



## Poročilo o izvedeni nalogi

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

Evidenčna oznaka: 2300-22/112234-24/109018

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

Naročilo: Naročilnica - dodatne laboratorijske preiskave - 90 - 23/2024, z dne 01.01.2024

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.

Skrbnik vzorca: Matic Molan, dipl.san.inž.

Maribor, 22.10.2024

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 - Škocjan 21, Rabzelj
Številka vzorca:	24/109018
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo - kontrolni vzorec
Naročnik:	KOMUNALA NOVO MESTO D.O.O., JAVNO PODJETJE, PODBEVŠKOVA ULICA 12, 8000 Novo mesto
Vzorec odvzel:	Matic Molan, NLZOH OPKV
Čas odvzema:	14.10.2024 12:45
Mesto odvzema:	Vodovod Škocjan - omrežje, Škocjan 21, Rabzelj
Vzorec sprejel:	Matic Molan
Kraj in čas sprejema:	Novo mesto, 14.10.2024 13:42

## Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
<b>Terenske meritve</b>				
Temperatura vode	15.2	°C	/	/
Klor-prosti	0.27	mg/L	/	/
<b>Mikrobiološki parametri</b>				
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

Glede na rezultate opravljenih preskušanj ocenjujemo vzorec kot zdravstveno ustrezen.

### Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-22/112234-24/109018-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-22/112234-24/109018-M



## Poročilo o preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - Škocjan 21, Rabzelj		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	24/109018		
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo - kontrolni vzorec		
<b>Naloga:</b>	Komunala Novo mesto, d.o.o. - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - NAROČILO 90 - 23/2024		
<b>Skrbnik vzorca:</b>	Matic Molan, dipl.san.inž.		
<b>Naročnik:</b>	KOMUNALA NOVO MESTO D.O.O., JAVNO PODJETJE, PODBEVŠKOVA ULICA 12, 8000 Novo mesto		
<b>Naročilo:</b>	Naročilnica - dodatne laboratorijske preiskave - 90 - 23/2024, z dne 01.01.2024		
<b>Predmet vzorčenja:</b>	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.		
<b>Plan vzorčenja:</b>	DN 220001, 14.10.2024		
<b>Mesto odvzema:</b>	Vodovod Škocjan - omrežje, Škocjan 21, Rabzelj		
<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> 22.10.2024	
<b>Datum in ura:</b> 14.10.2024 12:45	<b>Datum in ura:</b> 14.10.2024 13:42		
<b>Odvzel:</b> Matic Molan, NLZOH OPKV	<b>Sprejel:</b> Matic Molan		

## Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Terenske meritve</b>					
Temperatura vode	15.2	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	14.10.24 14.10.24
Klor-prosti	0.27	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	14.10.24 14.10.24

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal namestnik Matic Molan ob 22.10.2024 10:57

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>.



## Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju 4002-22/112234-24/109018-M v celoti zamenjuje Delno poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-22/112234-24/109018-MD, z dne 16. 10. 2024.

**Vzorec:** Pitna voda - Škocjan 21, Rabzelj  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 24/109018; Lab. št.: 24/10853  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo - kontrolni vzorec  
**Naloga:** Komunala Novo mesto, d.o.o. - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - NAROČILO 90 - 23/2024  
**Skrbnik vzorca:** Matic Molan, dipl.san.inž.  
**Naročnik:** KOMUNALA NOVO MESTO D.O.O., JAVNO PODJETJE, PODBEVŠKOVA ULICA 12, 8000 Novo mesto  
**Naročilo:** Naročilnica - dodatne laboratorijske preiskave - 90 - 23/2024, z dne 01.01.2024  
**Mesto odvzema:** Vodovod Škocjan - omrežje, Škocjan 21, Rabzelj  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

**Odvzem vzorca** **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 18.10.2024  
**Datum in ura:** 14.10.2024 12:45 **Datum in ura:** 14.10.2024 13:52  
**Odvzel:** Matic Molan, NLZOH OPKV **Prevzel:** Nežka Lenarčič

### Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	14.10.2024 15.10.2024
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	14.10.2024 15.10.2024
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	14.10.2024 17.10.2024
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	14.10.2024 16.10.2024

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

Odgovorna oseba:  
mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog  
Elektronsko podpisal mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog ob 18.10.2024 13:46:35

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>.