



## Poročilo o izvedeni nalogi

### JP Komunala Trbovlje, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-26/19605-26/17239

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA TRBOVLJE D.O.O.  
SAVINJSKA CESTA 11 A  
1420 Trbovlje

Naročilo: Okvirni sporazum o spremljanju zdr. ustreznosti pitne vode in deratizaciji  
kanalizacijskih omrežij za obdobje 2 let, 64-JN-2025, z dne 01.01.2026

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

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

Skrbnik vzorca: Dario Rahija, dipl.san.inž.

Novo mesto, 03.03.2026

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 - VH Iskra
Številka vzorca:	26/17239
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOMUNALA TRBOVLJE D.O.O., SAVINJSKA CESTA 11 A, 1420 Trbovlje
Vzorec odvzel:	Dario Rahija, NLZOH OPKV
Čas odvzema:	25.02.2026 10:25
Mesto odvzema:	Vodovod Trbovlje-zgornji del, VH Iskra
Vzorec sprejel:	Dario Rahija
Kraj in čas sprejema:	Novo mesto, 25.02.2026 13:35

## Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
<b>Terenske meritve</b>					
Temperatura vode	8.4	°C		/	/
Klor-prosti	0.25	mg/L		/	/
pH	7.5			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	377	µS/cm		2500	skladen
Vonj	brez posebnosti			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Okus	brez posebnosti			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Motnost	0.53	NTU		/	/
<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
<b>Osnovni parametri</b>					
Amonij	<0.01	mg/L	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	0.50	skladen
Barva (436 nm)	<0.2	m <sup>-1</sup>		/	/

### Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

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



**Ocena rezultatov:**

Rezultati preizkušanih parametrov ne presegajo mejnih vrednosti, določenih v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023).

Rezultate preizkušanih parametrov glede na mejne vrednosti, določene v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023) ocenjujemo kot zdravstveno ustrezne.

**Priloge poročila:**

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-26/19605-26/17239-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1072-26/19605-26/17239-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-26/19605-26/17239-M



## Poročilo o preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - VH Iskra	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 03.03.2026
<b>Matriks:</b>	Pitna voda	<b>Datum in ura:</b>	25.02.2026 13:35
<b>Številka vzorca:</b>	26/17239	<b>Sprejel:</b>	Dario Rahija
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
<b>Naloga:</b>	JP Komunala Trbovlje, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode PO-2300-25/115511-25/96684		
<b>Skrbnik vzorca:</b>	Dario Rahija, dipl.san.inž.		
<b>Naročnik:</b>	JAVNO PODJETJE KOMUNALA TRBOVLJE D.O.O., SAVINJSKA CESTA 11 A, 1420 Trbovlje		
<b>Naročilo:</b>	Okvirni sporazum o spremljanju zdr. ustreznosti pitne vode in deratizaciji kanalizacijskih omrežij za obdobje 2 let, 64-JN-2025, z dne 01.01.2026		
<b>Predmet vzorčenja:</b>	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.		
<b>Plan vzorčenja:</b>	DN 247230, 25.02.2026		
<b>Mesto odvzema:</b>	Vodovod Trbovlje-zgornji del, VH Iskra		
<b>Metoda vzorčenja:</b>	SIST ISO 5667-5:2007 v povezavi z ISO 19458:2006		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>		<b>Datum in ura:</b>	25.02.2026 10:25
<b>Datum in ura:</b>	25.02.2026 10:25	<b>Sprejel:</b>	Dario Rahija
<b>Odvzel:</b>	Dario Rahija, NLZOH OPKV		

## Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Terenske meritve</b>					
Temperatura vode	8.4	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	25.02.26 25.02.26
Klor-prosti	0.25	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	25.02.26 25.02.26
pH	7.5			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	25.02.26 25.02.26
Električna prevodnost (20°C)	377	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	25.02.26 25.02.26
	<i>Meritev opravljena pri T = 8.4 °C</i>				
	<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata</i>				
	<i>Meritev opravljena pri T = 8.4 °C</i>				
Vonj	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	25.02.26 25.02.26
Okus	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	25.02.26 25.02.26
Motnost	0.53	NTU		SIST EN ISO 7027-1:2017, na mestu odvzema	25.02.26 25.02.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA  
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**  
CENTER ZA OKOLJE IN ZDRAVJE

**Evidenčna oznaka:** 2300-26/19605-26/17239-T

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

Elektronsko podpisal namestnik Matic Molan ob 03.03.2026 11:01

Rezultati se nanašajo na predmet vzorčenja. 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 kemijskem preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - VH Iskra	
<b>Matriks:</b>	Pitna voda	
<b>Številka vzorca:</b>	26/17239	
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo	
<b>Naloga:</b>	JP Komunala Trbovlje, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode PO-2300-25/115511-25/96684	
<b>Skrbnik vzorca</b>	Dario Rahija, dipl.san.inž.	
<b>Naročnik:</b>	JAVNO PODJETJE KOMUNALA TRBOVLJE D.O.O., SAVINJSKA CESTA 11 A, 1420 Trbovlje	
<b>Naročilo:</b>	Okvirni sporazum o spremljanju zdr. ustreznosti pitne vode in deratizaciji kanalizacijskih omrežij za obdobje 2 let, 64-JN-2025, z dne 01.01.2026	
<b>Mesto odvzema:</b>	Vodovod Trbovlje-zgornji del, VH Iskra	
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem	
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 01.03.2026
<b>Datum in ura:</b> 25.02.2026 10:25	<b>Datum in ura:</b> 25.02.2026 13:35	
<b>Odvzel:</b> Dario Rahija, NLZOH OPKV	<b>Sprejel:</b> Dario Rahija	

### Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Osnovni parametri</b>					
Amonij	<0.01	mg/L	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	ISO 11732:2005, poglavje 4 <sup>[1]</sup> , NM	27.02.26 27.02.26
Barva (436 nm)	<0.2	m <sup>-1</sup>		SIST EN ISO 7887:2012; metoda B, NM	26.02.26 26.02.26

[1] CFA analizator

Vodja oddelka:  
Jernejka Franko, univ.dipl.inž.kem.inž.

Elektronsko podpisal Jernejka Franko, univ.dipl.inž.kem.inž. ob 01.03.2026 17:50:14

Rezultati se nanašajo na predmet vzorčenja. 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 - VH Iskra  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 26/17239; Lab. št.: 26/1962  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naloga:** JP Komunala Trbovlje, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode PO-2300-25/115511-25/96684  
**Skrbnik vzorca:** Dario Rahija, dipl.san.inž.  
**Naročnik:** JAVNO PODJETJE KOMUNALA TRBOVLJE D.O.O., SAVINJSKA CESTA 11 A, 1420 Trbovlje  
**Naročilo:** Okvirni sporazum o spremljanju zdr. ustreznosti pitne vode in deratizaciji kanalizacijskih omrežij za obdobje 2 let, 64-JN-2025, z dne 01.01.2026  
**Mesto odvzema:** Vodovod Trbovlje-zgornji del, VH Iskra  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

**Odvzem vzorca** **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 02.03.2026  
**Datum in ura:** 25.02.2026 10:25 **Datum in ura:** 25.02.2026 13:42  
**Odvzel:** Dario Rahija, NLZOH OPKV **Prevzel:** Brigita Weiss

### Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	25.02.2026 26.02.2026
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	25.02.2026 26.02.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	25.02.2026 02.03.2026
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	25.02.2026 27.02.2026

**Analitik:**  
mag. Petra Vovko, univ. dipl. mikrobiologinja

**Odgovorna oseba:**  
mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog

Elektronsko podpisal mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog ob 02.03.2026 13:20:59

Rezultati se nanašajo na predmet vzorčenja. 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>.