



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode v Občini Cerklje

Evidenčna oznaka: 2300-18/27439-23/9677

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, 23.02.2023

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: Otalež št.2
Številka vzorca: 23/9677
Namen: Analiza vzorcev naročnika
Naročnik: OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerčno
Vzorec odvzel: Danijel Zajec, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 07.02.2023 10:16 - 10:17
Mesto odvzema: VODOOSKRBNI SISTEM OTALEŽ, Otalež št.2, hidrant za pokopališčem
Vzorec sprejel: Danijel Zajec
Kraj in čas sprejema: Nova Gorica, 07.02.2023 14:26

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
Temperatura vode	6.8	°C	/	/
Klor-prosti	0.15	mg/L	/	/
Lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki				
1,2-Dikloroeten	<3.0	µg/L	3	skladen
Tetrakloroeten+trikloroeten	<0.5	µg/L	10	skladen
Trihalometani				
Trihalometani (vsota)	2.6	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 2300-18/27439-23/9677-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-18/27439-23/9677-K

Oddelek za pitne in kopalne vode

Prvomajska ulica 1, 2000 MARIBOR; T:02 45 00 260, F:02 45 00 148, E:info@nlzoh.si
Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor
ID za DDV: SI19651295; TRR: SI5601100-6000043285; BIC: BSLJSI2X, Banka Slovenije

Stran 2/2

Orbita®LIMS ver.: 1.8.9.4
verzija predloge poročila: 1.4



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Otalež št.2	
Matriks:	Pitna voda	
Številka vzorca:	23/9677	
Namen:	Analiza vzorcev naročnika	
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode v Občini Cerkno	
Vodja naloge:	Karmen Podgornik, dipl.san.inž.	
Naročnik:	OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerkno	
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 OTALEŽ, Otalež št.2, hidrant za pokopališčem	
Metoda vzorčenja:	# SIST ISO 5667-5:2007	
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem	
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 23.02.2023
Datum in ura: 07.02.2023 10:16 - 10:17	Datum in ura: 07.02.2023 14:26	
Odvzel: Danijel Zajec, NLZOH OPKV	Sprejel: Danijel Zajec	
Slika oz. shema mesta odvzema:		



Podatki odvzemnika navedeni na poročilu o preskušanju so naslednji: podatki o vzorcu, 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
Terenske meritve					
Temperatura vode	6.8	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	07.02.23 07.02.23
Klor-prosti	0.15	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	07.02.23 07.02.23

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal Karmen Podgornik, dipl.san.inž. ob 23.02.2023 08:34

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 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

Vzorec:	Otalež št.2	Sprejem vzorca		Datum poročila:	21.02.2023
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura:	07.02.2023 14:26		
Številka vzorca:	23/9677	Sprejel:	Danijel Zajec		
Namen:	Analiza vzorcev naročnika				
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode v Občini Cerklje				
Vodja naloge:	Karmen Podgornik, dipl.san.inž.				
Naročnik:	OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerklje				
Naročilo:	/				
Mesto odvzema:	VODOOSKRBNI SISTEM OTALEŽ, Otalež št.2, hidrant za pokopališčem				
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem				
Odvzem vzorca					
Datum in ura:	07.02.2023 10:16 - 10:17				
Odvzel:	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
Lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki					
1,2-Dikloroetan	<3.0 #	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	09.02.23 13.02.23
Tetraklorometan	<0.1	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	09.02.23 13.02.23
Tetrakloroeten+trikloroeten	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	09.02.23 13.02.23
Trikloroeten (trikloroetilen)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	09.02.23 13.02.23
Tetrakloroeten (tetrakloroetilen)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	09.02.23 13.02.23
1,1,1-Trikloroetan	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	09.02.23 13.02.23
1,1,1,2-Tetrakloroetan	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	09.02.23 13.02.23
Trihalometani					
Trihalometani (vsota)	2.6	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3 ^[1] , NG	09.02.23 13.02.23
Triklorometan (kloroform)	1.0	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	09.02.23 13.02.23
Bromodiklorometan	0.9	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	09.02.23 13.02.23
Dibromoklorometan	0.7	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	09.02.23 13.02.23
Tribromometan (bromoform)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	09.02.23 13.02.23

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

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



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

Evidenčna oznaka: 1006-18/27439-23/9677-K

Vodja oddelka:

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

Elektronsko podpisal mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 21.02.2023 10:44:11

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>.