



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Ugotavljanje skladnosti pitne vode Rižanski vodovod Koper

Evidenčna oznaka: 2300-16/24961-26/57499

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 kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Novo mesto  
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Koper

Vodja naloge: Gregor Drinovec, san. inž.

Skrbnik vzorca: Gregor Drinovec, san. inž.

Koper, 16.06.2026

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 Brezje
<b>Številka vzorca:</b>	26/57499
<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>	02.06.2026 12:01
<b>Mesto odvzema:</b>	Rižanski vodovod, Vodohram Brezje
<b>Vzorec sprejel:</b>	Gregor Drinovec
<b>Kraj in čas sprejema:</b>	Koper, 02.06.2026 12:53

## 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	13.8	°C		/	/
Klor-prosti	0.12	mg/L	LOQ	/	/
pH	7.9			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	546	µS/cm		2500	skladen
<b>Anorganski parametri</b>					
Nitrit	<0.010	mg/L	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	0.5	skladen
Železo	45	µg/L		200	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	0.3	NTU		/	/
Amonij	<0.026	mg/L	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	0.50	skladen



**Splošni fizikalno-kemijski parametri**

Celotni organski ogljik - TOC	0.52	mg/L	C	/	/
<b>Trihalometani</b>					
Trihalometani (vsota)	33	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 2300-16/24961-26/57499-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1005-16/24961-26/57499-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4005-16/24961-26/57499-M



## Poročilo o preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - Vodohram Brezje		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	26/57499		
<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 253370, 02.06.2026		
<b>Mesto odvzema:</b>	Rižanski vodovod, Vodohram Brezje		
<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> 16.06.2026	
<b>Datum in ura:</b> 02.06.2026 12:01	<b>Datum in ura:</b> 02.06.2026 12:53		
<b>Odvzel:</b> Gregor Drinovec, NLZOH OPKV	<b>Sprejel:</b> Gregor Drinovec		

## 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	02.06.26 02.06.26
<b>Terenske meritve</b>					
Temperatura vode	13.8	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	02.06.26 02.06.26
Klor-prosti	0.12	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	02.06.26 02.06.26
pH	7.9			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	02.06.26 02.06.26
	<i>Meritev opravljena pri T = 13.8 °C</i>				
Električna prevodnost (20°C)	546	µS/cm		ISO 7888:1985, na mestu odvzema	02.06.26 02.06.26
	<i>Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta. Meritev opravljena pri T = 13.8 °C</i>				

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



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

**Evidenčna oznaka:** 2300-16/24961-26/57499-T

Vodja naloge:  
Gregor Drinovec, san. inž.

Elektronsko podpisal Gregor Drinovec, san. inž. ob 16.06.2026 13:52

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 Brezje		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	26/57499		
<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>Mesto odvzema:</b>	Rižanski vodovod, Vodohram Brezje		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b>	15.06.2026
<b>Datum in ura:</b>	02.06.2026 12:01	<b>Datum in ura:</b>	02.06.2026 12:53
<b>Odvzel:</b>	Gregor Drinovec, NLZOH OPKV	<b>Sprejel:</b>	Gregor Drinovec

### Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

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	02.06.26 02.06.26
Motnost	0.3	NTU		ISO 7027-1:2016, KP	02.06.26 02.06.26
Amonij	<0.026	mg/L	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	ISO 7150-1:1984 <sup>[1]</sup> , KP	03.06.26 03.06.26
Nitrit	<0.010	mg/L	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	SIST EN 26777: 1996 <sup>[1]</sup> , KP	03.06.26 03.06.26
Celotni organski ogljik - TOC	0.52	mg/L	C	ISO 8245: 1999, KP	02.06.26 02.06.26
Indeks mineralnih olj	<20 #	µg/L		ND-OKAKP-018, izdaja 8.0, KP	04.06.26 04.06.26
Železo	45	µg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	12.06.26 12.06.26
Trihalometani (vsota)	33	µg/L		ISO 20595: 2018, modificiran <sup>[2]</sup> , KP	02.06.26 03.06.26
Triklorometan (kloroform)	<0.5	µg/L		ISO 20595: 2018, modificiran, KP	02.06.26 03.06.26
Bromodiklorometan	1.4	µg/L		ISO 20595: 2018, modificiran, KP	02.06.26 03.06.26
Tribromometan (bromoform)	24	µg/L		ISO 20595: 2018, modificiran, KP	02.06.26 03.06.26
Dibromoklorometan	7.5	µg/L		ISO 20595: 2018, modificiran, KP	02.06.26 03.06.26

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

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

#### Kraj izvedbe preiskav:

KP - OKA Koper, Verdijeva ulica 11, Koper

NM - OKA Novo mesto, Dalmatinova ulica 3, Novo mesto



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

**Evidenčna oznaka:** 1005-16/24961-26/57499-K

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Elektronsko potrdili:  
Jernejka Franko, univ.dipl.inž.kem.inž.  
OKA Novo mesto

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

Elektronsko podpisal Liljana Rušnjak, mag.varst.nar. ob 15.06.2026 14:52:29

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 Brezje  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 26/57499; Lab. št.: 26/2440  
**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 Brezje  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

**Odvzem vzorca** **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 05.06.2026  
**Datum in ura:** 02.06.2026 12:01 **Datum in ura:** 02.06.2026 13:12  
**Odvzel:** Gregor Drinovec, NLZOH OPKV **Prevzel:** Alenka Špeh

### Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	02.06.2026 03.06.2026
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	02.06.2026 03.06.2026
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	02.06.2026 04.06.2026
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	02.06.2026 03.06.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP	ni najdeno	CFU/mL	02.06.2026 05.06.2026
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP	ni najdeno	CFU/mL	02.06.2026 04.06.2026

**Analitik:**  
Karmen Korbar, mag. lab. biomed.

**Odgovorna oseba:**  
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Elektronsko podpisal Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob. ob 05.06.2026 11:30:31

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>.