



## Poročilo o izvedeni nalogi

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

Evidenčna oznaka: 2132-18/20157-18/119892

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA CERKNICA D.O.O. CERKNICA  
NOTRANJSKA CESTA 44  
1380 Cerknica

Delovni nalog: Pogodba o poslovnem sodelovanju 420 - 15/18 , 420 - 15/18, 11.01.2018

Izvajalci: Oddelek za okolje in zdravje Novo mesto  
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Novo mesto

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

Novo mesto, 25.10.2018

Vodja naloge: Oddelek za okolje in zdravje Novo mesto  
Vodja oddelka:

Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Dušan Harlander, dr.med.,spec.epidemiolog

Elektronsko podpisal Anton Škrbec, dipl.san.inž. ob 25.10.2018 13:26:02

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.  
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



## Podatki o vzorcu

**Vzorec:** omr. Osredek 13  
**Številka vzorca:** 18/119892  
**Namen:** Pogodba  
**Naročnik:** JAVNO PODJETJE KOMUNALA CERKNICA D.O.O. CERKNICA, NOTRANJSKA  
CESTA 44, 1380 Cerknica  
**Vzorec odvzel:** Andrej Povše, NLZOH OOO Novo mesto  
**Čas odvzema:** 22.10.2018 11:20  
**Mesto odvzema:** Vodovod Sv. Vid - Osredek - omrežje, omr. Osredek 13  
**Vzorec sprejel:** Boris Sodec  
**Kraj in čas prejema:** Novo mesto, 22.10.2018 13:29

## Ocena rezultatov

*Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.*

| Parameter                               | Rezultat   | Enota      | Kriterij | Skladnost |
|-----------------------------------------|------------|------------|----------|-----------|
| <b>Terenske meritve</b>                 |            |            |          |           |
| Temperatura vode                        | 13.7       | °C         | /        | /         |
| Klor-prosti                             | 0.27       | mg/L       | /        | /         |
| <b>Mikrobiološki parametri</b>          |            |            |          |           |
| Escherichia coli                        | ni najdeno | CFU/100 mL | 0        | skladen   |
| Koliformne bakterije                    | ni najdeno | CFU/100 mL | 0        | skladen   |
| Clostridium perfringens                 | ni najdeno | CFU/100 mL | 0        | skladen   |
| Skupno število mikroorganizmov pri 22°C | ni najdeno | CFU/mL     | /        | /         |
| Skupno število mikroorganizmov pri 37°C | ni najdeno | CFU/mL     | 100      | skladen   |

### Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Pravilnik o pitni vodi, Ur.list RS, št. 19/2004, 35/2004, 26/2006, 92/2006, 25/2009, 74/2015, 51/2017, Priloga 1

### Ocena skladnosti

Vzorec je skladen z upoštevanimi kriteriji.

### Zdravstvena ocena

Vzorec je zdravstveno ustrezen.

### Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2132-18/20157-18/119892-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-18/20157-18/119892-M



Evidenčna oznaka: 2132-18/20157-18/119892-T

## Poročilo o preskušanju

**Vzorec:** omr. Osredok 13  
**Številka vzorca:** 18/119892  
**Namen:** Pogodba  
**Naloga:** Komunala Cerknica, d.o.o. - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode 420 - 15/18  
**Vodja naloge:** Anton Škrbec, dipl.san.inž.  
**Naročnik:** JAVNO PODJETJE KOMUNALA CERKNICA D.O.O. CERKNICA, NOTRANJSKA CESTA 44, 1380 Cerknica  
**Delovni nalog:** Pogodba o poslovnem sodelovanju 420 - 15/18, 420 - 15/18, 11.01.2018  
**Mesto odvzema:** Vodovod Sv. Vid - Osredok - omrežje, omr. Osredok 13  
**Metoda vzorčenja:** SIST ISO 5667-5: 2007  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

