



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode KS Zgornja Polskava

Evidenčna oznaka: 2300-17/29820-24/34939

Naročnik: OBČINA SLOVENSKA BISTRICA KRAJEVNA SKUPNOST ZGORNJA POLSKAVA  
MLADINSKA ULICA 12  
2314 Zgornja Polskava

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2141a-17/29820-21/51432, z dne  
03.03.2021

Izvajalci: Oddelek za pitne in kopalne vode  
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Maribor

Vodja naloge: Sandra Mertik, mag.inž.kem.teh.

Skrbnik vzorca: Mitja Trojner, kmet. tehn.

Maribor, 09.04.2024

Oddelek za pitne in kopalne vode  
Vodja naloge:

Sandra Mertik, mag.inž.kem.teh.

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 - LV Gabernik 2 - Ravš, Gabernik 26A
Številka vzorca:	24/34939
Namen:	Nadzor internega omrežja
Naročnik:	OBČINA SLOVENSKA BISTRICA KRAJEVNA SKUPNOST ZGORNJA POLSKAVA, MLADINSKA ULICA 12, 2314 Zgornja Polskava
Vzorec odvzel:	Mitja Trojner, NLZOH OPKV
Čas odvzema:	05.04.2024 10:38
Mesto odvzema:	KS Zgornja Polskava, LV Gabernik 2 - Ravš, Gabernik 26A
Vzorec sprejel:	Mitja Trojner
Kraj in čas sprejema:	Maribor, 05.04.2024 12:37

## Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
<b>Terenske meritve</b>				
Temperatura vode	13.9	°C	/	/
<b>Mikrobiološki parametri</b>				
Število kolonij pri 36 °C	<10	CFU/mL	100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	<10	CFU/mL	brez neobičajnih sprememb	skladen
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Clostridium perfringens	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Enterokoki	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen

### Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023, Priloga 1

### Ocena skladnosti

Glede na rezultate opravljenih preiskav ugotovljamo, da je vzorec pitne vode skladen z Uredbo o pitni vodi (Uradni list RS št. 61/2023).



### Zdravstvena ocena

Glede na rezultate opravljenih preskušanj, ocenjujemo vzorec kot zdravstveno ustrezen.

### Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-17/29820-24/34939-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-17/29820-24/34939-M



## Poročilo o preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - LV Gabernik 2 - Ravš, Gabernik 26A		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	24/34939		
<b>Namen:</b>	Nadzor internega omrežja		
<b>Naloga:</b>	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode KS Zgornja Polskava		
<b>Skrbnik vzorca:</b>	Mitja Trojner, kmet. tehn.		
<b>Naročnik:</b>	OBČINA SLOVENSKA BISTRICA KRAJEVNA SKUPNOST ZGORNJA POLSKAVA, MLADINSKA ULICA 12, 2314 Zgornja Polskava		
<b>Naročilo:</b>	Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2141a-17/29820-21/51432, z dne 03.03.2021		
<b>Predmet vzorčenja:</b>	Trenutni vzorec pitne vode iz internega vodovodnega omrežja.		
<b>Plan vzorčenja:</b>	DN 209352, 05.04.2024		
<b>Mesto odvzema:</b>	KS Zgornja Polskava, LV Gabernik 2 - Ravš, Gabernik 26A		
<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>	09.04.2024
<b>Datum in ura:</b>	05.04.2024 10:38	<b>Datum in ura:</b>	05.04.2024 12:37
<b>Odvzel:</b>	Mitja Trojner, NLZOH OPKV	<b>Sprejel:</b>	Mitja Trojner

## Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Terenske meritve</b>					
Temperatura vode	13.9	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	05.04.24 05.04.24

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:  
Sandra Mertik, mag.inž.kem.teh.

Elektronsko podpisal namestnik Žan Hrenič ob 09.04.2024 12:34

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

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - LV Gabernik 2 - Ravš, Gabernik 26A
<b>Matriks:</b>	Pitna voda
<b>Številka vzorca:</b>	24/34939; Lab. št.: 24/8113
<b>Namen:</b>	Nadzor internega omrežja
<b>Naloga:</b>	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode KS Zgornja Polskava
<b>Skrbnik vzorca:</b>	Mitja Trojner, kmet. tehn.
<b>Naročnik:</b>	OBČINA SLOVENSKA BISTRICA KRAJEVNA SKUPNOST ZGORNJA POLSKAVA, MLADINSKA ULICA 12, 2314 Zgornja Polskava
<b>Naročilo:</b>	Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2141a-17/29820-21/51432, z dne 03.03.2021
<b>Mesto odvzema:</b>	KS Zgornja Polskava, LV Gabernik 2 - Ravš, Gabernik 26A
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Prevzem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 08.04.2024
<b>Datum in ura:</b> 05.04.2024 10:38	<b>Datum in ura:</b> 05.04.2024 12:48	
<b>Odvzel:</b> Mitja Trojner, NLZOH OPKV	<b>Prevzel:</b> Bojana Žnuderl	

### Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, MB	< 10	CFU/mL	05.04.2024 12:51 08.04.2024 09:42
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, MB	< 10	CFU/mL	05.04.2024 12:51 08.04.2024 09:45
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	05.04.2024 12:51 06.04.2024 11:20
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	05.04.2024 12:51 06.04.2024 11:18
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	05.04.2024 12:51 06.04.2024 11:21
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	05.04.2024 12:51 08.04.2024 07:15

Analistik:  
Urška Skamen, mag.mikrobiol.

Odgovorna oseba:  
Urška Skamen, mag.mikrobiol.

Elektronsko podpisal Urška Skamen, mag.mikrobiol. ob 08.04.2024 13:42:08

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>.