



Poročilo o izvedeni nalogi

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

Evidenčna oznaka: 2300-22/20157-22/103828

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, 19.10.2022

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 - zajetje Rakov Škocjan
Številka vzorca: 22/103828
Namen: Pogodba
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA CERKNICA D.O.O. CERKNICA, NOTRANJSKA
CESTA 44, 1380 Cerknica
Vzorec odvzel: Dario Rahija, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 14.10.2022 11:30
Mesto odvzema: Vodovod Rakov Škocjan - zaj., zajetje Rakov Škocjan
Vzorec sprejel: Brigita Weiss
Kraj in čas sprejema: Novo mesto, 14.10.2022 13:35

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
Temperatura vode	10.4	°C	/	/
Mikrobiološki parametri				
Escherichia coli	21	CFU/100 mL	0	ni skladen
Koliformne bakterije	61	CFU/100 mL	0	ni skladen
Clostridium perfringens	najdeno (<4)	CFU/100 mL	0	ni skladen
Enterokoki	ocenjeno 7	CFU/100 mL	0	ni skladen
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	188	CFU/mL	/	/
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	31	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 NI skladen z upoštevanimi kriteriji.

Zdravstvena ocena

Vzorec NI zdravstveno ustrezen.

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-22/20157-22/103828-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-22/20157-22/103828-M



Evidenčna oznaka: 2300-22/20157-22/103828-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - zajetje Rakov Škocjan
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 22/103828
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 181726, 14.10.2022
Mesto odvzema: Vodovod Rakov Škocjan - zaj., zajetje Rakov Škocjan
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5: 2007
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 19.10.2022
Datum in ura: 14.10.2022 11:30 **Datum in ura:** 14.10.2022 13:35
Odvzel: Dario Rahija, NLZOH OPKV **Sprejel:** Brigita Weiss

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	10.4	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	14.10.22 14.10.22

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal namestnik Matic Molan ob 19.10.2022 06:50

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

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju 4002-22/20157-22/103828-M v celoti zamenjuje Delno poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-22/20157-22/103828-MD, z dne 17.10.2022.

Vzorec: Pitna voda - zajetje Rakov Škocjan
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 22/103828; Lab. št.: 22/9960
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 Rakov Škocjan - zaj., zajetje Rakov Škocjan
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 14.10.2022 11:30
Odvzel: Dario Rahija, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca

Datum in ura: 14.10.2022 13:50
Prevzel: Barbara Hrstar

Datum poročila: 18.10.2022

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	21	CFU/100 mL	14.10.2022 18.10.2022
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016, NM	61	CFU/100 mL	14.10.2022 18.10.2022
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, NM	najdeno (<4)	CFU/100 mL	14.10.2022 18.10.2022
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, NM	ocenjeno 7	CFU/100 mL	14.10.2022 17.10.2022
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999, NM	188	CFU/mL	14.10.2022 17.10.2022
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	ISO 6222:1999, NM	31	CFU/mL	14.10.2022 17.10.2022

Analitik:
Nežka Lenarčič, univ. dipl. mikrobiologinja

Odgovorna oseba:
mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog

Elektronsko podpisal mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog ob 18.10.2022 12:54:41

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>.