



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Komunala Idrija d.o.o.

Evidenčna oznaka: 2300-09/25716-23/98804

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA IDRIJA D.O.O.  
CARL JAKOBA ULICA 4  
5280 Idrija

Naročilo: Okvirni sporazum za izvajanje notranjega nadzora pitne vode št., 3311-7/2022, z dne 11.01.2023

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

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

Maribor, 09.10.2023

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.



## Podatki o vzorcu

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - hidrant Predgriže
<b>Številka vzorca:</b>	23/98804
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
<b>Naročnik:</b>	JAVNO PODJETJE KOMUNALA IDRIJA D.O.O., CARL JAKOBA ULICA 4, 5280 Idrija
<b>Predmet vzorčenja:</b>	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
<b>Plan vzorčenja:</b>	DN 199498, 28.09.2023
<b>Vzorec odvzel:</b>	Danijel Zajec, NLZOH OPKV
<b>Čas odvzema:</b>	28.09.2023 11:00
<b>Mesto odvzema:</b>	ČRNI VRH NAD IDRIJO, hidrant Predgriže, hidrant v vasi
<b>Metoda vzorčenja:</b>	SIST ISO 5667-5:2007
<b>Vzorec sprejel:</b>	Danijel Zajec
<b>Kraj in čas sprejema:</b>	Nova Gorica, 28.09.2023 13:42

## Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
<b>Terenske meritve</b>				
pH	7.8		6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	356	µS/cm	2500	skladen
<b>Mikrobiološki parametri</b>				
Število kolonij pri 36 °C	ni najdeno	CFU/mL	100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	ocenjeno 1	CFU/mL	/	/
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen

### Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

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

### Ocena skladnosti

Vzorec je skladen z upoštevanimi kriteriji.

### Zdravstvena ocena

Vzorec je zdravstveno ustrezen.



**Priloge poročila:**

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-9/25716-23/98804-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-09/25716-23/98804-M



## Poročilo o preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - hidrant Predgriže		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	23/98804		
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
<b>Naloga:</b>	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Komunala Idrija d.o.o.		
<b>Vodja naloge:</b>	Karmen Podgornik, dipl.san.inž.		
<b>Naročnik:</b>	JAVNO PODJETJE KOMUNALA IDRİJA D.O.O., CARL JAKOBA ULICA 4, 5280 Idrija		
<b>Naročilo:</b>	Okvirni sporazum za izvajanje notranjega nadzora pitne vode št., 3311-7/2022, z dne 11.01.2023		
<b>Mesto odvzema:</b>	ČRNI VRH NAD IDRİJO, hidrant Predgriže, hidrant v vasi		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 09.10.2023	
<b>Datum in ura:</b> 28.09.2023 11:00	<b>Datum in ura:</b> 28.09.2023 13:42		
<b>Odvzel:</b> Danijel Zajec, NLZOH OPKV	<b>Sprejel:</b> Danijel Zajec		

Podatki odvzemnika navedeni na poročilu o preskušanju so naslednji: podatki o vzorcu (vpisano pod Vzorec: in Matriks:), podatki o odvzemu vzorca (mesto odvzema, datum in ura odvzema, vzorčevalec).

### Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Terenske meritve</b>					
Temperatura vode	16.6	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	28.09.23 28.09.23
Klor-prosti	0.15	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	28.09.23 28.09.23
pH	7.8			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	28.09.23 28.09.23
Električna prevodnost (20°C)	356	µS/cm		ISO 7888:1985, na mestu odvzema	28.09.23 28.09.23

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal Karmen Podgornik, dipl.san.inž. ob 09.10.2023 12:11

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 - hidrant Predgriže  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 23/98804; Lab. št.: 23/5950  
**Namen:** Pogodba  
**Naloga:** Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Komunala Idrija d.o.o.  
**Vodja naloge:** Karmen Podgornik, dipl.san.inž.  
**Naročnik:** JAVNO PODJETJE KOMUNALA IDRIJA D.O.O., CARL JAKOBA ULICA 4, 5280 Idrija  
**Naročilo:** /  
**Mesto odvzema:** ČRNI VRH NAD IDRIJO, hidrant Predgriže, hidrant v vasi  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

**Odvzem vzorca** **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 02.10.2023  
**Datum in ura:** 28.09.2023 **Datum in ura:** 28.09.2023 13:58  
**Odvzel:** Danijel Zajec, NLZOH OPKV **Prevzel:** Sonja Volk

Podatki odzjemnika navedeni na poročilu o preskušanju so naslednji: podatki o vzorcu (vpisano pod Vzorec: in Matriks:), podatki o odvzemu vzorca (mesto odvzema, datum odvzema, vzorčevalec).

### 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	28.09.2023 30.09.2023
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ocenjeno 1	CFU/mL	28.09.2023 02.10.2023
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	28.09.2023 29.09.2023
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	28.09.2023 29.09.2023

Analistik:  
Špela Leban Stanković, univ.dipl.mikrobiologinja

Odgovorna oseba:  
Judita Vidrih, univ.dipl.biol.,spec.med.mikrobiologije  
Elektronsko podpisal Judita Vidrih, univ.dipl.biol.,spec.med.mikrobiologije ob 02.10.2023  
16:06:34

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 od sprejema vzorca do začetka analiz ustrezno hranjen. Rezultati se nanašajo na prejeti vzorec. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.