



Poročilo o izvedeni nalogi
Spremljanje kakovosti pitne vode v Občini Cerklje

Evidenčna oznaka: 2300-18/27439-25/3805

Naročnik: OBČINA CERKNO
BEVKOVA ULICA 9
5282 Cerklje

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št., PG-2300-18/27439-24/85616,
355-0002/2024-1, z dne 08.03.2024
E-mail naročilo ga. Vanja Mavri Zajc, z dne 13.12.2024

Izvajalci: Oddelek za pitne in kopalne vode
Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Nova Gorica

Vodja naloge: Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

Skrbnik vzorca: Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

Maribor, 28.01.2025

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

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 - Plužnje št.5
Številka vzorca: 25/3805
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerčno
Vzorec odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 22.01.2025 09:57 - 10:05
Mesto odvzema: VODOOSKRBNI SISTEM PLUŽNJE, Plužnje št.5, kopalnica, pipa na umivalniku
Vzorec sprejel: Luka Trampuš
Kraj in čas sprejema: Nova Gorica, 22.01.2025 11:23

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
Temperatura vode	5.7	°C	/	/
Klor-prosti	0.16	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)	0.8	µg/L	100	skladen

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

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

Ocena rezultatov

Rezultati preizkušanih parametrov ne presegajo mejnih vrednosti določenih v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023).

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-18/27439-25/3805-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-18/27439-25/3805-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.: 1.8.12.7
verzija predloge poročila: 1.5



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Plužnje št.5
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/3805
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Spremljanje kakovosti pitne vode v Občini Cerklje
Vodja naloge: Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.
Naročnik: OBČINA CERKLJE, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerklje
Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št., PG-2300-18/27439-24/85616, 355-0002/2024-1, z dne 08.03.2024
E-mail naročilo ga. Vanja Mavri Zajc, z dne 13.12.2024
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 225037, 22.01.2025
Mesto odvzema: VODOOSKRBNI SISTEM PLUŽNJE, Plužnje št.5, kopalnica, pipa na umivalniku
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007 z omejitvijo (samo vzorčenje na pipi)
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 22.01.2025 09:57 - 10:05

Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca

Datum in ura: 22.01.2025 11:23

Sprejel: Luka Trampuš

Datum poročila: 28.01.2025

Slika oz. shema mesta odvzema:

Slika mesta odvzema





Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	5.7	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	22.01.25 22.01.25
Klor-prosti	0.16	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	22.01.25 22.01.25

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol. ob 28.01.2025 13:02

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>.



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Plužnje št.5	
Matriks:	Pitna voda	
Številka vzorca:	25/3805	
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo	
Naloga:	Spremljanje kakovosti pitne vode v Občini Cerklje	
Vodja naloge:	Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.	
Naročnik:	OBČINA CERKLJE, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerklje	
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju št., PG-2300-18/27439-24/85616, 355-0002/2024-1, z dne 08.03.2024 E-mail naročilo ga. Vanja Mavri Zajc, z dne 13.12.2024	
Mesto odvzema:	VODOOSKRBNI SISTEM PLUŽNJE, Plužnje št.5, kopalnica, pipa na umivalniku	
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem	
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 28.01.2025
Datum in ura: 22.01.2025 09:57 - 10:05	Datum in ura: 22.01.2025 11:23	
Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV	Sprejel: Luka Trampuš	

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	22.01.25 24.01.25
Tetraklorometan	<0.1	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	22.01.25 24.01.25
Tetrakloroeten+trikloroeten	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	22.01.25 24.01.25
Trikloroeten (trikloroetilen)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	22.01.25 24.01.25
Tetrakloroeten (tetrakloroetilen)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	22.01.25 24.01.25
1,1,1-Trikloroetan	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	22.01.25 24.01.25
1,1,1,2-Tetrakloroetan	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	22.01.25 24.01.25
Trihalometani					
Trihalometani (vsota)	0.8	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3 ^[1] , NG	22.01.25 24.01.25
Triklorometan (kloroform)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	22.01.25 24.01.25
Bromodiklorometan	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	22.01.25 24.01.25
Dibromoklorometan	0.8	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	22.01.25 24.01.25
Tribromometan (bromoform)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	22.01.25 24.01.25

[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: 1006-18/27439-25/3805-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 28.01.2025 09:57:43

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>.