



Poročilo o izvedeni nalogi
Spremljanje kakovosti pitne vode v Kanalu ob Soči

Evidenčna oznaka: 2300-15/12563-26/89868

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: Karmen Podgornik, dipl.san.inž.

Nova Gorica, 07.09.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

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 - Kanal
Številka vzorca: 26/89868
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: OBČINA KANAL OB SOČI, TRG SVOBODE 23, 5213 Kanal
Vzorec odvzel: Karmen Podgornik, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 02.09.2026 09:26
Mesto odvzema: Vodovod Kanal, Kanal, ZD Kanal, Pajčin Sarjanovič splošna ambulanta, pipa na koritu v prevezovalnici
Vzorec sprejel: Karmen Podgornik
Kraj in čas sprejema: Nova Gorica, 02.09.2026 11:45

Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve					
Klor-prosti	<0.05	mg/L	LOQ	/	/
Okus	brez okusa			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Temperatura vode	21.5	°C		/	/
Vonj	brez vonja			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
pH	8.2			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	300	µS/cm		2500	skladen
Indikativni parametri					
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		sprejemljiva in brez neobičajne spremembe	/
Motnost	<0.1	NTU		sprejemljiva in brez neobičajne spremembe	/
Kemijski parametri					
Amonij	<0.02	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen
Mikrobiološki parametri					
Število kolonij pri 36 °C	ni najdeno	CFU/mL		100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	ni najdeno	CFU/mL		brez neobičajne spremembe	/
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 2300-15/12563-26/89868-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-15/12563-26/89868-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-15/12563-26/89868-M



Evidenčna oznaka: 2300-15/12563-26/89868-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Kanal
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/89868
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Spremljanje kakovosti pitne vode v Kanalu ob Soči
Skrbnik vzorca: Karmen Podgornik, dipl.san.inž.
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
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 258460, 02.09.2026
Mesto odvzema: Vodovod Kanal, Kanal, ZD Kanal, Pajčin Sarjanovič splošna ambulanta, pipa na koritu v prevezovalnici
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007 v povezavi z ISO 19458:2006
Način vzorčenja: Način B (pitna voda v hišnem vodovodnem omrežju)
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca
Datum in ura: 02.09.2026 09:26
Odvzel: Karmen Podgornik, NLZOH OPKV
Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:
Slika mesta odvzema

Sprejem vzorca

Datum poročila: 07.09.2026

Datum in ura: 02.09.2026 11:45

Sprejel: Karmen Podgornik





Vremenski podatki

Vreme pred vzorčenjem vzorčenje po obdobju suhega vremena
Vreme v času vzorčenja suho, sončno

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Klor-prosti	<0.05	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	02.09.26 02.09.26
Okus	brez okusa			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	02.09.26 02.09.26
Temperatura vode	21.5	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	02.09.26 02.09.26
Vonj	brez vonja			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	02.09.26 02.09.26
pH	8.2			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	02.09.26 02.09.26
<i>Meritev opravljena pri T = 21.5 °C</i>					
Električna prevodnost (20°C)	300	µS/cm		ISO 7888:1985, na mestu odvzema	02.09.26 02.09.26
<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata</i>					
<i>Meritev opravljena pri T = 21.5 °C</i>					

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal namestnik Karmen Podgornik ob 07.09.2026 14:09

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>.



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Kanal		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	26/89868		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Spremljanje kakovosti pitne vode v Kanalu ob Soči		
Skrbnik vzorca	Karmen Podgornik, dipl.san.inž.		
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, ZD Kanal, Pajčin Sarjanovič splošna ambulanta, pipa na koritu v prevezovalnici		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca		Sprejem vzorca	Datum poročila: 04.09.2026
Datum in ura: 02.09.2026 09:26		Datum in ura: 02.09.2026 11:45	
Odvzel: Karmen Podgornik, NLZOH OPKV		Sprejel: Karmen Podgornik	

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Indikativni parametri					
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012-metoda B, NG	02.09.26 02.09.26
Motnost	<0.1	NTU		ISO 7027-1:2016, NG	02.09.26 02.09.26
Kemijski parametri					
Amonij	<0.02	mg/L	NH ₄ ⁺	SIST ISO 7150-1:1996, NG	03.09.26 03.09.26

Vodja oddelka:

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

Elektronsko podpisal mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 04.09.2026 11:43:22

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

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju 4006-15/12563-26/89868-M v celoti zamenjuje Delno poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-15/12563-26/89868-MD, z dne 4.09.2026.

Vzorec: Pitna voda - Kanal
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/89868; Lab. št.: 26/5171
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Spremljanje kakovosti pitne vode v Kanalu ob Soči
Skrbnik vzorca: Karmen Podgornik, dipl.san.inž.
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, ZD Kanal, Pajčin Sarjanovič splošna ambulanta, pipa na koritu v prevezovalnici
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 02.09.2026 09:26

Odvzel: Karmen Podgornik, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca

Datum in ura: 02.09.2026 11:50

Prevzel: Sonja Volk

Datum poročila: 07.09.2026

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ni najdeno	CFU/mL	02.09.2026 04.09.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ni najdeno	CFU/mL	02.09.2026 05.09.2026
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	02.09.2026 03.09.2026
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	02.09.2026 03.09.2026
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	02.09.2026 04.09.2026

Analitik:

Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja

Odgovorna oseba:

Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja

Elektronsko podpisal Judita Vidrih, univ.dipl.biol., spec.med.mikrobiologije ob 07.09.2026 13:41:37

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>.