



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

Evidenčna oznaka: 2300-15/12563-26/67651

Naročnik: OBČINA KANAL OB SOČI
TRG SVOBODE 23
5213 Kanal

Naročilo: PG-2300-15/12563-26/97490, 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, 21.07.2026

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 - Plave
Številka vzorca: 26/67651
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: 15.07.2026 10:46
Mesto odvzema: Vodovod Plave, Plave, Vojkova ulica 6, pipa zunaj pred hišo
Vzorec sprejel: Luka Trampuš
Kraj in čas sprejema: Nova Gorica, 15.07.2026 13:17

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve					
Klor-prosti	0.09	mg/L	LOQ	/	/
pH	8.0			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	384	µS/cm		2500	skladen
Okus	brez okusa			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Vonj	po kloru (brez posebnosti)			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Indikativni parametri					
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		/	/
Mikrobiološki parametri					
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
Clostridium perfringens	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Število kolonij pri 36 °C	ni najdeno	CFU/mL		100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	ocenjeno 7	CFU/mL		/	/

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).

Oddelek za pitne in kopalne vode

Prvomajska ulica 1, 2000 MARIBOR; T:02 45 00 260, F:02 45 00 148, E:info@nlzoh.si
Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor
ID za DDV: SI19651295; TRR: SI5601100-6000043285; BIC: BSLJSI2X, Banka Slovenije

Stran 2/3

Orbita®LIMS ver.: 1.8.14.1
verzija predloge poročila: 1.5



Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-15/12563-26/67651-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-15/12563-26/67651-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-15/12563-26/67651-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Plave
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/67651
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, z dne 17.02.2026
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 255094, 22.07.2026
Mesto odvzema: Vodovod Plave, Plave, Vojkova ulica 6, pipa zunaj pred hišo
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: 15.07.2026 10:46
Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca

Datum in ura: 15.07.2026 13:17
Sprejel: Luka Trampuš

Datum poročila: 21.07.2026

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	0.09	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	15.07.26 15.07.26
Temperatura vode	20.1	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	15.07.26 15.07.26
pH	8.0			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	15.07.26 15.07.26
<i>Meritev opravljena pri T = 20.1 °C</i>					
Električna prevodnost (20°C)	384	µS/cm		ISO 7888:1985 ^[1] , na mestu odvzema	15.07.26 15.07.26
<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperature kompenzacije aparata</i>					
<i>Meritev opravljena pri T = 20.1 °C</i>					
Barva	brezbarvna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	15.07.26 15.07.26
Okus	brez okusa			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	15.07.26 15.07.26
Intenziteta okusa	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	15.07.26 15.07.26
Fenoli, ki tvorijo klorofenole	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	15.07.26 15.07.26
Neobičajen okus	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	15.07.26 15.07.26
Neobičajen vonj	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	15.07.26 15.07.26
Intenziteta barve	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	15.07.26 15.07.26
Usedlina	ni prisotna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	15.07.26 15.07.26
Pena	ni prisotna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	15.07.26 15.07.26
Motnost (senzorična)	ni moten			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	15.07.26 15.07.26
Oljni film	ni prisoten			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	15.07.26 15.07.26
Tendenca po nastajanju pene	da			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	15.07.26 15.07.26
Vonj	po kloru (brez posebnosti)			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	15.07.26 15.07.26
Intenziteta vonja	rahlo			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	15.07.26 15.07.26

[1] Korekcija s pomočjo temperature kompenzacije instrumenta.

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



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

Evidenčna oznaka: 2300-15/12563-26/67651-T

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

Elektronsko podpisal Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol. ob 21.07.2026 09:59

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>.



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Plave
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/67651
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, z dne 17.02.2026
Mesto odvzema: Vodovod Plave, Plave, Vojkova ulica 6, pipa zunaj pred hišo
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 21.07.2026
Datum in ura: 15.07.2026 10:46 **Datum in ura:** 15.07.2026 13:17
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	15.07.26 15.07.26
Motnost	<0.1	NTU		ISO 7027-1:2016, NG	15.07.26 15.07.26

Vodja oddelka:
mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 21.07.2026 08:32:04

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 - Plave
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/67651; Lab. št.: 26/4328
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, z dne 17.02.2026
Mesto odvzema: Vodovod Plave, Plave, Vojkova ulica 6, pipa zunaj pred hišo
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 15.07.2026 10:46
Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca

Datum in ura: 15.07.2026 13:24
Prevzel: Sonja Volk

Datum poročila: 20.07.2026

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	15.07.2026 16.07.2026
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	15.07.2026 16.07.2026
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	15.07.2026 17.07.2026
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	15.07.2026 16.07.2026
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ni najdeno	CFU/mL	15.07.2026 17.07.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ocenjeno 7	CFU/mL	15.07.2026 18.07.2026

Analitik:
Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja

Odgovorna oseba:
Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja
Elektronsko podpisal Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja ob 20.07.2026 11:07:01

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>.