



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Spremljanje kakovosti pitne vode v Občini Cerčno

Evidenčna oznaka: 2300-18/27439-24/119290

Naročnik: OBČINA CERKNO  
BEVKOVA ULICA 9  
5282 Cerčno

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št., PG-2300-18/27439-24/85616,  
355-0002/2024-1, z dne 08.03.2024  
E-mail naročilo ga. Vanja Mavri Zajc, z dne 23.09.2024

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

Vodja naloge: Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

Skrbnik vzorca: Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

Maribor, 22.11.2024

Oddelek za pitne in kopalne vode  
Vodja naloge:

Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

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. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.  
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



## Podatki o vzorcu

Vzorec:	Pitna voda - Trgovina KGZ - Pot na Zavrte
Številka vzorca:	24/119290
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:	14.11.2024 09:37 - 09:46
Mesto odvzema:	VODOOSKRBNI SISTEM CERKNO, Trgovina KGZ - Pot na Zavrte, pipa na umivalniku pri izložbi z lesenimi izdelki
Vzorec sprejel:	Luka Trampuš
Kraj in čas sprejema:	Nova Gorica, 14.11.2024 12:46

## Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
<b>Terenske meritve</b>				
Okus	brez okusa		/	/
Vonj	po kloru ali klorirani vodi		/	/
pH	8.0		6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	254	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 2	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 rezultatov

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



**Priloge poročila:**

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-18/27439-24/119290-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-18/27439-24/119290-M



## Poročilo o preskušanju

**Vzorec:** Pitna voda - Trgovina KGZ - Pot na Zavrtce  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 24/119290  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naloga:** Spremljanje kakovosti pitne vode v Občini Cerklje  
**Vodja naloge:** Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.  
**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  
E-mail naročilo ga. Vanja Mavri Zajc, z dne 23.09.2024  
**Predmet vzorčenja:** Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.  
**Plan vzorčenja:** DN 221478, 14.11.2024  
**Mesto odvzema:** VODOOSKRBNI SISTEM CERKNO, Trgovina KGZ - Pot na Zavrtce, pipa na umivalniku pri izložbi z lesenimi izdelki  
**Metoda vzorčenja:** SIST ISO 5667-5:2007 z omejitvijo (samo vzorčenje na pipi)  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem  
**Odvzem vzorca** **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 22.11.2024  
**Datum in ura:** 14.11.2024 09:37 - 09:46 **Datum in ura:** 14.11.2024 12:46  
**Odvzel:** Luka Trampuš, NLZOH OPKV **Sprejel:** Luka Trampuš  
**Slika oz. shema mesta odvzema:**  
Slika mesta odvzema





## Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Terenske meritve</b>					
Okus	brez okusa			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	14.11.24 14.11.24
Vonj	po kloru ali klorirani vodi			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	14.11.24 14.11.24
Temperatura vode	10.7	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	14.11.24 14.11.24
Klor-prosti	0.20	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	14.11.24 14.11.24
pH	8.0			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	14.11.24 14.11.24
	<i>Meritev opravljena pri T = 10.7 °C</i>				
Električna prevodnost (20°C)	254	µS/cm		ISO 7888:1985 <sup>[1]</sup> , na mestu odvzema	14.11.24 14.11.24
	<i>Meritev opravljena pri T = 10.7 °C</i>				

[1] Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:  
Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol. ob 22.11.2024 11:55

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 - Trgovina KGZ - Pot na Zavrte
<b>Matriks:</b>	Pitna voda
<b>Številka vzorca:</b>	24/119290; Lab. št.: 24/7656
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
<b>Naloga:</b>	Spremljanje kakovosti pitne vode v Občini Cerklje
<b>Vodja naloge:</b>	Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.
<b>Naročnik:</b>	OBČINA CERKLJE, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerklje
<b>Naročilo:</b>	Pogodba o poslovnem sodelovanju št., PG-2300-18/27439-24/85616, 355-0002/2024-1, z dne 08.03.2024 E-mail naročilo ga. Vanja Mavri Zajc, z dne 23.09.2024
<b>Mesto odvzema:</b>	VODOOSKRBNI SISTEM CERKLJE, Trgovina KGZ - Pot na Zavrte, pipa na umivalniku pri izložbi z lesenimi izdelki
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

<b>Odvzem vzorca</b>		<b>Prevzem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 20.11.2024
<b>Datum in ura:</b> 14.11.2024 09:37		<b>Datum in ura:</b> 14.11.2024 12:51	
<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	14.11.2024 16.11.2024
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ocenjeno 2	CFU/mL	14.11.2024 18.11.2024
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	14.11.2024 15.11.2024
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	14.11.2024 15.11.2024

Analitik:  
Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja

Odgovorna oseba:  
Judita Vidrih, univ.dipl.biol.,spec.med.mikrobiologije  
Elektronsko podpisal Judita Vidrih, univ.dipl.biol.,spec.med.mikrobiologije ob 20.11.2024 10:39:52

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>.