



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje kakovosti pitne vode v Kanalu ob Soči

Evidenčna oznaka: 2300-15/12563-26/40724

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 kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Novo mesto
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, 14.05.2026

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 - Ročinj, stanovanjska hiša št.37
Številka vzorca:	26/40724
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:	06.05.2026 09:55
Mesto odvzema:	Vodovod Ročinj-Doblar, Ročinj, stanovanjska hiša št.37, pipa zunaj na kamnitem koritu
Vzorec sprejel:	Luka Trampuš
Kraj in čas sprejema:	Nova Gorica, 06.05.2026 11:41

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve					
Klor-prosti	0.27	mg/L	LOQ	/	/
Okus	brez okusa			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Vonj	po kloru ali klorirani vodi			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Temperatura vode	15.9	°C		/	/
pH	8.0			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	360	µS/cm		2500	skladen
Okus	brez okusa			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Vonj	po kloru ali klorirani vodi			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Indikativni parametri					
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		/	/
Motnost	<0.1	NTU		/	/
Sulfat	5.4	mg/L	SO ₄ ²⁻	250	skladen
Klorid	3.0	mg/L	Cl ⁻	250	skladen
Aluminij	<0.9	µg/L		200	skladen
Natrij	3.6	mg/L		200	skladen
Železo	<40	µg/L		200	skladen
Permanganatni indeks (oksidativnost)	<0.5	mg/L	O ₂	5	skladen
Kemijski parametri					
Amonij	<0.02	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen



Kovine

Mangan	<0.1	µg/L	50	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 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).

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-15/12563-26/40724-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-15/12563-26/40724-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-15/12563-26/40724-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Ročinj, stanovanjska hiša št.37	Sprejem vzorca	Datum poročila: 14.05.2026
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura:	06.05.2026 11:41
Številka vzorca:	26/40724	Sprejel:	Luka Trampuš
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 250903, 06.05.2026		
Mesto odvzema:	Vodovod Ročinj-Doblar, Ročinj, stanovanjska hiša št.37, pipa zunaj na kamnitem koritu		
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:	06.05.2026 09:55		
Odvzel:	Luka Trampuš, NLZOH OPKV		

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	0.27	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	06.05.26 06.05.26
Okus	brez okusa			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	06.05.26 06.05.26
Vonj	po kloru ali klorirani vodi			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	06.05.26 06.05.26
Temperatura vode	15.9	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	06.05.26 06.05.26
pH	8.0			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	06.05.26 06.05.26
Električna prevodnost (20°C)	360	µS/cm		ISO 7888:1985 ^[1] , na mestu odvzema	06.05.26 06.05.26
	<i>Meritev opravljena pri T = 15.9 °C</i>				
	<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata</i>				
	<i>Meritev opravljena pri T = 15.9 °C</i>				
Barva	brezbarvna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	06.05.26 06.05.26
Okus	brez okusa			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	06.05.26 06.05.26
Intenziteta okusa	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	06.05.26 06.05.26
Fenoli, ki tvorijo klorofenole	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	06.05.26 06.05.26
Neobičajen okus	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	06.05.26 06.05.26
Neobičajen vonj	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	06.05.26 06.05.26
Intenziteta barve	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	06.05.26 06.05.26
Usedlina	ni prisotna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	06.05.26 06.05.26
Pena	ni prisotna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	06.05.26 06.05.26
Motnost (senzorična)	ni moten			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	06.05.26 06.05.26
Oljni film	ni prisoten			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	06.05.26 06.05.26
Tendenca po nastajanju pene	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	06.05.26 06.05.26
Vonj	po kloru ali klorirani vodi			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	06.05.26 06.05.26
Intenziteta vonja	rahlo			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	06.05.26 06.05.26

[1] Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



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

Evidenčna oznaka: 2300-15/12563-26/40724-T

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

Elektronsko podpisal Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol. ob 14.05.2026 13:26

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 - Ročinj, stanovanjska hiša št.37		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	26/40724		
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 Ročinj-Doblar, Ročinj, stanovanjska hiša št.37, pipa zunaj na kamnitem koritu		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 14.05.2026	
Datum in ura: 06.05.2026 09:55	Datum in ura: 06.05.2026 11:41		
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	06.05.26 06.05.26
Motnost	<0.1	NTU		ISO 7027-1:2016, NG	06.05.26 06.05.26
Sulfat	5.4	mg/L	SO ₄ ²⁻	SIST EN ISO 10304-1:2009/AC:2012, NG	07.05.26 11.05.26
Klorid	3.0	mg/L	Cl ⁻	SIST EN ISO 10304-1:2009/AC:2012, NG	07.05.26 11.05.26
Aluminij	<0.9	µg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	12.05.26 12.05.26
Natrij	3.6	mg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	12.05.26 12.05.26
Železo	<40	µg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	12.05.26 12.05.26
Permanganatni indeks (oksidativnost)	<0.5	mg/L	O ₂	SIST EN ISO 8467: 1998 , NG	07.05.26 07.05.26
Kemijski parametri					
Amonij	<0.02	mg/L	NH ₄ ⁺	SIST ISO 7150-1:1996, NG	06.05.26 06.05.26
Kovine					
Mangan	<0.1	µg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	12.05.26 12.05.26

Kraj izvedbe preiskav:

NG - OKA Nova Gorica, Vipavska ulica 13, Nova Gorica
NM - OKA Novo mesto, Dalmatinova ulica 3, Novo mesto

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**
CENTER ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN
DRUGIH VZORCEV OKOLJA

Evidenčna oznaka: 1006-15/12563-26/40724-K

Elektronsko potrdili:
Maja Križan, univ.dipl.kemik
OKA Novo mesto

Vodja oddelka:
mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol.
Elektronsko podpisal mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 14.05.2026 11:44:35

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 ustrežno 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 - Ročinj, stanovanjska hiša št.37
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/40724; Lab. št.: 26/2469
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 Ročinj-Doblar, Ročinj, stanovanjska hiša št.37, pipa zunaj na kamnitem koritu
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 12.05.2026
Datum in ura: 06.05.2026 09:55 **Datum in ura:** 06.05.2026 11:47
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	ni najdeno	CFU/100 mL	06.05.2026 07.05.2026
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	06.05.2026 07.05.2026
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	06.05.2026 08.05.2026
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	06.05.2026 07.05.2026
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ni najdeno	CFU/mL	06.05.2026 08.05.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ni najdeno	CFU/mL	06.05.2026 09.05.2026

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 12.05.2026 15:22:46

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>.