



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

Evidenčna oznaka: 2300-15/12563-25/75890

Naročnik: OBČINA KANAL OB SOČI
TRG SVOBODE 23
5213 Kanal

Naročilo: PO-2300-15/12563-25/94493, z dne 05.06.2025

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, 31.07.2025

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 - Dermota, Gostilna Dermota
Številka vzorca: 25/75890
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: 23.07.2025 10:46 - 10:55
Mesto odvzema: Vodovod Dermota-Zagora, Dermota, Gostilna Dermota, pipa za šankom
Vzorec sprejel: Luka Trampuš
Kraj in čas sprejema: Nova Gorica, 23.07.2025 12:01

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
Klor-prosti	0.08	mg/L	/	/
pH	7.9		6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	331	µS/cm	2500	skladen
Okus	brez okusa		/	/
Vonj	brez vonja		/	/
Indikativni parametri				
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹	/	/
Motnost	<0.1	NTU	4	skladen
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	ni najdeno	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 ne presegajo mejnih vrednosti, določenih v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023).

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.: 1.8.12.13
verzija predloge poročila: 1.5



Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-15/12563-25/75890-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-15/12563-25/75890-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-15/12563-25/75890-M



Evidenčna oznaka: 2300-15/12563-25/75890-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Dermota, Gostilna Dermota
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/75890
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: PO-2300-15/12563-25/94493, z dne 05.06.2025
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 235172, 23.07.2025
Mesto odvzema: Vodovod Dermota-Zagora, Dermota, Gostilna Dermota, pipa za šankom
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007 z omejitvijo (samo vzorčenje na pipi)
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca
Datum in ura: 23.07.2025 10:46 - 10:55
Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV
Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:

Sprejem vzorca

Datum poročila: 31.07.2025

Datum in ura: 23.07.2025 12:01

Sprejel: Luka Trampuš





Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Klor-prosti	0.08	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	23.07.25 23.07.25
Temperatura vode	19.5	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	23.07.25 23.07.25
pH	7.9			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	23.07.25 23.07.25
<i>Meritev opravljena pri T = 19.5 °C</i>					
Električna prevodnost (20°C)	331	µS/cm		ISO 7888:1985 ^[1] , na mestu odvzema	23.07.25 23.07.25
<i>Meritev opravljena pri T = 19.5 °C</i>					
Barva	brezbarvna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	23.07.25 23.07.25
Okus	brez okusa			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	23.07.25 23.07.25
Intenziteta okusa	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	23.07.25 23.07.25
Fenoli, ki tvorijo klorofenole	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	23.07.25 23.07.25
Neobičajen okus	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	23.07.25 23.07.25
Neobičajen vonj	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	23.07.25 23.07.25
Intenziteta barve	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	23.07.25 23.07.25
Usedlina	ni prisotna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	23.07.25 23.07.25
Pena	ni prisotna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	23.07.25 23.07.25
Motnost (senzorična)	ni moten			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	23.07.25 23.07.25
Oljni film	ni prisoten			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	23.07.25 23.07.25
Tendenca po nastajanju pene	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	23.07.25 23.07.25
Vonj	brez vonja			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	23.07.25 23.07.25
Intenziteta vonja	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	23.07.25 23.07.25

[1] Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.

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 31.07.2025 10:26

Rezultati se nanašajo na vzorčni vzorec. 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 - Dermota, Gostilna Dermota
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/75890
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: PO-2300-15/12563-25/94493, z dne 05.06.2025
Mesto odvzema: Vodovod Dermota-Zagora, Dermota, Gostilna Dermota, pipa za šankom
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 28.07.2025
Datum in ura: 23.07.2025 10:46 - 10:55 **Datum in ura:** 23.07.2025 12:01
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 $pH = 8,0$	m^{-1}		SIST EN ISO 7887:2012-metoda B ^[1] , NG	23.07.25 23.07.25
Motnost	<0.1	NTU		ISO 7027-1:2016, NG	23.07.25 23.07.25

[1] pH je izmerjen z metodo SIST EN ISO 10523:2012.

Vodja oddelka:
mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol.
Elektronsko podpisal namestnik Petra Brecej, univ. dipl. inž. živ. teh. ob 28.07.2025 09:26:13

Rezultati se nanašajo na vzorčni vzorec. 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 - Dermota, Gostilna Dermota
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/75890; Lab. št.: 25/4387
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: PO-2300-15/12563-25/94493, z dne 05.06.2025
Mesto odvzema: Vodovod Dermota-Zagora, Dermota, Gostilna Dermota, pipa za šankom
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 23.07.2025 10:55

Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca

Datum in ura: 23.07.2025 12:07

Prevzel: Špela Leban Stankovič

Datum poročila: 29.07.2025

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	23.07.2025 24.07.2025
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	23.07.2025 24.07.2025
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	23.07.2025 25.07.2025
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	23.07.2025 24.07.2025
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ni najdeno	CFU/mL	23.07.2025 25.07.2025
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ni najdeno	CFU/mL	23.07.2025 26.07.2025

Analitik:

Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja

Odgovorna oseba:

Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja

Elektronsko podpisal Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja ob 29.07.2025 12:48:57

Rezultati se nanašajo na vzorčni vzorec. 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>.