



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode v Občini Cerklje

Evidenčna oznaka: 2300-18/27439-23/9676

Naročnik: OBČINA CERKNO  
BEVKOVA ULICA 9  
5282 Cerklje

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , PG-2300-18/27439-22/74289,  
355-0007/2022-1, z dne 14.04.2022

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

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

Nova Gorica, 01.03.2023

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.

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:** Poče št. 14  
**Številka vzorca:** 23/9676  
**Namen:** Analiza vzorcev naročnika  
**Naročnik:** OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerčno  
**Vzorec odvzel:** Danijel Zajec, NLZOH OPKV  
**Čas odvzema:** 13.02.2023 10:41 - 10:42  
**Mesto odvzema:** VODOOSKRBNI SISTEM POČE, Poče št. 14, pritličje, pipa v kuhinji  
**Vzorec sprejel:** Danijel Zajec  
**Kraj in čas sprejema:** Nova Gorica, 13.02.2023 13:46

## Ocena rezultatov

*Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.*

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
<b>Terenske meritve</b>				
Temperatura vode	7.1	°C	/	/
Klor-prosti	0.35	mg/L	/	/
<b>Lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki</b>				
1,2-Dikloroetan	<3.0	µg/L	3	skladen
Tetrakloroeten+trikloroeten	<0.5	µg/L	10	skladen
<b>Trihalometani</b>				
Trihalometani (vsota)	1.3	µg/L	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

Glede na rezultate opravljenih preiskav ugotavljamo, da je vzorec pitne vode 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).

### Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-18/27439-23/9676-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-18/27439-23/9676-K



## Poročilo o preskušanju

**Vzorec:** Poče št. 14  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 23/9676  
**Namen:** Analiza vzorcev naročnika  
**Naloga:** Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode v Občini Cerklje  
**Vodja naloge:** Karmen Podgornik, dipl.san.inž.  
**Naročnik:** OBČINA CERKLJE, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerklje  
**Naročilo:** Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , PG-2300-18/27439-22/74289, 355-0007/2022-1, z dne 14.04.2022  
**Plan vzorčenja:** DN 187233, 07.02.2023  
**Mesto odvzema:** VODOOSKRBNI SISTEM POČE, Poče št. 14, pritličje, pipa v kuhinji  
**Metoda vzorčenja:** SISI ISO 5667-5:2007  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem  
**Odvzem vzorca**  
**Datum in ura:** 13.02.2023 10:41 - 10:42  
**Odvzel:** Danijel Zajec, NLZOH OPKV  
**Slika oz. shema mesta odvzema:**

**Sprejem vzorca**  
**Datum in ura:** 13.02.2023 13:46  
**Sprejel:** Danijel Zajec  
**Datum poročila:** 01.03.2023





## Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Terenske meritve</b>					
Temperatura vode	7.1	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	13.02.23 13.02.23
Klor-prosti	0.35	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	13.02.23 13.02.23

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal Karmen Podgornik, dipl.san.inž. ob 01.03.2023 13:47

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>.



## Poročilo o kemijskem preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Poče št. 14	<b>Sprejem vzorca</b>		<b>Datum poročila:</b>	27.02.2023
<b>Matriks:</b>	Pitna voda	<b>Datum in ura:</b>	13.02.2023 10:41 - 10:42	<b>Datum in ura:</b>	13.02.2023 13:46
<b>Številka vzorca:</b>	23/9676	<b>Sprejel:</b>	Danijel Zajec		
<b>Namen:</b>	Analiza vzorcev naročnika				
<b>Naloga:</b>	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode v Občini Cerklje				
<b>Vodja naloge:</b>	Karmen Podgornik, dipl.san.inž.				
<b>Naročnik:</b>	OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerklje				
<b>Naročilo:</b>	Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , PG-2300-18/27439-22/74289, 355-0007/2022-1, z dne 14.04.2022				
<b>Mesto odvzema:</b>	VODOOSKRBNI SISTEM POČE, Poče št. 14, pritličje, pipa v kuhinji				
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem				
<b>Odvzem vzorca</b>					
<b>Datum in ura:</b>	13.02.2023 10:41 - 10:42				
<b>Odvzel:</b>	Danijel Zajec, NLZOH OPKV				

### Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki</b>					
1,2-Dikloroetan	<3.0 #	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	16.02.23 20.02.23
Tetraklorometan	<0.1	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	16.02.23 20.02.23
Tetrakloroeten+trikloroeten	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	16.02.23 20.02.23
Trikloroeten (trikloroetilen)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	16.02.23 20.02.23
Tetrakloroeten (tetrakloroetilen)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	16.02.23 20.02.23
1,1,1-Trikloroetan	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	16.02.23 20.02.23
1,1,1,2-Tetrakloroetan	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	16.02.23 20.02.23
<b>Trihalometani</b>					
Trihalometani (vsota)	1.3	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3 <sup>[1]</sup> , NG	16.02.23 20.02.23
Triklorometan (kloroform)	0.7	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	16.02.23 20.02.23
Bromodiklorometan	0.6	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	16.02.23 20.02.23
Dibromoklorometan	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	16.02.23 20.02.23
Tribromometan (bromoform)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	16.02.23 20.02.23

[1] Vsota trihalometanov predstavlja seštevek naslednjih parametrov: triklorometan, bromodiklorometan, dibromoklorometan, tribromometan.



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA  
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**  
CENTER ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN  
DRUGIH VZORCEV OKOLJA

**Evidenčna oznaka:** 1006-18/27439-23/9676-K

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja oddelka:

mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 27.02.2023 11:00:14

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>.