



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode v Občini Cerklje

Evidenčna oznaka: 2106-18/27439-19/5638

Naročnik: OBČINA CERKNO
BEVKOVA ULICA 9
5282 Cerklje

Delovni nalog: Pogodba o poslovnem sodelovanju , 2106-700-1/2017, 23.02.2017

Izvajalci: Oddelek za okolje in zdravje Nova Gorica
Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Nova Gorica

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

Nova Gorica, 21.02.2019

Vodja naloge:

Karmen Podgornik, dipl.san.inž.

Oddelek za okolje in zdravje Nova Gorica

Vodja oddelka:

Milena Čakš Eržen, dipl.org.manager

Elektronsko podpisal Karmen Podgornik, dipl.san.inž. ob 21.02.2019 13:58:16

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.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Podatki o vzorcu

Vzorec: OŠ Cerčno, podružnica Šebrelje (priprava)
Številka vzorca: 19/5638
Namen: Pogodba
Naročnik: OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerčno
Vzorec odvzel: Danijel Zajec, NLZOH OOO Nova Gorica
Čas odvzema: 25.01.2019 08:20
Mesto odvzema: VODOOSKRBNI SISTEM ŠEBRELJE, OŠ Cerčno, podružnica Šebrelje, pritličje, pipa v kuhinji
Vzorec sprejel: Danijel Zajec
Kraj in čas sprejema: Nova Gorica, 25.01.2019 13:22

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
Temperatura vode	5.4	°C	/	/
Klor-prosti	0.21	mg/L	/	/
Lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki				
1,2-Dikloroetan	<3.0	µg/L	3	skladen
Tetrakloroetan+trikloroetan	<0.5	µg/L	10	skladen
Trihalometani				
Trihalometani (vsota)	<0.5	µg/L	100	skladen
Triklorometan (kloroform)	<0.5	µg/L	/	/
Bromodiklorometan	<0.5	µg/L	/	/
Tribromometan (bromoform)	<0.5	µg/L	/	/

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

Vzorec je skladen z upoštevanimi kriteriji.

Zdravstvena ocena

Vzorec je zdravstveno ustrezen.

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2106-18/27439-19/5638-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-18/27439-19/5638-K



Poročilo o preskušanju

Vzorec: OŠ Cerčno, podružnica Šebrelje (priprava)
Številka vzorca: 19/5638
Namen: Pogodba
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode v Občini Cerčno
Vodja naloge: Karmen Podgornik, dipl.san.inž.
Naročnik: OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerčno
Delovni nalog: Pogodba o poslovnem sodelovanju , 2106-700-1/2017, 23.02.2017
Mesto odvzema: VODOOSKRBNI SISTEM ŠEBRELJE, OŠ Cerčno, podružnica Šebrelje, pritličje, pipa v kuhinji
Metoda vzorčenja: ISO 5667-5: 2006
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 25.01.2019 08:20
Odvzel: Danijel Zajec, NLZOH OOO Nova Gorica

Sprejem vzorca

Datum in ura: 25.01.2019 13:22
Sprejel: Danijel Zajec

Datum poročila: 21.02.2019

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	5.4	°C		DIN 38404-C4:1976, na mestu odvzema	25.01.19 25.01.19
Klor-prosti	0.21	mg/L		ISO 7393-2: 2017, na mestu odvzema	25.01.19 25.01.19

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja oddelka:
Milena Čakš Eržen, dipl.org.manager

Elektronsko podpisal Milena Čakš Eržen, dipl.org.manager ob 25.02.2019 08:47:04

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 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:	OŠ Cerčno, podružnica Šebrelje (priprava)	Sprejem vzorca	Datum poročila: 20.02.2019
Številka vzorca:	19/5638	Datum in ura: 25.01.2019 13:22	
Namen:	Pogodba	Sprejel:	Danijel Zajec
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode v Občini Cerčno		
Vodja naloge:	Karmen Podgornik, dipl.san.inž.		
Naročnik:	OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerčno		
Delovni nalog:	Pogodba o poslovnem sodelovanju, 2106-700-1/2017, 23.02.2017		
Mesto odvzema:	VODOOSKRBNI SISTEM ŠEBRELJE, OŠ Cerčno, podružnica Šebrelje, pritličje, pipa v kuhinji		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura: 25.01.2019 08:20			
Odvzel: Danijel Zajec, NLZOH OOO Nova Gorica			

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, sekcija 3, NG	29.01.19 14.02.19
Tetraklorometan	<0.1	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, sekcija 3, NG	22.01.19 14.02.19
Tetrakloroeten+trikloroeten	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, sekcija 3, NG	18.02.19 18.02.19
Trikloroeten (trikloroetilen)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, sekcija 3, NG	22.01.19 14.02.19
Tetrakloroeten (tetrakloroetilen)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, sekcija 3, NG	22.01.19 14.02.19
1,1,1-Trikloroetan	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, sekcija 3, NG	22.01.19 14.02.19
1,1,1,2-Tetrakloroetan	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, sekcija 3, NG	22.01.19 14.02.19
Trihalometani					
Trihalometani (vsota)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, sekcija 3 ^[1] , NG	18.02.19 18.02.19
Triklorometan (kloroform)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, sekcija 3, NG	22.01.19 14.02.19
Bromodiklorometan	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, sekcija 3, NG	22.01.19 14.02.19
Dibromoklorometan	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, sekcija 3, NG	22.01.19 14.02.19
Tribromometan (bromoform)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, sekcija 3, NG	22.01.19 14.02.19

[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



**SLOVENSKA
AKREDITACIJA**

SIST EN ISO/IEC 17025

LP-014

Rezultati označeni z # oz. neakreditirano
se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Evidenčna oznaka: 1006-18/27439-19/5638-K

Vodja oddelka:

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

Elektronsko podpisal namestnik Ljuba Maver, univ. dipl. kem. ob 20.02.2019 12:26:45

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>.