



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje kakovosti pitne vode v Občini Cerklje

Evidenčna oznaka: 2300-18/27439-24/93605

Naročnik: OBČINA CERKNO
BEVKOVA ULICA 9
5282 Cerklje

Naročilo: E-mail naročilo ga. Vanja Mavri Zajc, z dne 23.09.2024
Pogodba o poslovnem sodelovanju št., PG-2300-18/27439-24/85616,
355-0002/2024-1, z dne 08.03.2024

Izvajalci: Oddelek za pitne in kopalne vode
Oddelek za mikrobiološke 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, 02.10.2024

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

Čas certificiranega podpisa namestnika 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 - Šebrelje, trgovina
Številka vzorca:	24/93605
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik:	OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerkno
Vzorec odvezel:	Luka Trampuš, NLZOH OPKV
Čas odvzema:	26.09.2024 08:09 - 08:20
Mesto odvzema:	VODOOSKRBNI SISTEM ŠEBRELJE ZGORAJ, Šebrelje, trgovina, trgovina, pipa v delikatesi
Vzorec sprejel:	Luka Trampuš
Kraj in čas sprejema:	Nova Gorica, 26.09.2024 13:37

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
Okus	brez okusa		/	/
Vonj	po kloru ali klorirani vodi		/	/
pH	7.5		6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	148	µS/cm	2500	skladen
Mikrobiološki parametri				
Število kolonij pri 36 °C	ni najdeno	CFU/mL	100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	29	CFU/mL	/	/
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL	0	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 2300-18/27439-24/93605-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-18/27439-24/93605-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Šebrelje, trgovina
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 24/93605
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: E-mail naročilo ga. Vanja Mavri Zajc, z dne 23.09.2024
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 217729, 26.09.2024
Mesto odvzema: VODOOSKRBNI SISTEM ŠEBRELJE ZGORAJ, Šebrelje, trgovina, trgovina, pipa v delikatesi
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: 26.09.2024 08:09 - 08:20

Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca

Datum in ura: 26.09.2024 13:37

Sprejel: Luka Trampuš

Datum poročila: 02.10.2024

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					
Okus	brez okusa			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	26.09.24 26.09.24
Vonj	po kloru ali klorirani vodi			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	26.09.24 26.09.24
Temperatura vode	16.4	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	26.09.24 26.09.24
Klor-prosti	0.17	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	26.09.24 26.09.24
pH	7.5			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	26.09.24 26.09.24
	<i>Meritev opravljena pri T = 16.4 °C</i>				
Električna prevodnost (20°C)	148	µS/cm		ISO 7888:1985 ^[1] , na mestu odvzema	26.09.24 26.09.24
	<i>Meritev opravljena pri T = 16.4 °C</i>				

[1] Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal namestnik Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol. ob 02.10.2024
12:00:15

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 mikrobiološkem preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Šebrelje, trgovina
Matriks:	Pitna voda
Številka vzorca:	24/93605; Lab. št.: 24/6555
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga:	Spremljanje kakovosti pitne vode v Občini Cerkno
Vodja naloge:	Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.
Naročnik:	OBČINA CERKNO, BEVKOVA ULICA 9, 5282 Cerkno
Naročilo:	E-mail naročilo ga. Vanja Mavri Zajc, z dne 23.09.2024
Mesto odvzema:	VODOOSKRBNI SISTEM ŠEBRELJE ZGORAJ, Šebrelje, trgovina, trgovina, pipa v delikatesi
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca	Prevzem vzorca	Datum poročila: 01.10.2024
Datum in ura: 26.09.2024 08:09	Datum in ura: 26.09.2024 13:39	
Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV	Prevzel: Sonja Volk	

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ni najdeno	CFU/mL	26.09.2024 28.09.2024
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	29	CFU/mL	26.09.2024 30.09.2024
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	26.09.2024 27.09.2024
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	26.09.2024 27.09.2024

Analitik:
Špela Leban Stankovič, univ.dipl.mikrobiologinja

Odgovorna oseba:
Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja

Elektronsko podpisal Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja ob 01.10.2024 14:25:56

Rezultati se nanašajo na vzorčeni 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>.