**Odvzem vzorca** **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 25.10.2018  
**Datum in ura:** 22.10.2018 11:20 **Datum in ura:** 22.10.2018 13:29  
**Odvzel:** Andrej Povše, NLZOH OOO Novo mesto **Sprejel:** Boris Sodec

### 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        | 13.7               | °C    |                   | SIST DIN 38404-C4-2: 2000,<br>točka 4.1, na mestu odvzema | 22.10.18<br>22.10.18              |
| Klor-prosti             | 0.27               | mg/L  |                   | SIST EN ISO 7393-2:2000<br>modif., na mestu odvzema       | 22.10.18<br>22.10.18              |

Vodja oddelka:  
Dušan Harlander, dr.med., spec.epidemiolog

Elektronsko podpisal namestnik Anton Škrbec, dipl.san.inž. ob 25.10.2018 14:07:36

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani 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>          | omr. Osredok 13                                                                        | <b>Prevzem vzorca</b>                 | <b>Datum poročila:</b> 25.10.2018 |
| <b>Številka vzorca:</b> | 18/119892; lab.št.: 18/9543                                                            | <b>Datum in ura:</b> 22.10.2018 13:43 |                                   |
| <b>Namen:</b>           | Pogodba                                                                                | <b>Prevzel:</b>                       | Boris Sodec                       |
| <b>Naloga:</b>          | Komunala Cerknica, d.o.o. - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode 420 - 15/18 |                                       |                                   |
| <b>Vodja naloge:</b>    | Anton Škrbec, dipl.san.inž.                                                            |                                       |                                   |
| <b>Naročnik:</b>        | JAVNO PODJETJE KOMUNALA CERKNICA D.O.O. CERKNICA, NOTRANJSKA CESTA 44, 1380 Cerknica   |                                       |                                   |
| <b>Delovni nalog:</b>   | Pogodba o poslovnem sodelovanju 420 - 15/18, 420 - 15/18, 11.01.2018                   |                                       |                                   |
| <b>Mesto odvzema:</b>   | Vodovod Sv. Vid - Osredok - omrežje, omr. Osredok 13                                   |                                       |                                   |
| <b>Stanje vzorca:</b>   | Vzorec ustreza kriterijem za sprejem                                                   |                                       |                                   |
| <b>Odvzem vzorca</b>    |                                                                                        |                                       |                                   |
| <b>Datum in ura:</b>    | 22.10.2018 11:20                                                                       |                                       |                                   |
| <b>Odvzel:</b>          | Andrej Povše, NLZOH OOO Novo mesto                                                     |                                       |                                   |

### Rezultati preskušanja

| Parameter                               | Metoda                                                                  | Rezultat   | Enota      | Začetek / zaključek analize          |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------------|------------|--------------------------------------|
| Escherichia coli                        | ISO 9308-1:2014, ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016                             | ni najdeno | CFU/100 mL | 22.10.2018 13:49<br>23.10.2018 11:16 |
| Koliformne bakterije                    | ISO 9308-1:2014, ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016                             | ni najdeno | CFU/100 mL | 22.10.2018 13:49<br>23.10.2018 11:16 |
| Clostridium perfringens                 | Pravilnik o pitni vodi (Ur. list RS, št. 19/2004, 1. točka priloge III) | ni najdeno | CFU/100 mL | 22.10.2018 13:49<br>23.10.2018 11:16 |
| Skupno število mikroorganizmov pri 22°C | ISO 6222:1999                                                           | ni najdeno | CFU/mL     | 22.10.2018 13:49<br>25.10.2018 09:50 |
| Skupno število mikroorganizmov pri 37°C | ISO 6222:1999                                                           | ni najdeno | CFU/mL     | 22.10.2018 13:49<br>25.10.2018 09:50 |

Analitik:  
Brigita Weiss, dipl. san. inž.

Odgovorna oseba:  
Matjaž Retelj

Elektronsko podpisal Brigita Weiss, dipl. san. inž. ob 25.10.2018 10:24:46

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani 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>.