



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Komunala Črnomelj, d.o.o. - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-23/19436-24/132249

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA ČRNOMELJ D.O.O.  
BELOKRANJSKA CESTA 24 A  
8340 Črnomelj

Naročilo: Pogodba št. , PG-2300-21/19436-23, 631-5/2023, z dne 19.01.2023

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: Dario Rahija, dipl.san.inž.

Maribor, 13.12.2024

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 - zajetje Dobliče (pipa št. 1)                                       |
| Številka vzorca:      | 24/132249   |
| Namen:                | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo                                  |
| Naročnik:             | JAVNO PODJETJE KOMUNALA ČRNOMELJ D.O.O., BELOKRANJSKA CESTA 24 A, 8340 Črnomelj |
| Vzorec odvzel:        | Dario Rahija, NLZOH OPKV  |
| Čas odvzema:          | 09.12.2024 11:35  |
| Mesto odvzema:        | Vodovod Črnomelj - zajetje, zajetje Dobliče (pipa št. 1)                        |
| Vzorec sprejel:       | Dario Rahija  |
| Kraj in čas sprejema: | Novo mesto, 09.12.2024 13:54  |

## Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

| Parameter                      | Rezultat | Enota      | Kriterij | Skladnost  |
|--------------------------------|----------|------------|----------|------------|
| <b>Terenske meritve</b>        |          |            |          |            |
| Temperatura vode               | 10.5     | °C         | /        | /          |
| <b>Mikrobiološki parametri</b> |          |            |          |            |
| Escherichia coli               | 33       | CFU/100 mL | 0        | ni skladen |
| Koliformne bakterije           | > 100    | CFU/100 mL | 0        | ni skladen |
| Število kolonij pri 22 °C      | >300     | CFU/mL     | /        | /          |
| Število kolonij pri 36 °C      | 122      | CFU/mL     | 100      | ni skladen |

### Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023, Priloga 1

### Ocena rezultatov

Rezultati preizkušanih parametrov presegajo mejne vrednosti določene v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023).

### Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-23/19436-24/132249-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-23/19436-24/132249-M



## Poročilo o preskušanju

|   |   |                                   |
|---|---|-----------------------------------|
| <b>Vzorec:</b>                          | Pitna voda - zajetje Dobljče (pipa št. 1)   |                                   |
| <b>Matriks:</b>                         | Pitna voda  |                                   |
| <b>Številka vzorca:</b>                 | 24/132249   |                                   |
| <b>Namen:</b>                           | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  |                                   |
| <b>Naloga:</b>                          | Komunala Črnomelj, d.o.o. - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode 425-7/2021 |                                   |
| <b>Skrbnik vzorca:</b>                  | Dario Rahija, dipl.san.inž.   |                                   |
| <b>Naročnik:</b>                        | JAVNO PODJETJE KOMUNALA ČRNOMELJ D.O.O., BELOKRANJSKA CESTA 24 A, 8340 Črnomelj       |                                   |
| <b>Naročilo:</b>                        | Pogodba št. , PG-2300-21/19436-23, 631-5/2023, z dne 19.01.2023                       |                                   |
| <b>Predmet vzorčenja:</b>               | Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.                         |                                   |
| <b>Plan vzorčenja:</b>                  | DN 223395, 09.12.2024   |                                   |
| <b>Mesto odvzema:</b>                   | Vodovod Črnomelj - zajetje, zajetje Dobljče (pipa št. 1)                              |                                   |
| <b>Metoda vzorčenja:</b>                | SIST ISO 5667-5:2007  |                                   |
| <b>Stanje vzorca:</b>                   | Vzorec ustreza kriterijem za sprejem  |                                   |
| <b>Odvzem vzorca</b>                    | <b>Sprejem vzorca</b>   | <b>Datum poročila:</b> 13.12.2024 |
| <b>Datum in ura:</b> 09.12.2024 11:35   | <b>Datum in ura:</b> 09.12.2024 13:54   |                                   |
| <b>Odvzel:</b> Dario Rahija, NLZOH OPKV | <b>Sprejel:</b> Dario Rahija  |                                   |

## 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        | 10.5               | °C    |                   | SIST DIN 38404-4:2000, na<br>mestu odvzema | 09.12.24<br>09.12.24              |

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal namestnik Matic Molan ob 13.12.2024 08:47

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 mikrobiološkem preskušanju

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju 4002-23/19436-24/132249-M v celoti zamenjuje Delno poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-23/19436-24/132249-MD, z dne 10. 12. 2024.

**Vzorec:** Pitna voda - zajetje Dobljče (pipa št. 1)  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 24/132249; Lab. št.: 24/13041  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naloga:** Komunala Črnomelj, d.o.o. - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode 425-7/2021  
**Skrbnik vzorca:** Dario Rahija, dipl.san.inž.  
**Naročnik:** JAVNO PODJETJE KOMUNALA ČRNOMELJ D.O.O., BELOKRANJSKA CESTA 24 A, 8340 Črnomelj  
**Naročilo:** Pogodba št. , PG-2300-21/19436-23, 631-5/2023, z dne 19.01.2023  
**Mesto odvzema:** Vodovod Črnomelj - zajetje, zajetje Dobljče (pipa št. 1)  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

**Odvzem vzorca** **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 12.12.2024  
**Datum in ura:** 09.12.2024 11:35 **Datum in ura:** 09.12.2024 14:08  
**Odvzel:** Dario Rahija, NLZOH OPKV **Prevzel:** Nežka Lenarčič

### Rezultati preskušanja

| Parameter                 | Metoda, Kraj izvedbe                               | Rezultat | Enota      | Začetek / zaključek analize |
|---------------------------|--|----------|------------|-----------------------------|
| Escherichia coli          | ISO 9308-1:2014, NM                                | 33       | CFU/100 mL | 09.12.2024<br>10.12.2024    |
| Koliformne bakterije      | ISO 9308-1:2014, NM                                | > 100    | CFU/100 mL | 09.12.2024<br>10.12.2024    |
| Število kolonij pri 22 °C | ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM | > 300    | CFU/mL     | 09.12.2024<br>12.12.2024    |
| Število kolonij pri 36 °C | ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM | 122      | CFU/mL     | 09.12.2024<br>12.12.2024    |

Analitik:  
Nežka Lenarčič, univ. dipl. mikrobiologinja

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

Elektronsko podpisal mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog ob 12.12.2024 13:45:39

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>.