



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode v Občini Cerklje

Evidenčna oznaka: 2300-18/27439-23/9674

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 namestnika in podatki o certifikatu so razvidni na vrhu prve strani dokumenta.



Podatki o vzorcu

Vzorec: Sp. Ravne št. 27 A
Številka vzorca: 23/9674
Namen: Analiza vzorcev naročnika
Naročnik: OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerčno
Vzorec odvzel: Danijel Zajec, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 07.02.2023 12:23 - 12:24
Mesto odvzema: VODOOSKRBNI SISTEM SPODNJE RAVNE, Sp. Ravne št. 27 A, prvo nadstropje, pipa v kopalnici
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	12.3	°C	/	/
Klor-prosti	0.10	mg/L	/	/
Lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki				
1,2-Dikloroetan	<3.0	µg/L	3	skladen
Tetrakloroeten+trikloroeten	<0.5	µg/L	10	skladen
Trihalometani				
Trihalometani (vsota)	1.6	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 2300-18/27439-23/9674-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-18/27439-23/9674-K



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Sp. Ravne št. 27 A
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 23/9674
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 SPODNJE RAVNE, Sp. Ravne št. 27 A, prvo nadstropje, pipa v kopalnici
Metoda vzorčenja: SISI ISO 5667-5:2007
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca
Datum in ura: 07.02.2023 12:23 - 12:24
Odvzel: Danijel Zajec, NLZOH OPKV
Slika oz. shema mesta odvzema:

Sprejem vzorca
Datum in ura: 07.02.2023 14:26
Sprejel: Danijel Zajec

Datum poročila: 23.02.2023





Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	12.3	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	07.02.23 07.02.23
Klor-prosti	0.10	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 namestnik Karmen Podgornik, dipl.san.inž. ob 23.02.2023 14:36:17

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 kemijskem preskušanju

Vzorec:	Sp. Ravne št. 27 A	Sprejem vzorca		Datum poročila:	21.02.2023
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura:	07.02.2023 12:23 - 12:24	Datum in ura:	07.02.2023 14:26
Številka vzorca:	23/9674	Odvzel:	Danijel Zajec, NLZOH OPKV	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 SPODNJE RAVNE, Sp. Ravne št. 27 A, prvo nadstropje, pipa v kopalnici				
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem				
Odvzem vzorca					

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
Tetrakloroetan	<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)	1.6	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3 ^[1] , NG	09.02.23 13.02.23
Triklorometan (kloroform)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	09.02.23 13.02.23
Bromodiklorometan	0.6	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	09.02.23 13.02.23
Dibromoklorometan	1.0	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.



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

Evidenčna oznaka: 1006-18/27439-23/9674-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 21.02.2023 10:43:35

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>.