



Poročilo o izvedeni nalogi

Komunala Cerknica, d.o.o. - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-24/20157-24/100435

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA CERKNICA D.O.O. CERKNICA
NOTRANJSKA CESTA 44
1380 Cerknica

Naročilo: Pogodba št. , eJN 3-20000/2024, z dne 01.01.2024

Izvajalci: Oddelek za pitne in kopalne vode
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Novo mesto

Vodja naloge: Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Skrbnik vzorca: Dario Rahija, dipl.san.inž.

Maribor, 27.09.2024

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Anton Škrbec, 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 - zajetje Črne mlake - v jašku
Številka vzorca:	24/100435
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOMUNALA CERKNICA D.O.O. CERKNICA, NOTRANJSKA CESTA 44, 1380 Cerknica
Vzorec odvzel:	Dario Rahija, NLZOH OPKV
Čas odvzema:	24.09.2024 09:35
Mesto odvzema:	Vodovod Cerknica - Rakek - zaj., zajetje Črne mlake - v jašku
Vzorec sprejel:	Dario Rahija
Kraj in čas sprejema:	Novo mesto, 24.09.2024 14:02

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
Temperatura vode	15.5	°C	/	/
Mikrobiološki parametri				
Escherichia coli	ocenjeno 4	CFU/100 mL	0	ni skladen
Koliformne bakterije	68	CFU/100 mL	0	ni skladen
Clostridium perfringens	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Število kolonij pri 22 °C	60	CFU/mL	/	/
Število kolonij pri 36 °C	17	CFU/mL	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 presegajo mejne vrednosti določene v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023).

Rezultate preizkušanih parametrov glede na mejne vrednosti določene v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023) ocenjujemo kot zdravstveno neustrezne.



Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-24/20157-24/100435-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-24/20157-24/100435-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - zajetje Črne mlake - v jašku	
Matriks:	Pitna voda	
Številka vzorca:	24/100435	
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo	
Naloga:	Komunala Cerknica, d.o.o. - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode eJN 3-20000/2024	
Skrbnik vzorca:	Dario Rahija, dipl.san.inž.	
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOMUNALA CERKNICA D.O.O. CERKNICA, NOTRANJSKA CESTA 44, 1380 Cerknica	
Naročilo:	Pogodba št. , eJN 3-20000/2024, z dne 01.01.2024	
Predmet vzorčenja:	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.	
Plan vzorčenja:	DN 218713, 24.09.2024	
Mesto odvzema:	Vodovod Cerknica - Rakek - zaj., zajetje Črne mlake - v jašku	
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007	
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem	
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 27.09.2024
Datum in ura: 24.09.2024 09:35	Datum in ura: 24.09.2024 14:02	
Odvzel: Dario Rahija, NLZOH OPKV	Sprejel: Dario Rahija	

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	15.5	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	24.09.24 24.09.24

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal Anton Škrbec, dipl.san.inž. ob 27.09.2024 11:15

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 ustrežno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju 4002-24/20157-24/100435-M v celoti zamenjuje Delno poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-24/20157-24/100435-MD, z dne 25.9.2024.

Vzorec: Pitna voda - zajetje Črne mlake - v jašku
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 24/100435; Lab. št.: 24/9944
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Komunala Cerknica, d.o.o. - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode eJN 3-20000/2024
Skrbnik vzorca: Dario Rahija, dipl.san.inž.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA CERKNICA D.O.O. CERKNICA, NOTRANJSKA CESTA 44, 1380 Cerknica
Naročilo: Pogodba št. , eJN 3-20000/2024, z dne 01.01.2024
Mesto odvzema: Vodovod Cerknica - Rakek - zaj., zajetje Črne mlake - v jašku
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 27.09.2024
Datum in ura: 24.09.2024 09:35 **Datum in ura:** 24.09.2024 14:02
Odvzel: Dario Rahija, NLZOH OPKV **Prevzel:** Barbara Hrstar

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NM	ocenjeno 4	CFU/100 mL	24.09.2024 25.09.2024
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NM	68	CFU/100 mL	24.09.2024 25.09.2024
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	24.09.2024 25.09.2024
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	60	CFU/mL	24.09.2024 27.09.2024
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	17	CFU/mL	24.09.2024 26.09.2024

Analitik:
Barbara Hrstar, mag.mol.funk.biol.

Odgovorna oseba:
Brigita Weiss, dipl. san. inž.

Elektronsko podpisal Brigita Weiss, dipl. san. inž. ob 27.09.2024 10:52:04

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>.