



Poročilo o izvedeni nalogi

Komunala Novo mesto, d.o.o. - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-22/19432-23/85255

Naročnik: KOMUNALA NOVO MESTO D.O.O., JAVNO PODJETJE
PODBEVŠKOVA ULICA 12
8000 Novo mesto

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju PG-2700-17/104914-22, STRV 172-110/2022, z
dne 05.10.2022
Naročilo dobavitelju št. 90 - 23 / 2023, 90-23/2023, 90-23/2023, z dne 27.12.2022

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, 28.08.2023

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>.



Podatki o vzorcu

Vzorec: Pitna voda - Šmarje, pipa na pokopališču
Številka vzorca: 23/85255
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: KOMUNALA NOVO MESTO D.O.O., JAVNO PODJETJE, PODBEVŠKOVA ULICA 12, 8000 Novo mesto
Vzorec odvzel: Vinko Primc, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 22.08.2023 10:30
Mesto odvzema: Vodovod Vrhpolje - omrežje, Šmarje, pipa na pokopališču
Vzorec sprejel: Vinko Primc
Kraj in čas sprejema: Novo mesto, 22.08.2023 13:02

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
Temperatura vode	22.8	°C	/	/
Klor-prosti	0.31	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	<10	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 skladnosti

Vzorec je skladen z upoštevanimi kriteriji.

Zdravstvena ocena

Vzorec je zdravstveno ustrezen.

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-22/19432-23/85255-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-22/19432-23/85255-M



Evidenčna oznaka: 2300-22/19432-23/85255-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Šmarje, pipa na pokopališču
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 23/85255
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Komunala Novo mesto, d.o.o. - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode PG-2700-17/104914-22
Vodja naloge: Anton Škrbec, dipl.san.inž.
Naročnik: KOMUNALA NOVO MESTO D.O.O., JAVNO PODJETJE, PODBEVŠKOVA ULICA 12, 8000 Novo mesto
Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju PG-2700-17/104914-22, STRV 172-110/2022, z dne 05.10.2022
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 197667, 22.08.2023
Mesto odvzema: Vodovod Vrhpolje - omrežje, Šmarje, pipa na pokopališču
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 28.08.2023
Datum in ura: 22.08.2023 10:30 **Datum in ura:** 22.08.2023 13:02
Odvzel: Vinko Primc, NLZOH OPKV **Sprejel:** Vinko Primc

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	22.8	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	22.08.23 22.08.23
Klor-prosti	0.31	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	22.08.23 22.08.23
	0.30				

Podatke o merilni negotovosti posredujem na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal Anton Škrbec, dipl.san.inž. ob 28.08.2023 10:37

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 - Šmarje, pipa na pokopališču
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 23/85255; Lab. št.: 23/8118
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Komunala Novo mesto, d.o.o. - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode PG-2700-17/104914-22
Vodja naloge: Anton Škrbec, dipl.san.inž.
Naročnik: KOMUNALA NOVO MESTO D.O.O., JAVNO PODJETJE, PODBEVŠKOVA ULICA 12, 8000 Novo mesto
Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju PG-2700-17/104914-22, STRV 172-110/2022, z dne 05.10.2022
Mesto odvzema: Vodovod Vrhpolje - omrežje, Šmarje, pipa na pokopališču
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 28.08.2023
Datum in ura: 22.08.2023 10:30 **Datum in ura:** 22.08.2023 13:35
Odvzel: Vinko Primc, NLZOH OPKV **Prevzel:** Barbara Hrstar

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	22.08.2023 23.08.2023
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	22.08.2023 23.08.2023
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	22.08.2023 25.08.2023
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	22.08.2023 24.08.2023

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

Odgovorna oseba:
mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog
Elektronsko podpisal mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog ob 28.08.2023 09:11:47

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>.