2023.01.04 14:46:31
ANTON ŠKRBEC
OPKV
Preverjanje istovetnosti dokumenta
http://www.nlzoh.si/istovetnost

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

Poročilo o izvedeni nalogi

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

Evidenčna oznaka:	2300-22/20157-22/133487
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 Pogodba za izvajanje monitoringa pitne vode v letu 2022 št., NABPOG 3-20000/22, z dne 19.01.2022
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.
Novo mesto,	04.01.2023

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.

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

Evidenčna oznaka: 2300-22/20157-22/133487

Podatki o vzorcu

Vzorec:	Pitna voda - Kozarišče 7, Šumrada
Številka vzorca:	22/133487
Namen:	Pogodba
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOMUNALA CERKNICA D.O.O. CERKNICA, NOTRANJSKA CESTA 44, 1380 Cerknica
Vzorec odvzel:	Dario Rahija, NLZOH OPKV
Čas odvzema:	28.12.2022 10:15
Mesto odvzema:	Vodovod Stari trg - Lož - omr., Kozarišče 7, Šumrada
Vzorec sprejel:	Dario Rahija
Kraj in čas sprejema:	Novo mesto, 28.12.2022 13:57

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
Temperatura vode	8.6	°C	/	/
Klor dioksid	0.24	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	<10	CFU/mL	/	/
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	<10	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 2300-22/20157-22/133487-T
Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-22/20157-22/133487-M

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

SLOVENSKA AKREDITACIJA
SIST EN ISO/IEC 17025
LP-014

Evidenčna oznaka:2300-22/20157-22/133487-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Kozarišče 7, Šumrada
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 22/133487
Namen: Pogodba
Naloga: Komunala Cerknica, d.o.o. - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode NABPOG 3-20000/22
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 185889, 28.12.2022
Mesto odvzema: Vodovod Stari trg - Lož - omr., Kozarišče 7, Šumrada
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5: 2007
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca
Datum in ura: 28.12.2022 10:15
Odvzel: Dario Rahija, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca
Datum in ura: 28.12.2022 13:57
Sprejel: Dario Rahija

Datum poročila: 04.01.2023

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	8.6	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	28.12.22 28.12.22
Klor dioksid	0.24	mg/L		Standardne metode, 4500 ClO2-D: DPD metoda, na mestu odvzema	28.12.22 28.12.22

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal Anton Škrbec, dipl.san.inž. ob 04.01.2023 14:45

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.

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO
CENTER ZA MIKROBIOLOŠKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA

SLOVENSKA AKREDITACIJA
SIST EN ISO/IEC 17025
LP-014

Evidenčna oznaka: 4002-22/20157-22/133487-M

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Kozarišče 7, Šumrada
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 22/133487; Lab. št.: 22/12638
Namen: Pogodba
Naloga: Komunala Cerknica, d.o.o. - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode NABPOG 3-20000/22
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 Stari trg - Lož - omr., Kozarišče 7, Šumrada
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca
Datum in ura: 28.12.2022 10:15
Odvzel: Dario Rahija, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca
Datum in ura: 28.12.2022 14:00
Prevzel: Barbara Hrastar

Datum poročila: 04.01.2023

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	28.12.2022 29.12.2022
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	28.12.2022 29.12.2022
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999, NM	< 10	CFU/mL	28.12.2022 03.01.2023
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	ISO 6222:1999, NM	< 10	CFU/mL	28.12.2022 03.01.2023

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

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

Elektronsko podpisal Brigita Weiss, dipl. san. inž. ob 04.01.2023 10:49:49

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.