



## Poročilo o izvedeni nalogi

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

Evidenčna oznaka: 2300-22/19432-23/32063

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, 07.04.2023

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 D. Težka Voda - iztok
Številka vzorca:	23/32063
Namen:	Pogodba
Naročnik:	KOMUNALA NOVO MESTO D.O.O., JAVNO PODJETJE, PODBEVŠKOVA ULICA 12, 8000 Novo mesto
Vzorec odvzel:	Vinko Primc, NLZOH OPKV
Čas odvzema:	03.04.2023 11:00
Mesto odvzema:	Vodovod Novo mesto - s - po pripravi, VH D. Težka Voda - iztok
Vzorec sprejel:	Vinko Primc
Kraj in čas sprejema:	Novo mesto, 03.04.2023 13:26

## Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
<b>Terenske meritve</b>				
Temperatura vode	10.1	°C	/	/
Klor-prosti	0.22	mg/L	/	/
<b>Mikrobiološki parametri</b>				
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 2300-22/19432-23/32063-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-22/19432-23/32063-M



## Poročilo o preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - VH D. Težka Voda - iztok		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	23/32063		
<b>Namen:</b>	Pogodba		
<b>Naloga:</b>	Komunala Novo mesto, d.o.o. - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode PG-2700-17/104914-22		
<b>Vodja naloge:</b>	Anton Škrbec, dipl.san.inž.		
<b>Naročnik:</b>	KOMUNALA NOVO MESTO D.O.O., JAVNO PODJETJE, PODBEVŠKOVA ULICA 12, 8000 Novo mesto		
<b>Naročilo:</b>	Pogodba o poslovnem sodelovanju PG-2700-17/104914-22, STRV 172-110/2022, z dne 05.10.2022		
<b>Plan vzorčenja:</b>	DN 190317, 03.04.2023		
<b>Mesto odvzema:</b>	Vodovod Novo mesto - s - po pripravi, VH D. Težka Voda - iztok		
<b>Metoda vzorčenja:</b>	SIST ISO 5667-5: 2007		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 07.04.2023	
<b>Datum in ura:</b> 03.04.2023 11:00	<b>Datum in ura:</b> 03.04.2023 13:26		
<b>Odvzel:</b> Vinko Primc, NLZOH OPKV	<b>Sprejel:</b> Vinko Primc		

## Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Terenske meritve</b>					
Temperatura vode	10.1	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	03.04.23 03.04.23
Klor-prosti	0.22	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	03.04.23 03.04.23

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal Anton Škrbec, dipl.san.inž. ob 07.04.2023 13:27

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

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - VH D. Težka Voda - iztok		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	23/32063; Lab. št.: 23/2973		
<b>Namen:</b>	Pogodba		
<b>Naloga:</b>	Komunala Novo mesto, d.o.o. - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode PG-2700-17/104914-22		
<b>Vodja naloge:</b>	Anton Škrbec, dipl.san.inž.		
<b>Naročnik:</b>	KOMUNALA NOVO MESTO D.O.O., JAVNO PODJETJE, PODBEVŠKOVA ULICA 12, 8000 Novo mesto		
<b>Naročilo:</b>	Pogodba o poslovnem sodelovanju PG-2700-17/104914-22, STRV 172-110/2022, z dne 05.10.2022		
<b>Mesto odvzema:</b>	Vodovod Novo mesto - s - po pripravi, VH D. Težka Voda - iztok		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Prevzem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 07.04.2023	
<b>Datum in ura:</b> 03.04.2023 11:00	<b>Datum in ura:</b> 03.04.2023 13:40		
<b>Odvzel:</b> Vinko Primc, NLZOH OPKV	<b>Prevzel:</b> Aleš Vidmar		

### 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	03.04.2023 04.04.2023
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	03.04.2023 04.04.2023
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999, NM	< 10	CFU/mL	03.04.2023 06.04.2023
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	ISO 6222:1999, NM	< 10	CFU/mL	03.04.2023 06.04.2023

Analitik:  
Nežka Lenarčič, univ. dipl. mikrobiologinja

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

Elektronsko podpisal Brigita Weiss, dipl. san. inž. ob 07.04.2023 09:48:23

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>.