



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Spremljanje kakovosti pitne vode v Kanalu ob Soči

Evidenčna oznaka: 2300-15/12563-26/56836

Naročnik: OBČINA KANAL OB SOČI  
TRG SVOBODE 23  
5213 Kanal

Naročilo: PG-2300-15/12563-26/97490, 3540-0009/2026-1, z dne 17.02.2026

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

Vodja naloge: Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

Skrbnik vzorca: Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

Nova Gorica, 22.06.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode  
Vodja naloge:

Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

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 - Kanal, Morsko - korito v vasi
<b>Številka vzorca:</b>	26/56836
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
<b>Naročnik:</b>	OBČINA KANAL OB SOČI, TRG SVOBODE 23, 5213 Kanal
<b>Vzorec odvzel:</b>	Luka Trampuš, NLZOH OPKV
<b>Čas odvzema:</b>	16.06.2026 11:41
<b>Mesto odvzema:</b>	Vodovod Kanal, Kanal, Morsko - korito v vasi
<b>Vzorec sprejel:</b>	Luka Trampuš
<b>Kraj in čas sprejema:</b>	Nova Gorica, 16.06.2026 12:23

## Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
<b>Terenske meritve</b>					
Klor-prosti	<0.05	mg/L	LOQ	/	/
pH	8.4			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	293	µS/cm		2500	skladen
Okus	brez posebnosti			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Vonj	po kloru (brez posebnosti)			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
<b>Indikativni parametri</b>					
Barva (436 nm)	<0.2	m <sup>-1</sup>		/	/
<b>Mikrobiološki parametri</b>					
Število kolonij pri 36 °C	ocenjeno 3	CFU/mL		100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	ocenjeno 2	CFU/mL		/	/
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

### 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 2300-15/12563-26/56836-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-15/12563-26/56836-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-15/12563-26/56836-M



## Poročilo o preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - Kanal, Morsko - korito v vasi	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 22.06.2026
<b>Matriks:</b>	Pitna voda	<b>Datum in ura:</b>	16.06.2026 12:23
<b>Številka vzorca:</b>	26/56836	<b>Sprejel:</b>	Luka Trampuš
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
<b>Naloga:</b>	Spremljanje kakovosti pitne vode v Kanalu ob Soči		
<b>Vodja naloge:</b>	Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.		
<b>Naročnik:</b>	OBČINA KANAL OB SOČI, TRG SVOBODE 23, 5213 Kanal		
<b>Naročilo:</b>	PG-2300-15/12563-26/97490, 3540-0009/2026-1, z dne 17.02.2026		
<b>Predmet vzorčenja:</b>	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.		
<b>Plan vzorčenja:</b>	DN 250884, 16.06.2026		
<b>Mesto odvzema:</b>	Vodovod Kanal, Kanal, Morsko - korito v vasi		
<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>	16.06.2026 11:41		
<b>Odvzel:</b>	Luka Trampuš, NLZOH OPKV		

### Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:

Slika mesta odvzema





## Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Terenske meritve</b>					
Klor-prosti	<0.05	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	16.06.26 16.06.26
Temperatura vode	18.9	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	16.06.26 16.06.26
pH	8.4			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	16.06.26 16.06.26
	<i>Meritev opravljena pri T = 18.9 °C</i>				
Električna prevodnost (20°C)	293	µS/cm		ISO 7888:1985 <sup>[1]</sup> , na mestu odvzema	16.06.26 16.06.26
	<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata Meritev opravljena pri T = 18.9 °C</i>				
Barva	brezbarvna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.06.26 16.06.26
Okus	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.06.26 16.06.26
Intenziteta okusa	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.06.26 16.06.26
Fenoli, ki tvorijo klorofenole	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.06.26 16.06.26
Neobičajen okus	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.06.26 16.06.26
Neobičajen vonj	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.06.26 16.06.26
Intenziteta barve	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.06.26 16.06.26
Usedlina	ni prisotna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.06.26 16.06.26
Pena	ni prisotna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.06.26 16.06.26
Motnost (senzorična)	ni moten			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.06.26 16.06.26
Oljni film	ni prisoten			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.06.26 16.06.26
Tendenca po nastajanju pene	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.06.26 16.06.26
Vonj	po kloru (brez posebnosti)			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.06.26 16.06.26
Intenziteta vonja	rahlo			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.06.26 16.06.26

[1] Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



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

**Evidenčna oznaka:** 2300-15/12563-26/56836-T

Vodja naloge:  
Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol. ob 22.06.2026 14:21

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 - Kanal, Morsko - korito v vasi	
<b>Matriks:</b>	Pitna voda	
<b>Številka vzorca:</b>	26/56836	
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo	
<b>Naloga:</b>	Spremljanje kakovosti pitne vode v Kanalu ob Soči	
<b>Vodja naloge:</b>	Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.	
<b>Naročnik:</b>	OBČINA KANAL OB SOČI, TRG SVOBODE 23, 5213 Kanal	
<b>Naročilo:</b>	PG-2300-15/12563-26/97490, 3540-0009/2026-1, z dne 17.02.2026	
<b>Mesto odvzema:</b>	Vodovod Kanal, Kanal, Morsko - korito v vasi	
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem	
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 22.06.2026
<b>Datum in ura:</b> 16.06.2026 11:41	<b>Datum in ura:</b> 16.06.2026 12:23	
<b>Odvzel:</b> Luka Trampuš, NLZOH OPKV	<b>Sprejel:</b> Luka Trampuš	

### Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Barva (436 nm)	<0.2	m <sup>-1</sup>		SIST EN ISO 7887:2012-metoda B, NG	17.06.26 17.06.26
Motnost	<0.1	NTU		ISO 7027-1:2016, NG	16.06.26 16.06.26

Vodja oddelka:

mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal namestnik Petra Breclj, univ.dipl.inž.živ.teh. ob 22.06.2026 09:28:24

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 - Kanal, Morsko - korito v vasi  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 26/56836; Lab. št.: 26/3672  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naloga:** Spremljanje kakovosti pitne vode v Kanalu ob Soči  
**Vodja naloge:** Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.  
**Naročnik:** OBČINA KANAL OB SOČI, TRG SVOBODE 23, 5213 Kanal  
**Naročilo:** PG-2300-15/12563-26/97490, 3540-0009/2026-1, z dne 17.02.2026  
**Mesto odvzema:** Vodovod Kanal, Kanal, Morsko - korito v vasi  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

**Odvzem vzorca** **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 19.06.2026  
**Datum in ura:** 16.06.2026 11:41 **Datum in ura:** 16.06.2026 12:24  
**Odvzel:** Luka Trampuš, NLZOH OPKV **Prevzel:** Sonja Volk

### Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ocenjeno 3	CFU/mL	16.06.2026 18.06.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ocenjeno 2	CFU/mL	16.06.2026 19.06.2026
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	16.06.2026 18.06.2026
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	16.06.2026 17.06.2026
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	16.06.2026 18.06.2026

**Analistik:**  
Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja

**Odgovorna oseba:**  
Judita Vidrih, univ.dipl.biol.,spec.med.mikrobiologije  
Elektronsko podpisal Judita Vidrih, univ.dipl.biol.,spec.med.mikrobiologije ob 19.06.2026 15:32:12

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>.