



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Ugotavljanje skladnosti pitne vode Rižanski vodovod Koper

Evidenčna oznaka: 2300-16/24961-26/39192

Naročnik: JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBBLICA RIŽANSKI VODOVOD KOPER D.O.O. -  
S.R.L.  
ULICA 15.MAJA 13  
6000 Koper - Capodistria

Naročilo: Okvirni sporazum o poslovnem sodelovanju na področju ugotavljanja skladnosti pitne  
vode št., PG-2300-16/24961-25/95168, U-191/2025, z dne 20.08.2025

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

Vodja naloge: Gregor Drinovec, san. inž.

Skrbnik vzorca: Gregor Drinovec, san. inž.

Koper, 24.04.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode  
Vodja naloge:

Gregor Drinovec, 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

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - Vodohram Bernardin
<b>Številka vzorca:</b>	26/39192
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
<b>Naročnik:</b>	JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBBLICA RIŽANSKI VODOVOD KOPER D.O.O. - S.R.L., ULICA 15.MAJA 13, 6000 Koper - Capodistria
<b>Vzorec odvzel:</b>	Gregor Drinovec, NLZOH OPKV
<b>Čas odvzema:</b>	20.04.2026 09:48
<b>Mesto odvzema:</b>	Rižanski vodovod, Vodohram Bernardin
<b>Vzorec sprejel:</b>	Mojca Vivoda
<b>Kraj in čas sprejema:</b>	Koper, 20.04.2026 12:07

## Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
<b>Terenski podatki</b>					
Vonj	brez posebnosti			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
<b>Terenske meritve</b>					
Temperatura vode	13.2	°C		/	/
Klor-prosti	0.21	mg/L	LOQ	/	/
pH	7.7			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	375	µS/cm		2500	skladen
<b>Anorganski parametri</b>					
Nitrit	<0.010	mg/L	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	0.5	skladen
<b>Mikrobiološki parametri</b>					
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Enterokoki	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Clostridium perfringens	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Število kolonij pri 22 °C	ni najdeno	CFU/mL		/	/
Število kolonij pri 36 °C	ni najdeno	CFU/mL		100	skladen
<b>Splošni fizikalno-kemijski parametri</b>					
Barva (436 nm)	<0.1	m <sup>-1</sup>		/	/
Motnost	<0.1	NTU		/	/
Amonij	<0.026	mg/L	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	0.50	skladen
Celotni organski ogljik - TOC	0.74	mg/L	C	/	/



#### Trihalometani

Trihalometani (vsota)	14	µg/L	100	skladen
-----------------------	----	------	-----	---------

#### Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023 in 192/2026, 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 in 192/2026).

#### Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-16/24961-26/39192-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1005-16/24961-26/39192-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4005-16/24961-26/39192-M



## Poročilo o preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - Vodohram Bernardin		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	26/39192		
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
<b>Naloga:</b>	Ugotavljanje skladnosti pitne vode Rižanski vodovod Koper		
<b>Vodja naloge:</b>	Gregor Drinovec, san. inž.		
<b>Naročnik:</b>	JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBLICA RIŽANSKI VODOVOD KOPER D.O.O. - S.R.L., ULICA 15.MAJA 13, 6000 Koper - Capodistria		
<b>Naročilo:</b>	Okvirni sporazum o poslovnem sodelovanju na področju ugotavljanja skladnosti pitne vode št., PG-2300-16/24961-25/95168, U-191/2025, z dne 20.08.2025		
<b>Predmet vzorčenja:</b>	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.		
<b>Plan vzorčenja:</b>	DN 250672, 20.04.2026		
<b>Mesto odvzema:</b>	Rižanski vodovod, Vodohram Bernardin		
<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>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 24.04.2026	
<b>Datum in ura:</b> 20.04.2026 09:48	<b>Datum in ura:</b> 20.04.2026 12:07		
<b>Odvzel:</b> Gregor Drinovec, NLZOH OPKV	<b>Sprejel:</b> Mojca Vivoda		

## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Terenski podatki</b>					
Vonj	brez posebnosti #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	20.04.26 20.04.26
<b>Terenske meritve</b>					
Temperatura vode	13.2	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	20.04.26 20.04.26
Klor-prosti	0.21	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	20.04.26 20.04.26
pH	7.7			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	20.04.26 20.04.26
	<i>Meritev opravljena pri T = 13.2 °C</i>				
Električna prevodnost (20°C)	375	µS/cm		ISO 7888:1985, na mestu odvzema	20.04.26 20.04.26
	<i>Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta. Meritev opravljena pri T = 13.2 °C</i>				

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



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

**Evidenčna oznaka:** 2300-16/24961-26/39192-T

Vodja naloge:  
Gregor Drinovec, san. inž.

