



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje kakovosti pitne vode v Kanalu ob Soči

Evidenčna oznaka: 2300-15/12563-26/8524

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, 17.03.2026

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 - Močila, stanovanjska hiša številka 7
Številka vzorca:	26/8524
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik:	OBČINA KANAL OB SOČI, TRG SVOBODE 23, 5213 Kanal
Vzorec odvezel:	Luka Trampuš, NLZOH OPKV
Čas odvzema:	25.02.2026 10:02 - 10:15
Mesto odvzema:	Vodovod Gorenje Polje - Močila, Močila, stanovanjska hiša številka 7, vrt, pipa na kamnitem koritu
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	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve					
Klor-prosti	<0.05	mg/L		/	/
Temperatura vode	10.3	°C		/	/
pH	8.2			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	231	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		4	skladen
Sulfat	2.1	mg/L	SO ₄ ²⁻	250	skladen
Klorid	2.5	mg/L	Cl ⁻	250	skladen
Aluminij	43	µg/L		200	skladen
Natrij	1.4	mg/L		200	skladen
Železo	<10	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	0.11	µg/L		50	skladen
Mikrobiološki parametri					



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	ocenjeno 1	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).

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-15/12563-26/8524-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-15/12563-26/8524-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-15/12563-26/8524-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Močila, stanovanjska hiša številka 7
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/8524
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 Gorenje Polje - Močila, Močila, stanovanjska hiša številka 7, vrt, pipa 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: 25.02.2026 10:02 - 10:15

Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV

Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:

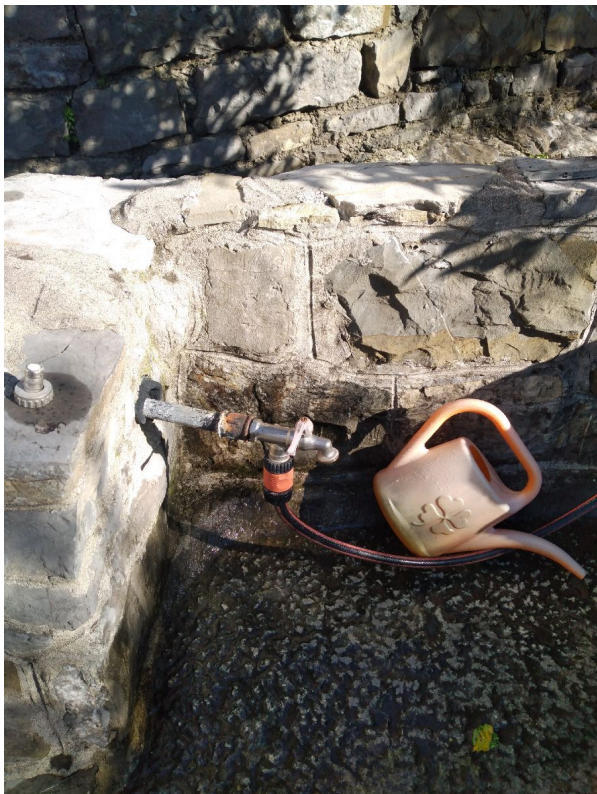
Slika mesta odvzema

Sprejem vzorca

Datum in ura: 25.02.2026 12:26

Sprejel: Luka Trampuš

Datum poročila: 17.03.2026





Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

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	10.3		°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	25.02.26 25.02.26
pH	8.2				SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	25.02.26 25.02.26
		<i>Meritev opravljena pri T = 10.3 °C</i>				
Električna prevodnost (20°C)	231		µS/cm		ISO 7888:1985 ^[1] , na mestu odvzema	25.02.26 25.02.26
		<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata Meritev opravljena pri T = 10.3 °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)	ni 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	po kloru ali klorirani vodi				ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	25.02.26 25.02.26
Intenziteta vonja	rahlo				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: 2300-15/12563-26/8524-T

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

Elektronsko podpisal Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol. ob 17.03.2026 06:11

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 - Močila, stanovanjska hiša številka 7		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	26/8524		
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 Gorenje Polje - Močila, Močila, stanovanjska hiša številka 7, vrt, pipa na kamnitem koritu		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 16.03.2026	
Datum in ura: 25.02.2026 10:02 - 10:15	Datum in ura: 25.02.2026 12:26		
Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV	Sprejel: Luka Trampuš		

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

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	<0.1		NTU		ISO 7027-1:2016, NG	25.02.26 25.02.26
Sulfat	2.1		mg/L	SO ₄ ²⁻	SIST EN ISO 10304-1:2009/AC:2012, NG	11.03.26 12.03.26
Klorid	2.5		mg/L	Cl ⁻	SIST EN ISO 10304-1:2009/AC:2012, NG	11.03.26 12.03.26
Aluminij	43		µg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	03.03.26 03.03.26
Natrij	1.4		mg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	03.03.26 03.03.26
Železo	<40	<10 #	µg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	03.03.26 03.03.26
Permanganatni indeks (oksidativnost)	<0.5		mg/L	O ₂	SIST EN ISO 8467: 1998 , NG	26.02.26 26.02.26
Kemijski parametri						
Amonij	<0.02		mg/L	NH ₄ ⁺	SIST ISO 7150-1:1996, NG	25.02.26 25.02.26
Kovine						
Mangan	0.11		µg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	03.03.26 03.03.26

Kraj izvedbe preiskav:

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



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

Evidenčna oznaka: 1006-15/12563-26/8524-K

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.

Elektronsko potrdili:

Jernejka Franko, univ. dipl. inž. kem. inž.

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 16.03.2026 14:30:47

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 ustrezen 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 - Močila, stanovanjska hiša številka 7
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/8524; Lab. št.: 26/818
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 Gorenje Polje - Močila, Močila, stanovanjska hiša številka 7, vrt, pipa na kamnitem koritu
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 02.03.2026
Datum in ura: 25.02.2026 10:15 **Datum in ura:** 25.02.2026 12:42
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	25.02.2026 26.02.2026
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	25.02.2026 26.02.2026
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	25.02.2026 27.02.2026
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	25.02.2026 26.02.2026
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ocenjeno 1	CFU/mL	25.02.2026 27.02.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ni najdeno	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 14:54:11

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>.