



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

Evidenčna oznaka: 2300-15/12563-26/8527

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, 06.03.2026

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, stanovanjska hiša št. 5
Številka vzorca: 26/8527
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: 25.02.2026 09:43 - 09:51
Mesto odvzema: Vodovod Krstenica, Krstenica, stanovanjska hiša št. 5, pipa zunaj
Vzorec sprejel: Luka Trampuš
Kraj in čas sprejema: Nova Gorica, 25.02.2026 12:26

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
Klor-prosti	<0.04	mg/L	/	/
pH	8.1		6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	386	µS/cm	2500	skladen
Okus	brez okusa		/	/
Vonj	brez vonja		/	/
Indikativni parametri				
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹	/	/
Motnost	8.0	NTU	4	ni skladen
Mikrobiološki parametri				
Koliformne bakterije	> 80	CFU/100 mL	0	ni skladen
Escherichia coli	30	CFU/100 mL	0	ni skladen
Enterokoki	ocenjeno 4	CFU/100 mL	0	ni skladen
Clostridium perfringens	35	CFU/100 mL	0	ni skladen
Število kolonij pri 36 °C	290	CFU/mL	100	ni skladen
Število kolonij pri 22 °C	> 300	CFU/mL	/	/

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023, Priloga 1



Ocena rezultatov

Rezultati preizkušanih parametrov presegajo mejne vrednosti, določene v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023).

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-15/12563-26/8527-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-15/12563-26/8527-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-15/12563-26/8527-M



Evidenčna oznaka: 2300-15/12563-26/8527-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Krstenica, stanovanjska hiša št. 5
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/8527
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 246075, 25.02.2026
Mesto odvzema: Vodovod Krstenica, Krstenica, stanovanjska hiša št. 5, pipa zunaj
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007 v povezavi z ISO 19458:2006
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 25.02.2026 09:43 - 09:51
Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca

Datum in ura: 25.02.2026 12:26
Sprejel: Luka Trampuš

Datum poročila: 06.03.2026

Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:

Slika mesta odvzema





Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve						
Klor-prosti	<0.05	<0.04	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	25.02.26 25.02.26
Temperatura vode	8.9		°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	25.02.26 25.02.26
pH	8.1				SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	25.02.26 25.02.26
<i>Meritev opravljena pri T = 8.9 °C</i>						
Električna prevodnost (20°C)	386		µS/cm		ISO 7888:1985 ^[1] , na mestu odvzema	25.02.26 25.02.26
<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata</i>						
<i>Meritev opravljena pri T = 8.9 °C</i>						
Barva	brezbarvna				ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	25.02.26 25.02.26
Okus	brez okusa				ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	25.02.26 25.02.26
Intenziteta okusa	/				ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	25.02.26 25.02.26
Fenoli, ki tvorijo klorofenole	/				ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	25.02.26 25.02.26
Neobičajen okus	ne				ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	25.02.26 25.02.26
Neobičajen vonj	ne				ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	25.02.26 25.02.26
Intenziteta barve	/				ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	25.02.26 25.02.26
Usedlina	ni prisotna				ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	25.02.26 25.02.26
Pena	ni prisotna				ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	25.02.26 25.02.26
Motnost (senzorična)	rahlo moten				ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	25.02.26 25.02.26
Oljni film	ni prisoten				ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	25.02.26 25.02.26
Tendenca po nastajanju pene	ne				ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	25.02.26 25.02.26
Vonj	brez vonja				ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	25.02.26 25.02.26
Intenziteta vonja	/				ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	25.02.26 25.02.26

[1] Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

LOD-meja zaznavnosti, najnižja koncentracija analita, ki je detektirana, vendar ne vedno tudi kvantificirana.

LOQ-meja določljivosti, najnižja koncentracija analita, ki jo lahko pri določenih pogojih določimo s sprejemljivo točnostjo in natančnostjo.

V stolpcu "Vrednosti pod LOQ" navajamo izmerjene vrednosti med LOD in LOQ. Predpona "<" pred številko pomeni, da je vrednost nižja od LOD. Tako poročani rezultati so izven območja akreditirane dejavnosti (#). Navajamo jih na zahtevo naročnika ali zakonodaje.



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

Evidenčna oznaka: 2300-15/12563-26/8527-T

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

Elektronsko podpisal Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol. ob 06.03.2026 10:23

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, stanovanjska hiša št. 5
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/8527
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, stanovanjska hiša št. 5, pipa zunaj
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 05.03.2026
Datum in ura: 25.02.2026 09:43 - 09:51 **Datum in ura:** 25.02.2026 12:26
Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV **Sprejel:** Luka Trampuš

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	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	25.02.26 25.02.26
Motnost	8.0		NTU		ISO 7027-1:2016, NG	25.02.26 25.02.26

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 05.03.2026 13:26:15

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 - Krstenica, stanovanjska hiša št. 5
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/8527; Lab. št.: 26/821
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, stanovanjska hiša št. 5, pipa zunaj
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 25.02.2026 09:51
Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca

Datum in ura: 25.02.2026 12:42
Prevzel: Sonja Volk

Datum poročila: 02.03.2026

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NG	> 80	CFU/100 mL	25.02.2026 27.02.2026
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NG	30	CFU/100 mL	25.02.2026 26.02.2026
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, NG	ocenjeno 4	CFU/100 mL	25.02.2026 27.02.2026
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, NG	35	CFU/100 mL	25.02.2026 27.02.2026
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	290	CFU/mL	25.02.2026 27.02.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	> 300	CFU/mL	25.02.2026 28.02.2026

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 02.03.2026 14:52:16

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>.