



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Evidenčna oznaka: 2164-18/46389-18/62234

Naročnik: INSTALATERSTVO KREK PROJEKTIRANJE IN IZVEDBA STROJNIH INSTALACIJ  
D.O.O.  
POLJANE NAD ŠKOFJO LOKO 88  
4223 Poljane nad Škofjo Loko

Delovni nalog: Pogodba številka 751-5/2016 z dne 26.01.2016 in Aneks k pogodbi št. 1 številka 751-9/2018 z dne 01.02.2018, 01.01.2018

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

Vodja naloge: Branka Lesnik, dipl.san.inž.

Kranj, 12.06.2018

Vodja naloge: Oddelek za okolje in zdravje Kranj  
Vodja oddelka:

Branka Lesnik, dipl.san.inž.

Franc Ribnikar, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal Branka Lesnik, dipl.san.inž. ob 12.06.2018 13:46:08

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



## Podatki o vzorcu

**Vzorec:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 18/62234  
**Namen:** Pogodba  
**Naročnik:** INSTALATERSTVO KREK PROJEKTIRANJE IN IZVEDBA STROJNIH INSTALACIJ  
D.O.O., POLJANE NAD ŠKOFJO LOKO 88, 4223 Poljane nad Škofjo Loko  
**Vzorec odvzel:** Branka Lesnik, NLZOH OOO Kranj  
**Čas odvzema:** 06.06.2018 11:20  
**Mesto odvzema:** Vodovod Leskovica - Studor - Debeni - Srednje Brdo, Srednje Brdo 16, Miklavčič  
**Vzorec sprejel:** OMA Kranj - Izvajalci  
**Kraj in čas sprejema:** Kranj, 06.06.2018 13:45

## Ocena skladnosti

Glede na rezultate opravljenih preiskav ugotavljamo, da vzorec pitne vode ni skladen s Pravilnikom o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 19/2004, 35/2004, 26/2006, 92/2006, 25/2009, 74/2015 in 51/2017). V vzorcu so najdene koliformne bakterije.

Ocenjujemo, da prisotnost koliformnih bakterij neposredno ne ogroža zdravja ljudi. Predlagamo, da s pregledom vodovodnega sistema ugotovite vzroke za nastalo neskladje ter ukrepate v skladu z ugotovitvami. Učinkovitost izvedenih ukrepov naj se preveri s ponovnim preskušanjem vzorca pitne vode.

## Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2164-18/46389-18/62234-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4004-18/46389-18/62234-M



## Poročilo o preskušanju

**Vzorec:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 18/62234  
**Namen:** Pogodba  
**Naloga:** Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode 751-5/2016 in 751-9/2018  
**Vodja naloge:** Branka Lesnik, dipl.san.inž.  
**Naročnik:** INSTALATERSTVO KREK PROJEKTIRANJE IN IZVEDBA STROJNIH INSTALACIJ D.O.O.,  
POLJANE NAD ŠKOFJO LOKO 88, 4223 Poljane nad Škofjo Loko  
**Delovni nalog:** Pogodba številka 751-5/2016 z dne 26.01.2016 in Aneks k pogodbi št. 1 številka 751-9/2018 z dne  
01.02.2018, 01.01.2018  
**Mesto odvzema:** Vodovod Leskova - Studor - Debeni - Srednje Brdo, Srednje Brdo 16, Miklavčič  
**Metoda vzorčenja:** SIST ISO 5667-5: 2007  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

### Odvzem vzorca

**Datum in ura:** 06.06.2018 11:20

**Odvzel:** Branka Lesnik, NLZOH OOO Kranj

### Sprejem vzorca

**Datum in ura:** 06.06.2018 13:45

**Sprejel:** OMA Kranj - Izvajalci

**Datum poročila:** 12.06.2018

## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

| Parameter         | Rezultat<br>Opomba |   | Enota | Izražen<br>kot/na | Metoda<br>Kraj izvedbe                      | Začetek /<br>zaključek<br>analize |
|-------------------|--------------------|---|-------|-------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
| Terenske meritve  |                    |   |       |                   |                                             |                                   |
| Temperatura zraka | 22                 | # | °C    |                   | SIST DIN 38404-C4:2000, na<br>mestu odvzema | 06.06.18<br>06.06.18              |
| Temperatura vode  | 15.9               | # | °C    |                   | SIST DIN 38404-C4:2000, na<br>mestu odvzema | 06.06.18<br>06.06.18              |
| Vonj              | brez vonja         | # |       |                   | ONORM M 6620:2012, na<br>mestu odvzema      | 06.06.18<br>06.06.18              |

Vodja oddelka:  
Franc Ribnikar, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal Franc Ribnikar, dipl.san.inž. ob 13.06.2018 06:22:44

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

**Vzorec:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 18/62234; Lab. št.: 18/6791  
**Namen:** Pogodba  
**Naloga:** Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode 751-5/2016 in 751-9/2018  
**Vodja naloge:** Branka Lesnik, dipl.san.inž.  
**Naročnik:** INSTALATERSTVO KREK PROJEKTIRANJE IN IZVEDBA STROJNIH INSTALACIJ D.O.O.,  
POLJANE NAD ŠKOFJO LOKO 88, 4223 Poljane nad Škofjo Loko  
**Delovni nalog:** Pogodba številka 751-5/2016 z dne 26.01.2016 in Aneks k pogodbi št. 1 številka 751-9/2018 z dne  
01.02.2018, 01.01.2018  
**Mesto odvzema:** Vodovod Leskovica - Studor - Debeni - Srednje Brdo, Srednje Brdo 16, Miklavčič  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

### Odvzem vzorca

**Datum in ura:** 06.06.2018 11:20

**Odvzel:** Branka Lesnik, NLZOH OOO Kranj

### Prevzem vzorca

**Datum in ura:** 06.06.2018 13:45

**Prevzel:** Mojca Polak

**Datum poročila:** 12.06.2018

## Rezultati preskušanja

| Parameter                               | Metoda                                       | Rezultat   | Enota      | Začetek / zaključek<br>analize |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------|------------|------------|--------------------------------|
| Escherichia coli                        | ISO 9308-1:2014, ISO<br>9308-1:2014/Amd 2016 | ni najdeno | CFU/100 mL | 06.06.2018<br>07.06.2018       |
| Koliformne bakterije                    | ISO 9308-1:2014, ISO<br>9308-1:2014/Amd 2016 | ocenjeno 9 | CFU/100 mL | 06.06.2018<br>08.06.2018       |
| Skupno število mikroorganizmov pri 37°C | ISO 6222:1999                                | ocenjeno 5 | CFU/mL     | 06.06.2018<br>08.06.2018       |
| Skupno število mikroorganizmov pri 22°C | ISO 6222:1999                                | 16         | CFU/mL     | 06.06.2018<br>09.06.2018       |

**Analitik:**  
Tatjana Pavlica, dr. vet. med. spec. higijene živil

**Odgovorna oseba:**  
Polonica Planina, univ. dipl. biol.  
Elektronsko podpisal Polonica Planina, univ. dipl. biol. ob 12.06.2018 08:57:58

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani vzorec. Poročilo se brez pisanega 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>.