



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

Evidenčna oznaka: 2300-15/12563-26/76914

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, 14.08.2026

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 - Krstenica
Številka vzorca: 26/76914
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: 11.08.2026 09:10
Mesto odvzema: Vodovod Krstenica, Krstenica, pipa v vasi
Vzorec sprejel: Luka Trampuš
Kraj in čas sprejema: Nova Gorica, 11.08.2026 10:25

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	8.1			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	404	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					
Koliformne bakterije	> 80	CFU/100 mL		0	ni skladen
Escherichia coli	> 80	CFU/100 mL		0	ni skladen
Enterokoki	40	CFU/100 mL		0	ni skladen
Clostridium perfringens	ocenjeno 4	CFU/100 mL		0	ni skladen
Število kolonij pri 36 °C	69	CFU/mL		100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	210	CFU/mL		brez neobičajne spremembe	/

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 presegajo mejne vrednosti, določene v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023 in 192/2026).

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-15/12563-26/76914-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-15/12563-26/76914-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-15/12563-26/76914-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Krstenica
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/76914
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 256236, 11.08.2026
Mesto odvzema: Vodovod Krstenica, Krstenica, pipa v vasi
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

Datum in ura: 11.08.2026 09:10
Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca

Datum in ura: 11.08.2026 10:25
Sprejel: Luka Trampuš

Datum poročila: 14.08.2026

Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:

Slika mesta odvzema





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	11.08.26 11.08.26
Temperatura vode	25.3	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	11.08.26 11.08.26
pH	8.1			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	11.08.26 11.08.26
<i>Meritev opravljena pri T = 25.3 °C</i>					
Električna prevodnost (20°C)	404	µS/cm		ISO 7888:1985, na mestu odvzema	11.08.26 11.08.26
<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperature kompenzacije aparata</i>					
<i>Meritev opravljena pri T = 25.3 °C</i>					
Barva	brezbarvna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	11.08.26 11.08.26
Okus	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	11.08.26 11.08.26
Intenziteta okusa	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	11.08.26 11.08.26
Neobičajen okus	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	11.08.26 11.08.26
Neobičajen vonj	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	11.08.26 11.08.26
Intenziteta barve	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	11.08.26 11.08.26
Usedlina	ni prisotna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	11.08.26 11.08.26
Pena	ni prisotna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	11.08.26 11.08.26
Motnost (senzorična)	ni moten			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	11.08.26 11.08.26
Oljni film	ni prisoten			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	11.08.26 11.08.26
Tendenca po nastajanju pene	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	11.08.26 11.08.26
Vonj	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	11.08.26 11.08.26
Intenziteta vonja	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	11.08.26 11.08.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol. ob 14.08.2026 13:27

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 - Krstenica
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/76914
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 Krstenica, Krstenica, pipa v vasi
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 14.08.2026
Datum in ura: 11.08.2026 09:10 **Datum in ura:** 11.08.2026 10:25
Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV **Sprejel:** Luka Trampuš

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012-metoda B, NG	11.08.26 11.08.26
Motnost	3.7	NTU		ISO 7027-1:2016, NG	11.08.26 11.08.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja oddelka:

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

Elektronsko podpisal namestnik Petra Breclj, univ. dipl. inž. živ. teh. ob 14.08.2026 13:15:45

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 mikrobiološkem preskušanju

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju 4006-15/12563-26/76914-M v celoti zamenjuje Delno poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-15/12563-26/76914-MD, z dne 13.08.2026.

Vzorec: Pitna voda - Krstenica
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/76914; Lab. št.: 26/4723
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 Krstenica, Krstenica, pipa v vasi
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 11.08.2026 09:10
Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca

Datum in ura: 11.08.2026 10:53
Prevzel: Špela Leban Stanković

Datum poročila: 14.08.2026

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NG	> 80	CFU/100 mL	11.08.2026 12.08.2026
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NG	> 80	CFU/100 mL	11.08.2026 12.08.2026
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, NG	40	CFU/100 mL	11.08.2026 13.08.2026
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, NG	ocenjeno 4	CFU/100 mL	11.08.2026 13.08.2026
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	69	CFU/mL	11.08.2026 13.08.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	210	CFU/mL	11.08.2026 14.08.2026

Analitik:
Špela Leban Stanković, univ.dipl.mikrobiologinja

Odgovorna oseba:
Judita Vidrih, univ.dipl.biol., spec.med.mikrobiologije
Elektronsko podpisal Judita Vidrih, univ.dipl.biol., spec.med.mikrobiologije ob 14.08.2026 11:14:02

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>.