



Poročilo o izvedeni nalogi

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

Evidenčna oznaka: 2132-18/20157-18/36221

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

Delovni nalog: Pogodba o poslovnem sodelovanju 420 - 15/18 , 420 - 15/18, 11.01.2018

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, 17.04.2018

Vodja naloge:

Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal Anton Škrbec, dipl.san.inž. ob 17.04.2018 09:52:52

Oddelek za okolje in zdravje Novo mesto
Vodja oddelka:

Dušan Harlander, dr.med.,spec.epidemiolog

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.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.

Oddelek za okolje in zdravje Novo mesto

Mej vrti 5, 8000 Novo mesto; T:07 39 34 100, F:07 39 34 101, E:anton.skrbec@nlzoh.si
Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor
ID za DDV: SI19651295; TRR: SI5601100-6000043285; BIC: BSLJSI2X, Banka Slovenije

Stran 1/2

Orbita®LIMS ver.: 1.7.2.3
verzija predloge poročila: 1.4



Podatki o vzorcu

Vzorec: omr. Žerovnica, gost. Stana
Številka vzorca: 18/36221
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: 12.04.2018 11:00
Mesto odvzema: Vodovod Cerknica - Rakek - omr., omr. Žerovnica, gost. Stana
Vzorec sprejel: Aleš Vidmar
Kraj in čas sprejema: Novo mesto, 12.04.2018 14:35

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
Temperatura vode	10.1	°C	/	/
Mikrobiološki parametri				
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Clostridium perfringens	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ocenjeno 9	CFU/mL	/	/
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	11	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 2132-18/20157-18/36221-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-18/20157-18/36221-M



Evidenčna oznaka: 2132-18/20157-18/36221-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec: omr. Žerovnica, gost. Stana
Številka vzorca: 18/36221
Namen: Pogodba
Naloga: Komunala Cerknica, d.o.o. - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode 420 - 15/18
Vodja naloge: Anton Škrbec, dipl.san.inž.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA CERKNICA D.O.O. CERKNICA, NOTRANJSKA CESTA 44, 1380 Cerknica
Delovni nalog: Pogodba o poslovnem sodelovanju 420 - 15/18, 420 - 15/18, 11.01.2018
Mesto odvzema: Vodovod Cerknica - Rakek - omr., omr. Žerovnica, gost. Stana
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5: 2007
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 12.04.2018 11:00

Odvzel: Vinko Primc, NLZOH OOO Novo mesto

Sprejem vzorca

Datum in ura: 12.04.2018 14:35

Sprejel: Aleš Vidmar

Datum poročila: 17.04.2018

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Klor dioksid	0.12	mg/L		STANDARD METHODS	12.04.18
				4500 ClO ₂ -D: DPD METHOD, na mestu odvzema	12.04.18
Temperatura vode	10.1	°C		SIST DIN 38404-C4-2: 2000,	12.04.18
				točka 4.1, na mestu odvzema	12.04.18

Vodja oddelka:

Dušan Harlander, dr.med., spec.epidemiolog

Elektronsko podpisal Anton Škrbec, dipl.san.inž. ob 17.04.2018 09:53:54

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani 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:	omr. Žerovnica, gost. Stana	Prevzem vzorca	Datum poročila: 16.04.2018
Številka vzorca:	18/36221; Lab. št.: 18/3419	Datum in ura: 12.04.2018 13:55	
Namen:	Pogodba	Prevzel:	Boris Soddec
Naloga:	Komunala Cerknica, d.o.o. - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode 420 - 15/18		
Vodja naloge:	Anton Škrbec, dipl.san.inž.		
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOMUNALA CERKNICA D.O.O. CERKNICA, NOTRANJSKA CESTA 44, 1380 Cerknica		
Delovni nalog:	Pogodba o poslovnem sodelovanju 420 - 15/18, 420 - 15/18, 11.01.2018		
Mesto odvzema:	Vodovod Cerknica - Rakek - omr., omr. Žerovnica, gost. Stana		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura:	12.04.2018 11:00		
Odvzel:	Vinko Primc, NLZOH OOO Novo mesto		

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016	ni najdeno	CFU/100 mL	12.04.2018 14:15 13.04.2018 11:33
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016	ni najdeno	CFU/100 mL	12.04.2018 14:15 13.04.2018 11:33
Clostridium perfringens	Pravilnik o pitni vodi (Ur. list RS, št. 19/2004, 1. točka priloge III)	ni najdeno	CFU/100 mL	12.04.2018 14:15 13.04.2018 11:33
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999	ocenjeno 9	CFU/mL	12.04.2018 14:15 16.04.2018 11:20
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	ISO 6222:1999	11	CFU/mL	12.04.2018 14:15 16.04.2018 11:20

Analitik:
Nežka Lenarčič

Odgovorna oseba:
Matjaž Retelj
Elektronsko podpisal Matjaž Retelj ob 16.04.2018 14:30:19

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani 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>.