



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje kakovosti pitne vode v Kanalu ob Soči

Poročilo o izvedeni nalogi 2300-15/12563-25/44009/1 v celoti zamenjuje Poročilo o izvedeni nalogi 2300-15/12563-25/44009, z dne 13. 05. 2025.

Popravek metode vzorčenja.

Evidenčna oznaka: 2300-15/12563-25/44009/1

Naročnik: OBČINA KANAL OB SOČI
TRG SVOBODE 23
5213 Kanal

Naročilo: PG-2300-15/12563-24/87562, z dne 30.05.2024

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, 07.11.2025

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

Čas certificiranega podpisa namestnika 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 - Doblar, korito v vasi
Številka vzorca:	25/44009
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:	07.05.2025 08:19 - 08:27
Mesto odvzema:	Vodovod Doblar, Doblar, korito v vasi
Vzorec sprejel:	Luka Trampuš
Kraj in čas sprejema:	Nova Gorica, 07.05.2025 12:20

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
Klor-prosti	<0.05	mg/L	/	/
Temperatura vode	13.7	°C	/	/
pH	8.0		6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	306	µS/cm	2500	skladen
Okus	brez okusa		sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb	skladen
Vonj	brez vonja		sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb	skladen
Indikativni parametri				
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹	/	/
Motnost	29	NTU	4	ni skladen
Mikrobiološki parametri				
Koliformne bakterije	62	CFU/100 mL	0	ni skladen
Escherichia coli	ocenjeno 9	CFU/100 mL	0	ni skladen
Enterokoki	ocenjeno 3	CFU/100 mL	0	ni skladen
Clostridium perfringens	ocenjeno 1	CFU/100 mL	0	ni skladen
Število kolonij pri 36 °C	35	CFU/mL	100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	72	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 2300-15/12563-25/44009-T/1

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-15/12563-25/44009-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-15/12563-25/44009-M



Poročilo o preskušanju

Poročilo o preskušanju 2300-15/12563-25/44009-T/1 v celoti zamenjuje Poročilo o preskušanju 2300-15/12563-25/44009-T, z dne 13. 05. 2025.

Popravek metode vzorčenja.

Vzorec:	Pitna voda - Doblar, korito v vasi	
Matriks:	Pitna voda	
Številka vzorca:	25/44009	
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-2300-15/12563-24/87562, z dne 30.05.2024	
Predmet vzorčenja:	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.	
Plan vzorčenja:	DN 230472, 07.05.2025	
Mesto odvzema:	Vodovod Doblar, Doblar, korito v vasi	
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007 v povezavi z ISO 19458:2006	
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem	
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 07.11.2025
Datum in ura: 07.05.2025 08:19 - 08:27	Datum in ura: 07.05.2025 12:20	
Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV	Sprejel: Luka Trampuš	
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		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	07.05.25 07.05.25
Temperatura vode	13.7	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	07.05.25 07.05.25
pH	8.0			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	07.05.25 07.05.25
Električna prevodnost (20°C)	306	µS/cm		ISO 7888:1985 ^[1] , na mestu odvzema	07.05.25 07.05.25
Barva	rjava			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	07.05.25 07.05.25
Okus	brez okusa			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	07.05.25 07.05.25
Intenziteta okusa	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	07.05.25 07.05.25
Fenoli, ki tvorijo klorofenole	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	07.05.25 07.05.25
Neobičajen okus	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	07.05.25 07.05.25



Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Neobičajen vonj	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	07.05.25 07.05.25
Intenziteta barve	rahlo			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	07.05.25 07.05.25
Usedlina	ni prisotna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	07.05.25 07.05.25
Pena	ni prisotna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	07.05.25 07.05.25
Motnost (senzorična)	srednje moten			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	07.05.25 07.05.25
Oljni film	ni prisoten			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	07.05.25 07.05.25
Tendenca po nastajanju pene	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	07.05.25 07.05.25
Vonj	brez vonja			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	07.05.25 07.05.25
Intenziteta vonja	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	07.05.25 07.05.25

[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 namestnik Karmen Podgornik, dipl.san.inž. ob 11.11.2025 14:08:19

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 ustrežno 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 - Doblar, korito v vasi		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	25/44009		
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-2300-15/12563-24/87562, z dne 30.05.2024		
Mesto odvzema:	Vodovod Doblar, Doblar, korito v vasi		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 08.05.2025	
Datum in ura: 07.05.2025 08:19 - 08:27	Datum in ura: 07.05.2025 12:20		
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 ^[1] , NG	07.05.25
	pH = 7,9				07.05.25
Motnost	29	NTU		ISO 7027-1:2016, NG	07.05.25 07.05.25

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

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 08.05.2025 12:10:30

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 - Dobljar, korito v vasi
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/44009; Lab. št.: 25/2581
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-2300-15/12563-24/87562, z dne 30.05.2024
Mesto odvzema: Vodovod Dobljar, Dobljar, korito v vasi
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 13.05.2025
Datum in ura: 07.05.2025 08:27 **Datum in ura:** 07.05.2025 12:26
Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV **Prevzel:** Sonja Volk

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NG	62	CFU/100 mL	07.05.2025 09.05.2025
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NG	ocenjeno 9	CFU/100 mL	07.05.2025 08.05.2025
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, NG	ocenjeno 3	CFU/100 mL	07.05.2025 09.05.2025
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, NG	ocenjeno 1	CFU/100 mL	07.05.2025 09.05.2025
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	35	CFU/mL	07.05.2025 09.05.2025
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	72	CFU/mL	07.05.2025 10.05.2025

Analitik:
Judita Vidrih, univ.dipl.biol.,spec.med.mikrobiologije

Odgovorna oseba:
Judita Vidrih, univ.dipl.biol.,spec.med.mikrobiologije
Elektronsko podpisal Judita Vidrih, univ.dipl.biol.,spec.med.mikrobiologije ob 13.05.2025 13:38:01

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>.