



Poročilo o izvedeni nalogi  
**Spremljanje kakovosti pitne vode v Občini Cerklje**

Evidenčna oznaka: 2300-18/27439-24/1193

Naročnik: OBČINA CERKNO  
BEVKOVA ULICA 9  
5282 Cerklje

Naročilo: PG-2300-18/27439-23/81182, z dne 21.03.2023  
Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 355-0005/2023-1, z dne 05.04.2023

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.

Maribor, 22.01.2024

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.

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 - Planina hidrant v vasi  
**Številka vzorca:** 24/1193  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naročnik:** OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerčno  
**Predmet vzorčenja:** Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.  
**Plan vzorčenja:** DN 205119, 09.01.2024  
**Vzorec odvzel:** Danijel Zajec, NLZOH OPKV  
**Čas odvzema:** 11.01.2024 09:54 - 09:55  
**Mesto odvzema:** VODOOSKRBNI SISTEM PLANINA, Hidrant v vasi  
**Metoda vzorčenja:** SIST ISO 5667-5:2007

### Slika oz. shema mesta odvzema:

Slika mesta odvzema



**Vzorec sprejel:** Danijel Zajec  
**Kraj in čas sprejema:** Nova Gorica, 11.01.2024 13:43



## Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
<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)	<0.5	µg/L	100	skladen

### Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

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

### Ocena skladnosti

Glede na rezultate opravljenih preiskav ugotavljamo, da je vzorec pitne vode skladen z Uredbo o pitni vodi Ur.l.RS, št. 61/2023.

### Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-18/27439-24/1193-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-18/27439-24/1193-K



Evidenčna oznaka: 2300-18/27439-24/1193-T

## Poročilo o preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - Planina hidrant v vasi		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	24/1193		
<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>	Karmen Podgornik, dipl.san.inž.		
<b>Naročnik:</b>	OBČINA CERKLJE, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerklje		
<b>Naročilo:</b>	PG-2300-18/27439-23/81182, z dne 21.03.2023		
<b>Mesto odvzema:</b>	VODOOSKRBNI SISTEM PLANINA, Hidrant v vasi		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b>	22.01.2024
<b>Datum in ura:</b>	11.01.2024 09:54 - 09:55	<b>Datum in ura:</b>	11.01.2024 13:43
<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	8.7	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	11.01.24 11.01.24
Klor-prosti	0.06	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	11.01.24 11.01.24

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal Karmen Podgornik, dipl.san.inž. ob 22.01.2024 12:31

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 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>	Pitna voda - Planina hidrant v vasi	
<b>Matriks:</b>	Pitna voda	
<b>Številka vzorca:</b>	24/1193	
<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>	Karmen Podgornik, dipl.san.inž.	
<b>Naročnik:</b>	OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerklje	
<b>Naročilo:</b>	PG-2300-18/27439-23/81182, z dne 21.03.2023	
<b>Mesto odvzema:</b>	VODOOSKRBNI SISTEM PLANINA, Hidrant v vasi	
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem	
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 22.01.2024
<b>Datum in ura:</b> 11.01.2024 09:54 - 09:55	<b>Datum in ura:</b> 11.01.2024 13:43	
<b>Odvzel:</b> Danijel Zajec, NLZOH OPKV	<b>Sprejel:</b> Danijel Zajec	

Podatki odjemnika 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

# 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	11.01.24 16.01.24
Tetraklorometan	<0.1	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	11.01.24 16.01.24
Tetrakloroeten+trikloroeten	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	11.01.24 16.01.24
Trikloroeten (trikloroetilen)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	11.01.24 16.01.24
Tetrakloroeten (tetrakloroetilen)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	11.01.24 16.01.24
1,1,1-Trikloroetan	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	11.01.24 16.01.24
1,1,1,2-Tetrakloroetan	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	11.01.24 16.01.24
<b>Trihalometani</b>					
Trihalometani (vsota)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3 <sup>1)</sup> , NG	11.01.24 16.01.24
Triklorometan (kloroform)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	11.01.24 16.01.24
Bromodiklorometan	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	11.01.24 16.01.24
Dibromodiklorometan	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	11.01.24 16.01.24
Tribromometan (bromoform)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	11.01.24 16.01.24



## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
-----------	--------------------	-------	-------------------	------------------------	-----------------------------------

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

Vodja oddelka:

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

Elektronsko podpisal mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 22.01.2024 12:22:00

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 ustrežno 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>.