



Poročilo o izvedeni nalogi

Komunala Cerknica, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-25/20157-25/77295

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

Naročilo: Pogodba št., eJN 10-20000/2025, z dne 01.01.2025

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: Vinko Primc, zdrav.teh.

Novo mesto, 28.07.2025

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 - Vodarna Cerknica - za UF - UF 5
Številka vzorca: 25/77295
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo - kontrolni vzorec
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA CERKNICA D.O.O. CERKNICA, NOTRANJSKA
CESTA 44, 1380 Cerknica
Vzorec odvzel: Vinko Primc, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 22.07.2025 09:15
Mesto odvzema: Vodovod Cerknica - Rakek - po pripravi, Vodarna Cerknica - za UF - UF 5
Vzorec sprejel: Vinko Primc
Kraj in čas sprejema: Novo mesto, 22.07.2025 13:21

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
Temperatura vode	13.4	°C	/	/
Klor dioksid	<0.03	mg/L	/	/
Mikrobiološki parametri				
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Koliformne bakterije	ocenjeno 1	CFU/100 mL	0	ni skladen
Clostridium perfringens	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Enterokoki	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Število kolonij pri 22 °C	<10	CFU/mL	/	/
Število kolonij pri 36 °C	<10	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).

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-25/20157-25/77295-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-25/20157-25/77295-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Vodarna Cerknica - za UF - UF 5		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	25/77295		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo - kontrolni vzorec		
Naloga:	Komunala Cerknica, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode eJN 3-20000/2024		
Skrbnik vzorca:	Vinko Primc, zdrav.teh.		
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOMUNALA CERKNICA D.O.O. CERKNICA, NOTRANJSKA CESTA 44, 1380 Cerknica		
Naročilo:	Pogodba št., eJN 10-20000/2025, z dne 01.01.2025		
Predmet vzorčenja:	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.		
Plan vzorčenja:	DN 235399, 22.07.2025		
Mesto odvzema:	Vodovod Cerknica - Rakek - po pripravi, Vodarna Cerknica - za UF - UF 5		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 28.07.2025	
Datum in ura: 22.07.2025 09:15	Datum in ura: 22.07.2025 13:21		
Odvzel: Vinko Primc, NLZOH OPKV	Sprejel: Vinko Primc		

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve						
Temperatura vode	13.4		°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	22.07.25 22.07.25
Klor dioksid	<0.10	#* <0.03 #	mg/L		Standardne metode, 4500 ClO ₂ -D: DPD metoda, 20. izdaja, na mestu odvzema	22.07.25 22.07.25

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

*Rezultat je označen kot neakreditiran, ker je izven območja akreditacije.

LOD-meja zaznavnosti, najnižja koncentracija analita, ki je detektirana, vendar ne vedno tudi kvantificirana.

LOQ-meja določljivosti, najnižja koncentracija analita, ki jo lahko pri določenih pogojih določimo s sprejemljivo točnostjo in natančnostjo.

V stolpcu "Vrednosti pod LOQ" navajamo izmerjene vrednosti med LOD in LOQ. Predpona "<" pred številko pomeni, da je vrednost nižja od LOD. Tako poročani rezultati so izven območja akreditirane dejavnosti (#). Navajamo jih na zahtevo naročnika ali zakonodaje.

Opomba:

Izmerjena koncentracija prostega klor dioksida (ClO₂) v odvzetem vzorcu je znašala 0,00 mg/L #.



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**
CENTER ZA OKOLJE IN ZDRAVJE

Evidenčna oznaka: 2300-25/20157-25/77295-T

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

Elektronsko podpisal Anton Škrbec, dipl.san.inž. ob 28.07.2025 11:22

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

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju 4002-25/20157-25/77295-M v celoti zamenjuje Delno poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-25/20157-25/77295-MD, z dne 24.7.2025.

Vzorec: Pitna voda - Vodarna Cerknica - za UF - UF 5
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/77295; Lab. št.: 25/7814
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo - kontrolni vzorec
Naloga: Komunala Cerknica, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode eJN 3-20000/2024
Skrbnik vzorca: Vinko Primc, zdrav.teh.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA CERKNICA D.O.O. CERKNICA, NOTRANJSKA CESTA 44, 1380 Cerknica
Naročilo: Pogodba št., eJN 10-20000/2025, z dne 01.01.2025
Mesto odvzema: Vodovod Cerknica - Rakek - po pripravi, Vodarna Cerknica - za UF - UF 5
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 22.07.2025 09:15
Odvzel: Vinko Primc, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca

Datum in ura: 22.07.2025 13:35
Prevzel: Brigita Weiss

Datum poročila: 25.07.2025

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	22.07.2025 23.07.2025
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NM	ocenjeno 1	CFU/100 mL	22.07.2025 24.07.2025
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	22.07.2025 23.07.2025
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	22.07.2025 24.07.2025
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	22.07.2025 25.07.2025
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	22.07.2025 24.07.2025

Analitik:
Nežka Lenarčič, univ. dipl. mikrobiologinja

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

Elektronsko podpisal Brigita Weiss, dipl. san. inž. ob 25.07.2025 12:48:44

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>.