Elektronsko podpisal Gregor Drinovec, san. inž. ob 24.04.2026 10:55

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 - Vodohram Bernardin		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	26/39192		
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
<b>Naloga:</b>	Ugotavljanje skladnosti pitne vode Rižanski vodovod Koper		
<b>Vodja naloge:</b>	Gregor Drinovec, san. inž.		
<b>Naročnik:</b>	JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBBLICA RIŽANSKI VODOVOD KOPER D.O.O. - S.R.L., ULICA 15. MAJA 13, 6000 Koper - Capodistria		
<b>Naročilo:</b>	Okvirni sporazum o poslovnem sodelovanju na področju ugotavljanja skladnosti pitne vode št., PG-2300-16/24961-25/95168, U-191/2025, z dne 20.08.2025		
<b>Mesto odvzema:</b>	Rižanski vodovod, Vodohram Bernardin		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b>	24.04.2026
<b>Datum in ura:</b>	20.04.2026 09:48	<b>Datum in ura:</b>	20.04.2026 12:07
<b>Odvzel:</b>	Gregor Drinovec, NLZOH OPKV	<b>Sprejel:</b>	Mojca Vivoda

### Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Barva (436 nm)	<0.1	m <sup>-1</sup>		SIST EN ISO 7887:2012 metoda B, KP	20.04.26 20.04.26
Motnost	<0.1	NTU		ISO 7027-1:2016, KP	21.04.26 21.04.26
Amonij	<0.026	mg/L	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	ISO 7150-1:1984 <sup>[1]</sup> , KP	21.04.26 21.04.26
Nitrit	<0.010	mg/L	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	SIST EN 26777: 1996 <sup>[1]</sup> , KP	21.04.26 21.04.26
Celotni organski ogljik - TOC	0.74	mg/L	C	ISO 8245: 1999, KP	21.04.26 21.04.26
Trihalometani (vsota)	14	µg/L		ISO 20595: 2018, modificiran <sup>[2]</sup> , KP	21.04.26 22.04.26
Triklorometan (kloroform)	10	µg/L		ISO 20595: 2018, modificiran, KP	21.04.26 22.04.26
Bromodiklorometan	3.1	µg/L		ISO 20595: 2018, modificiran, KP	21.04.26 22.04.26
Dibromoklorometan	0.60	µg/L		ISO 20595: 2018, modificiran, KP	21.04.26 22.04.26
Tribromometan (bromoform)	<0.5	µg/L		ISO 20595: 2018, modificiran, KP	21.04.26 22.04.26

[1] Rezultati paralelnih in kriteriji ustreznosti so v tehničnih zapisih, dosegljivi v laboratoriju.

[2] Vsota Trihalometanov vključuje: Triklorometan, Bromodiklorometan, Dibromoklorometan in Tribromometan.

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA  
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**  
CENTER ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN  
DRUGIH VZORCEV OKOLJA

**Evidenčna oznaka:** 1005-16/24961-26/39192-K

Vodja oddelka:  
Liljana Rušnjak, mag.varst.nar.

Elektronsko podpisal Liljana Rušnjak, mag.varst.nar. ob 24.04.2026 10:47:12

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 - Vodohram Bernardin  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 26/39192; Lab. št.: 26/1730  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naloga:** Ugotavljanje skladnosti pitne vode Rižanski vodovod Koper  
**Vodja naloge:** Gregor Drinovec, san. inž.  
**Naročnik:** JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBLICA RIŽANSKI VODOVOD KOPER D.O.O. - S.R.L., ULICA 15.MAJA 13, 6000 Koper - Capodistria  
**Naročilo:** Okvirni sporazum o poslovnem sodelovanju na področju ugotavljanja skladnosti pitne vode št., PG-2300-16/24961-25/95168, U-191/2025, z dne 20.08.2025  
**Mesto odvzema:** Rižanski vodovod, Vodohram Bernardin  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

**Odvzem vzorca** **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 23.04.2026  
**Datum in ura:** 20.04.2026 09:48 **Datum in ura:** 20.04.2026 12:15  
**Odvzel:** Gregor Drinovec, NLZOH OPKV **Prevzel:** Matej Brsa

### Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	20.04.2026 21.04.2026
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	20.04.2026 21.04.2026
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	20.04.2026 22.04.2026
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	20.04.2026 21.04.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP	ni najdeno	CFU/mL	20.04.2026 23.04.2026
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP	ni najdeno	CFU/mL	20.04.2026 22.04.2026

**Analitik:**  
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

**Odgovorna oseba:**  
Karmen Korbar, mag. lab. biomed.

Elektronsko podpisal Karmen Korbar, mag. lab. biomed. ob 23.04.2026 10:49:08

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>.