   |  |
| <b>Namen:</b>                           | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo                                                          |                                   |  |
| <b>Naloga:</b>                          | Vodovod Kladje nad Blanco - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode<br>PG-2132-20/21101-21/52136 |                                   |  |
| <b>Skrbnik vzorca:</b>                  | Andrej Povše, mag.san.inž.                                                                              |                                   |  |
| <b>Naročnik:</b>                        | VODOVODNI ODBOR KLADJE ŽIBERT DAMJAN, KLADJE NAD BLANCO 10 A, 8283 Blanca                               |                                   |  |
| <b>Plačnik:</b>                         | ACRYFORM, PROIZVODNJA PLEKSI IZDELKOV D.O.O., KLADJE NAD BLANCO 35, 8283 Blanca                         |                                   |  |
| <b>Naročilo:</b>                        | Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , PG-2300-23/21101-24/85394, z dne 23.01.2024                       |                                   |  |
| <b>Mesto odvzema:</b>                   | Vodovod Kladje nad Blanco, Kladje nad Blanco 2b, pipa v kleti                                           |                                   |  |
| <b>Stanje vzorca:</b>                   | Vzorec ustreza kriterijem za sprejem                                                                    |                                   |  |
| <b>Odvzem vzorca</b>                    | <b>Prevzem vzorca</b>                                                                                   | <b>Datum poročila:</b> 09.12.2024 |  |
| <b>Datum in ura:</b> 05.12.2024 10:50   | <b>Datum in ura:</b> 05.12.2024 13:06                                                                   |                                   |  |
| <b>Odvzel:</b> Andrej Povše, NLZOH OPKV | <b>Prevzel:</b> Aleš Vidmar                                                                             |                                   |  |

### Rezultati preskušanja

| Parameter                 | Metoda, Kraj izvedbe                               | Rezultat   | Enota      | Začetek / zaključek analize |
|---------------------------|----------------------------------------------------|------------|------------|-----------------------------|
| Escherichia coli          | ISO 9308-1:2014, NM                                | ni najdeno | CFU/100 mL | 05.12.2024<br>06.12.2024    |
| Koliformne bakterije      | ISO 9308-1:2014, NM                                | ni najdeno | CFU/100 mL | 05.12.2024<br>06.12.2024    |
| Število kolonij pri 22 °C | ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM | < 10       | CFU/mL     | 05.12.2024<br>09.12.2024    |
| Število kolonij pri 36 °C | ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM | < 10       | CFU/mL     | 05.12.2024<br>09.12.2024    |

Analitik:  
Nežka Lenarčič, univ. dipl. mikrobiologinja

Odgovorna oseba:  
mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog

Elektronsko podpisal mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog ob 09.12.2024 13:39:57

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>.