



Poročilo o izvedeni nalogi

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

Evidenčna oznaka: 2132-21/20157-21/77048

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

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju NABPOG 3-20000/2021, z dne 01.01.2021

Izvajalci: Oddelek za okolje in zdravje Novo mesto
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Novo mesto

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

Novo mesto, 16.08.2021

Vodja naloge:

Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal Anton Škrbec, dipl.san.inž. ob 16.08.2021 14:01:26

Oddelek za okolje in zdravje Novo mesto
Vodja oddelka:

Dušan Harlander, dr.med., spec.epidemiolog

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: Cerknica, Zdravstveni dom
Številka vzorca: 21/77048
Namen: Pogodba
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA CERKNICA D.O.O. CERKNICA, NOTRANJSKA
CESTA 44, 1380 Cerknica
Vzorec odvzel: Vinko Primc, NLZOH OOO Novo mesto
Čas odvzema: 11.08.2021 11:25
Mesto odvzema: Vodovod Cerknica - Rakek - omr., Cerknica, Zdravstveni dom
Vzorec sprejel: Aleš Vidmar
Kraj in čas sprejema: Novo mesto, 11.08.2021 13:12

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
Temperatura vode	20.4	°C	/	/
Klor dioksid	0.04	mg/L	/	/
Mikrobiološki parametri				
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	najdeno (<4)	CFU/mL	/	/
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	najdeno (<4)	CFU/mL	100	skladen

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Pravilnik o pitni vodi, Ur.list RS, št. 19/2004, 35/2004, 26/2006, 92/2006, 25/2009, 74/2015, 51/2017, Priloga 1

Ocena skladnosti

Vzorec je skladen z upoštevanimi kriteriji.

Zdravstvena ocena

Vzorec je zdravstveno ustrezen.

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2132-21/20157-21/77048-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-21/20157-21/77048-M



Evidenčna oznaka: 2132-21/20157-21/77048-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Cerknica, Zdravstveni dom	
Matriks:	Pitna voda	
Številka vzorca:	21/77048	
Namen:	Pogodba	
Naloga:	Komunala Cerknica, d.o.o. - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode NABPOG 3-20000/2021	
Vodja naloge:	Anton Škrbec, dipl.san.inž.	
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOMUNALA CERKNICA D.O.O. CERKNICA, NOTRANJSKA CESTA 44, 1380 Cerknica	
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju NABPOG 3-20000/2021, z dne 01.01.2021	
Plan vzorčenja:	DN 151151, 11.08.2021	
Mesto odvzema:	Vodovod Cerknica - Rakek - omr., Cerknica, Zdravstveni dom	
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5: 2007	
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem	
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 16.08.2021
Datum in ura: 11.08.2021 11:25	Datum in ura: 11.08.2021 13:12	
Odvzel: Vinko Primc, NLZOH OOO Novo mesto	Sprejel: Aleš Vidmar	

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve						
Temperatura vode	20.4		°C		SIST DIN 38404-4: 2000, NM	11.08.21 11.08.21
Klor dioksid	<0.10	0.04	mg/L		Standardne metode, 4500 CIO2-D: DPD metoda, NM	11.08.21 11.08.21

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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 oddelka:
Dušan Harlander, dr.med., spec.epidemiolog

Elektronsko podpisal namestnik Anton Škrbec, dipl.san.inž. ob 16.08.2021 14:05:17

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

Vzorec:	Cerknica, Zdravstveni dom	Prevzem vzorca	Datum poročila: 16.08.2021
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura: 11.08.2021 13:17	
Številka vzorca:	21/77048; Lab. št.: 21/6770	Prevzel:	Aleš Vidmar
Namen:	Pogodba		
Naloga:	Komunala Cerknica, d.o.o. - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode NABPOG 3-20000/2021		
Vodja naloge:	Anton Škrbec, dipl.san.inž.		
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOMUNALA CERKNICA D.O.O. CERKNICA, NOTRANJSKA CESTA 44, 1380 Cerknica		
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju NABPOG 3-20000/2021, z dne 01.01.2021		
Mesto odvzema:	Vodovod Cerknica - Rakek - omr., Cerknica, Zdravstveni dom		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura: 11.08.2021 11:25			
Odvzel: Vinko Primc, NLZOH OOO Novo mesto			

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	11.08.2021 12.08.2021
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	11.08.2021 12.08.2021
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999, NM	najdeno (<4)	CFU/mL	11.08.2021 16.08.2021
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	ISO 6222:1999, NM	najdeno (<4)	CFU/mL	11.08.2021 16.08.2021

Analitik:
Nika Krivec, mag. funk. biol.

Odgovorna oseba:
mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog
Elektronsko podpisal Brigita Weiss, dipl. san. inž. ob 16.08.2021 13:56:58

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>.