



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje kakovosti pitne vode v Kanalu ob Soči

Evidenčna oznaka: 2300-15/12563-26/94474

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, 24.09.2026

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

Vzorec: Pitna voda - Kal nad Kanalom
Številka vzorca: 26/94474
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: OBČINA KANAL OB SOČI, TRG SVOBODE 23, 5213 Kanal
Vzorec odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 16.09.2026 08:14
Mesto odvzema: Vodovod Kal nad Kanalom, Kal nad Kanalom, stanovanjska hiša št. 135, sanitarije, pipa na višjem umivalniku
Vzorec sprejel: Luka Trampuš
Kraj in čas sprejema: Nova Gorica, 16.09.2026 10:50

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve					
Klor-prosti	<0.05	mg/L	LOQ	/	/
pH	8.5			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	329	µS/cm		2500	skladen
Okus	brez posebnosti			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Vonj	brez posebnosti			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Indikativni parametri					
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		sprejemljiva in brez neobičajne spremembe	/
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 2300-15/12563-26/94474-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-15/12563-26/94474-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-15/12563-26/94474-M



Evidenčna oznaka: 2300-15/12563-26/94474-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Kal nad Kanalom
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/94474
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
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 257291, 16.09.2026
Mesto odvzema: Vodovod Kal nad Kanalom, Kal nad Kanalom, stanovanjska hiša št. 135, sanitarije, pipa na višjem umivalniku
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007 v povezavi z ISO 19458:2006
Način vzorčenja: Način A (pitna voda iz distribucijskega omrežja)
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 24.09.2026
Datum in ura: 16.09.2026 08:14 **Datum in ura:** 16.09.2026 10:50
Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV **Sprejel:** Luka Trampuš
Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:





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	16.09.26 16.09.26
Temperatura vode	22.1	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	16.09.26 16.09.26
pH	8.5			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	16.09.26 16.09.26
<i>Meritev opravljena pri T = 22.1 °C</i>					
Električna prevodnost (20°C)	329	µS/cm		ISO 7888:1985, na mestu odvzema	16.09.26 16.09.26
<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata</i>					
<i>Meritev opravljena pri T = 22.1 °C</i>					
Barva	brezbarvna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.09.26 16.09.26
Okus	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.09.26 16.09.26
Intenziteta okusa	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.09.26 16.09.26
Neobičajen okus	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.09.26 16.09.26
Neobičajen vonj	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.09.26 16.09.26
Intenziteta barve	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.09.26 16.09.26
Usedlina	ni prisotna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.09.26 16.09.26
Pena	ni prisotna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.09.26 16.09.26
Motnost (senzorična)	ni moten			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.09.26 16.09.26
Oljni film	ni prisoten			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.09.26 16.09.26
Tendenca po nastajanju pene	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.09.26 16.09.26
Vonj	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.09.26 16.09.26
Intenziteta vonja	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.09.26 16.09.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



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

Evidenčna oznaka: 2300-15/12563-26/94474-T

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

Elektronsko podpisal Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol. ob 24.09.2026 13:45

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

Vzorec: Pitna voda - Kal nad Kanalom
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/94474
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 Kal nad Kanalom, Kal nad Kanalom, stanovanjska hiša št. 135, sanitarije, pipa na višjem umivalniku
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 18.09.2026
Datum in ura: 16.09.2026 08:14 **Datum in ura:** 16.09.2026 10:50
Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV **Sprejel:** Luka Trampuš

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	16.09.26 16.09.26
Motnost	0.2	NTU		ISO 7027-1:2016, NG	16.09.26 16.09.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja oddelka:

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

Elektronsko podpisal mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 18.09.2026 14:58:30

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 - Kal nad Kanalom	Prevzem vzorca	Datum poročila: 22.09.2026
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura: 16.09.2026 12:00	
Številka vzorca:	26/94474; Lab. št.: 26/5468	Prevzel:	Sonja Volk
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 Kal nad Kanalom, Kal nad Kanalom, stanovanjska hiša št. 135, sanitarije, pipa na višjem umivalniku		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura:	16.09.2026 08:14		
Odvzel:	Luka Trampuš, NLZOH OPKV		

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	16.09.2026 18.09.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ni najdeno	CFU/mL	16.09.2026 19.09.2026
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	16.09.2026 17.09.2026
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	16.09.2026 17.09.2026
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	16.09.2026 18.09.2026

Analitik:
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 22.09.2026 14:38:59

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 ustrezno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.