



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Spremljanje kakovosti pitne vode v Občini Cerklje

Evidenčna oznaka: 2300-18/27439-24/61235

Naročnik: OBČINA CERKNO  
BEVKOVA ULICA 9  
5282 Cerklje

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št., PG-2300-18/27439-24/85616,  
355-0002/2024-1, z dne 08.03.2024

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, 24.06.2024

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

Vzorec:	Pitna voda - Jazne št. 14
Številka vzorca:	24/61235
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik:	OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerčno
Vzorec odvzel:	Luka Trampuš, NLZOH OPKV
Čas odvzema:	12.06.2024 11:40
Mesto odvzema:	VODOOSKRBNI SISTEM JAZNE, Jazne št. 14
Vzorec sprejel:	Luka Trampuš
Kraj in čas sprejema:	Nova Gorica, 12.06.2024 13:49

## Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
<b>Terenske meritve</b>				
pH	7.5		6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	210	µS/cm	2500	skladen
Vonj	po kloru ali klorirani vodi		sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb	skladen
Okus	brez posebnosti		sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb	skladen
<b>Mikrobiološki parametri</b>				
Število kolonij pri 36 °C	ni najdeno	CFU/mL	100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	ni najdeno	CFU/mL	/	/
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Enterokoki	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

Glede na rezultate opravljenih preskušanj ocenjujemo vzorec kot zdravstveno ustrezen.



**Priloge poročila:**

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-18/27439-24/61235-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-18/27439-24/61235-M



## Poročilo o preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - Jazne št. 14		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	24/61235		
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
<b>Naloga:</b>	Spremljanje kakovosti pitne vode v Občini Cerkno		
<b>Vodja naloge:</b>	Karmen Podgornik, dipl.san.inž.		
<b>Naročnik:</b>	OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerkno		
<b>Naročilo:</b>	Pogodba o poslovnem sodelovanju št., PG-2300-18/27439-24/85616, 355-0002/2024-1, z dne 08.03.2024		
<b>Predmet vzorčenja:</b>	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.		
<b>Plan vzorčenja:</b>	DN 213005, 12.06.2024		
<b>Mesto odvzema:</b>	VODOOSKRBNI SISTEM JAZNE, Jazne št. 14		
<b>Metoda vzorčenja:</b>	SIST ISO 5667-5:2007 z omejitvijo (samo vzorčenje na pipi)		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b>	24.06.2024
<b>Datum in ura:</b>	12.06.2024 11:40	<b>Datum in ura:</b>	12.06.2024 13:49
<b>Odvzel:</b>	Luka Trampuš, NLZOH OPKV	<b>Sprejel:</b>	Luka Trampuš

## Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Terenske meritve</b>					
Temperatura vode	13.6	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	12.06.24 12.06.24
Klor-prosti	0.13	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	12.06.24 12.06.24
pH	7.5			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	12.06.24 12.06.24
Električna prevodnost (20°C)	210	µS/cm		ISO 7888:1985 <sup>[1]</sup> , na mestu odvzema	12.06.24 12.06.24
Vonj	po kloru ali klorirani vodi			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	12.06.24 12.06.24
Okus	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	12.06.24 12.06.24

[1] Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA  
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**  
CENTER ZA OKOLJE IN ZDRAVJE

**Evidenčna oznaka:** 2300-18/27439-24/61235-T

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

Elektronsko podpisal Karmen Podgornik, dipl.san.inž. ob 24.06.2024 11:13

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>.



## Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - Jazne št. 14
<b>Matriks:</b>	Pitna voda
<b>Številka vzorca:</b>	24/61235; Lab. št.: 24/3888
<b>Naloga:</b>	Spremljanje kakovosti pitne vode v Občini Cerkno
<b>Vodja naloge:</b>	Karmen Podgornik, dipl.san.inž.
<b>Naročnik:</b>	OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerkno
<b>Naročilo:</b>	Pogodba o poslovnem sodelovanju št., PG-2300-18/27439-24/85616, 355-0002/2024-1, z dne 08.03.2024
<b>Mesto odvzema:</b>	VODOOSKRBNI SISTEM JAZNE, Jazne št. 14
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Prevzem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 18.06.2024
<b>Datum in ura:</b> 12.06.2024 11:40	<b>Datum in ura:</b> 12.06.2024 13:58	
<b>Odvzel:</b> Luka Trampuš, NLZOH OPKV	<b>Prevzel:</b> Sonja Volk	

### 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	12.06.2024 14.06.2024
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ni najdeno	CFU/mL	12.06.2024 15.06.2024
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	12.06.2024 13.06.2024
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	12.06.2024 13.06.2024
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	12.06.2024 14.06.2024

Analitik:  
Špela Leban Stankovič, univ.dipl.mikrobiologinja

Odgovorna oseba:  
Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja

Elektronsko podpisal Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja ob 18.06.2024 12:44:26

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>.