



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje kakovosti pitne vode v Kanalu ob Soči

Poročilo o izvedeni nalogi 2300-15/12563-25/75891/1 v celoti zamenjuje Poročilo o izvedeni nalogi 2300-15/12563-25/75891, z dne 31. 07. 2025.

Popravek navedenega dokumenta pogodbe in popravek metode vzorčenja v poročilu.

Evidenčna oznaka: 2300-15/12563-25/75891/1

Naročnik: OBČINA KANAL OB SOČI
TRG SVOBODE 23
5213 Kanal

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 3540-0028/2024-1, 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, 24.10.2025

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 - Srednje, stanovanjska hiša št. 1
Številka vzorca: 25/75891
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 08:36 - 09:04
Mesto odvzema: Vodovod Srednje, Srednje, stanovanjska hiša št. 1, kopalnica, tuš
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				
Električna prevodnost (20°C)	268	µS/cm	2500	skladen
Klor-prosti	<0.05	mg/L	/	/
Temperatura vode	18.1	°C	/	/
pH	7.9		6.5-9.5	skladen
Okus	brez okusa		/	/
Vonj	brez vonja		/	/
Indikativni parametri				
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹	/	/
Motnost	4.7	NTU	4	ni skladen
Mikrobiološki parametri				
Enterokoki	> 80	CFU/100 mL	0	ni skladen
Escherichia coli	13	CFU/100 mL	0	ni skladen
Koliformne bakterije	> 80	CFU/100 mL	0	ni skladen
Število kolonij pri 22 °C	> 300	CFU/mL	/	/
Število kolonij pri 36 °C	89	CFU/mL	100	skladen

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 2300-15/12563-25/75891-T/1

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-15/12563-25/75891-K/1

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-15/12563-25/75891-M/1



Poročilo o preskušanju

Poročilo o preskušanju 2300-15/12563-25/75891-T/1 v celoti zamenjuje Poročilo o preskušanju 2300-15/12563-25/75891-T, z dne 31. 07. 2025.

Popravek navedenega dokumenta pogodbe in popravek metode vzorčenja v poročilu.

Vzorec:	Pitna voda - Srednje, stanovanjska hiša št. 1		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	25/75891		
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:	Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 3540-0028/2024-1, z dne 30.05.2024		
Predmet vzorčenja:	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.		
Plan vzorčenja:	DN 235172, 23.07.2025		
Mesto odvzema:	Vodovod Srednje, Srednje, stanovanjska hiša št. 1, kopalnica, tuš		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca		Sprejem vzorca	Datum poročila: 24.10.2025
Datum in ura: 23.07.2025 08:36 - 09:04		Datum in ura: 23.07.2025 12:01	
Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV		Sprejel: Luka Trampuš	
Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:			



IMG_20250723_090458



Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Električna prevodnost (20°C)	268	µS/cm		ISO 7888:1985 ^[1] , na mestu odvzema	23.07.25 23.07.25
	<i>Meritev opravljena pri T = 18.1 °C</i>				
Klor-prosti	<0.05	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	23.07.25 23.07.25
Temperatura vode	18.1	°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 = 18.1 °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



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	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 namestnik Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol. ob 24.10.2025
12:44:05

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

Poročilo o kemijskem preskušanju 1006-15/12563-25/75891-K/1 v celoti zamenjuje Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-15/12563-25/75891-K, z dne 28.07.2025.

Popravek navedenega dokumenta pogodbe in popravek metode vzorčenja v poročilu.

Vzorec:	Pitna voda - Srednje, stanovanjska hiša št. 1	Sprejem vzorca	Datum poročila: 22.10.2025
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura:	23.07.2025 12:01
Številka vzorca:	25/75891	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:	Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 3540-0028/2024-1, z dne 30.05.2024		
Mesto odvzema:	Vodovod Srednje, Srednje, stanovanjska hiša št. 1, kopalnica, tuš		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura:	23.07.2025 08:36 - 09:04		
Odvzel:	Luka Trampuš, NLZOH OPKV		

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	23.07.25
	pH = 8,1				23.07.25
Motnost	4.7	NTU		ISO 7027-1:2016, NG	23.07.25 23.07.25

[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 22.10.2025 08:48:49

Rezultati se nanašajo na vzorčeni 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

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju 4006-15/12563-25/75891-M/1 v celoti zamenjuje Poročilo o mikrobiološkem preskušanju 4006-15/12563-25/75891-M, z dne 29.07.2025.

Popravek navedenega dokumenta pogodbe in popravek metode vzorčenja v poročilu.

Vzorec:	Pitna voda - Srednje, stanovanjska hiša št. 1	
Matriks:	Pitna voda	
Številka vzorca:	25/75891; Lab. št.: 25/4388	
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:	Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 3540-0028/2024-1, z dne 30.05.2024	
Mesto odvzema:	Vodovod Srednje, Srednje, stanovanjska hiša št. 1, kopalnica, tuš	
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem	
Odvzem vzorca	Prevzem vzorca	Datum poročila: 24.10.2025
Datum in ura: 23.07.2025 09:04	Datum in ura: 23.07.2025 12:07	
Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV	Prevzel: Špela Leban Stanković	

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, NG	> 80	CFU/100 mL	23.07.2025 25.07.2025
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NG	13	CFU/100 mL	23.07.2025 24.07.2025
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NG	> 80	CFU/100 mL	23.07.2025 25.07.2025
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	> 300	CFU/mL	23.07.2025 26.07.2025
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	89	CFU/mL	23.07.2025 25.07.2025

Analistik:
Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja

Odgovorna oseba:
Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja

Elektronsko podpisal Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja ob 24.10.2025 08:43:51

Rezultati se nanašajo na vzorčeni 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>.