



Poročilo o izvedeni nalogi

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

Evidenčna oznaka: 2300-22/19432-23/13466

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 nabavitelju št., 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, 23.02.2023

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 - VH Kamenje - iztok
Številka vzorca:	23/13466
Namen:	Pogodba
Naročnik:	KOMUNALA NOVO MESTO D.O.O., JAVNO PODJETJE, PODBEVŠKOVA ULICA 12, 8000 Novo mesto
Vzorec odvzel:	Andrej Povše, NLZOH OPKV
Čas odvzema:	16.02.2023 08:50
Mesto odvzema:	Vodovod Kamenje - po pripravi, VH Kamenje - iztok
Vzorec sprejel:	Andrej Povše
Kraj in čas sprejema:	Novo mesto, 16.02.2023 12:54

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
Temperatura vode	7.8	°C	/	/
Klor-prosti	0.19	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 2300-22/19432-23/13466-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-22/19432-23/13466-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - VH Kamenje - iztok		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	23/13466		
Namen:	Pogodba		
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		
Plan vzorčenja:	DN 187735, 16.02.2023		
Mesto odvzema:	Vodovod Kamenje - po pripravi, VH Kamenje - iztok		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 23.02.2023	
Datum in ura: 16.02.2023 08:50	Datum in ura: 16.02.2023 12:54		
Odvzel: Andrej Povše, NLZOH OPKV	Sprejel: Andrej Povše		

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	7.8	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	16.02.23 16.02.23
Klor-prosti	0.19	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	16.02.23 16.02.23

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal Anton Škrbec, dipl.san.inž. ob 23.02.2023 09:42

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:	Pitna voda - VH Kamenje - iztok	
Matriks:	Pitna voda	
Številka vzorca:	23/13466; Lab. št.: 23/1203	
Namen:	Pogodba	
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 Kamenje - po pripravi, VH Kamenje - iztok	
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem	
Odvzem vzorca	Prevzem vzorca	Datum poročila: 20.02.2023
Datum in ura: 16.02.2023 08:50	Datum in ura: 16.02.2023 13:06	
Odvzel: Andrej Povše, NLZOH OPKV	Prevzel: Barbara Hrastar	

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	16.02.2023 17.02.2023
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	16.02.2023 17.02.2023
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999, NM	< 10	CFU/mL	16.02.2023 20.02.2023
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	ISO 6222:1999, NM	< 10	CFU/mL	16.02.2023 20.02.2023

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

Odgovorna oseba:
mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog
Elektronsko podpisal mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog ob 20.02.2023 14:14:25

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 ustrezno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.