



Poročilo o izvedeni nalogi
Spremljanje kakovosti pitne vode v Občini Cerklje

Evidenčna oznaka: 2300-18/27439-24/1194

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 - Otalež , hidrant pred pokopališčem
Številka vzorca: 24/1194
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 11:28 - 11:29
Mesto odvzema: VODOOSKRBNI SISTEM OTALEŽ, Otalež št.2, hidrant pred pokopališčem
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
Lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki				
1,2-Dikloroetan	<3.0	µg/L	3	skladen
Tetrakloroeten+trikloroeten	<0.5	µg/L	10	skladen
Trihalometani				
Trihalometani (vsota)	4.2	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 2300-18/27439-24/1194-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-18/27439-24/1194-K



Evidenčna oznaka: 2300-18/27439-24/1194-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Otalež , hidrant pred pokopališčem		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	24/1194		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Spremljanje kakovosti pitne vode v Občini Cerklje		
Vodja naloge:	Karmen Podgornik, dipl.san.inž.		
Naročnik:	OBČINA CERKLJE, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerklje		
Naročilo:	PG-2300-18/27439-23/81182, z dne 21.03.2023		
Mesto odvzema:	VODOOSKRBNI SISTEM OTALEŽ, Otalež št.2, hidrant pred pokopališčem		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 22.01.2024	
Datum in ura: 11.01.2024 11:28 - 11:29	Datum in ura: 11.01.2024 13:43		
Odvzel: Danijel Zajec, NLZOH OPKV	Sprejel: 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
Terenske meritve					
Temperatura vode	7.1	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	11.01.24 11.01.24
Klor-prosti	0.11	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 12:30

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:	Pitna voda - Otalež, hidrant pred pokopališčem		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	24/1194		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Spremljanje kakovosti pitne vode v Občini Cerklje		
Vodja naloge:	Karmen Podgornik, dipl.san.inž.		
Naročnik:	OBČINA CERKLJE, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerklje		
Naročilo:	PG-2300-18/27439-23/81182, z dne 21.03.2023		
Mesto odvzema:	VODOOSKRBNI SISTEM OTALEŽ, Otalež št.2, hidrant pred pokopališčem		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 22.01.2024	
Datum in ura: 11.01.2024 11:28 - 11:29	Datum in ura: 11.01.2024 13:43		
Odvzel: Danijel Zajec, NLZOH OPKV	Sprejel: 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

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	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
Trihalometani					
Trihalometani (vsota)	4.2	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3 ¹⁾ , NG	11.01.24 16.01.24
Triklorometan (kloroform)	2.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	11.01.24 16.01.24
Bromodiklorometan	1.2	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.

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 22.01.2024 12:22:23

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>.