



Poročilo o izvedeni nalogi

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

Evidenčna oznaka: 2300-25/20157-25/84154

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: Andrej Povše, mag.san.inž.

Novo mesto, 19.08.2025

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Anton Škrbec, dipl.san.inž.

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 - Vodarna Obrh - po UF - pitna voda za distribucijo - S45.5/S30.3
Številka vzorca: 25/84154
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: Andrej Povše, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 13.08.2025 10:35
Mesto odvzema: Vodovod Stari Trg - Lož - po pripravi, Vodarna Obrh - po UF - pitna voda za distribucijo - S45.5/S30.3
Vzorec sprejel: Andrej Povše
Kraj in čas sprejema: Novo mesto, 13.08.2025 13:43

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
Temperatura vode	9.4	°C	/	/
Klor-dioksid	0.05	mg/L	/	/
Klor-prosti	0.25	mg/L	/	/
Mikrobiološki parametri				
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Število kolonij pri 22 °C	43	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 ne presegajo mejnih vrednosti, določenih 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 ustrezne.



Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-25/20157-25/84154-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-25/20157-25/84154-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Vodarna Obrh - po UF - pitna voda za distribucijo - S45.5/S30.3		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	25/84154		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Komunala Cerknica, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode eJN 3-20000/2024		
Skrbnik vzorca:	Andrej Povše, mag.san.inž.		
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 236494, 13.08.2025		
Mesto odvzema:	Vodovod Stari Trg - Lož - po pripravi, Vodarna Obrh - po UF - pitna voda za distribucijo - S45.5/S30.3		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 19.08.2025	
Datum in ura: 13.08.2025 10:35	Datum in ura: 13.08.2025 13:43		
Odvzel: Andrej Povše, NLZOH OPKV	Sprejel: Andrej Povše		

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	9.4		°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	13.08.25 13.08.25
Klor dioksid	<0.10	#* 0.05 #	mg/L		Standardne metode, 4500 CIO2-D: DPD metoda, 20. izdaja, na mestu odvzema	13.08.25 13.08.25
Klor-prosti	0.25		mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	13.08.25 13.08.25

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.

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

Elektronsko podpisal namestnik Matic Molan ob 19.08.2025 06:56

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>.



Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Vodarna Obrh - po UF - pitna voda za distribucijo - S45.5/S30.3	Prevzem vzorca	Datum poročila: 18.08.2025
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura: 13.08.2025 13:48	
Številka vzorca:	25/84154; Lab. št.: 25/8670	Prevzel:	Nežka Lenarčič
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Komunala Cerknica, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode eJN 3-20000/2024		
Skrbnik vzorca:	Andrej Povše, mag.san.inž.		
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 Stari Trg - Lož - po pripravi, Vodarna Obrh - po UF - pitna voda za distribucijo - S45.5/S30.3		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura:	13.08.2025 10:35		
Odvzel:	Andrej Povše, NLZOH OPKV		

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	13.08.2025 14.08.2025
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	13.08.2025 14.08.2025
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	43	CFU/mL	13.08.2025 18.08.2025
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	13.08.2025 18.08.2025

Analitik:
Nežka Lenarčič, univ. dipl. mikrobiologinja

Odgovorna oseba:
mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog
Elektronsko podpisal mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog ob 18.08.2025 14:54:40

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>.