



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje kakovosti pitne vode v Kanalu ob Soči

Poročilo o izvedeni nalogi 2300-15/12563-25/61042/2 v celoti zamenjuje Poročilo o izvedeni nalogi 2300-15/12563-25/61042/1, z dne 22. 10. 2025.

Popravek navedenega dokumenta pogodbe in popravek metode vzorčenja v poročilu.

Evidenčna oznaka: 2300-15/12563-25/61042/2

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, 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 - Melinki, stanovanjska hiša št. 3
Številka vzorca:	25/61042
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:	26.06.2025 11:03 - 11:09
Mesto odvzema:	Vodovod Melinki, Melinki, stanovanjska hiša št. 3, pipa zunaj za hišo
Vzorec sprejel:	Luka Trampuš
Kraj in čas sprejema:	Nova Gorica, 26.06.2025 12:38

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
Klor-prosti	<0.05	mg/L	/	/
pH	7.8		6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	340	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	brez neobičajnih sprememb	skladen
Motnost	1.2	NTU	4	skladen
Mikrobiološki parametri				
Koliformne bakterije	55	CFU/100 mL	0	ni skladen
Escherichia coli	27	CFU/100 mL	0	ni skladen
Enterokoki	ocenjeno 5	CFU/100 mL	0	ni skladen
Clostridium perfringens	ocenjeno 3	CFU/100 mL	0	ni skladen
Število kolonij pri 36 °C	> 300	CFU/mL	100	ni skladen
Število kolonij pri 22 °C	> 300	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 2300-15/12563-25/61042-T/2

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-15/12563-25/61042-K/1

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-15/12563-25/61042-M/1



Poročilo o preskušanju

Poročilo o preskušanju 2300-15/12563-25/61042-T/2 v celoti zamenjuje Poročilo o preskušanju 2300-15/12563-25/61042-T/1, z dne 22. 10. 2025.

Popravek navedenega dokumenta pogodbe in popravek metode vzorčenja v poročilu.

Vzorec:	Pitna voda - Melinki, stanovanjska hiša št. 3	
Matriks:	Pitna voda	
Številka vzorca:	25/61042	
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 233055, 26.06.2025	
Mesto odvzema:	Vodovod Melinki, Melinki, stanovanjska hiša št. 3, pipa zunaj za hišo	
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: 26.06.2025 11:03 - 11:09	Datum in ura: 26.06.2025 12:38	
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	26.06.25 26.06.25
Temperatura vode	20.5	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	26.06.25 26.06.25
pH	7.8			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	26.06.25 26.06.25
Električna prevodnost (20°C)	340	µS/cm		ISO 7888:1985 ^[1] , na mestu odvzema	26.06.25 26.06.25
	<i>Meritev opravljena pri T = 20.5 °C</i>				
Barva	brezbarvna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	26.06.25 26.06.25
Okus	brez okusa			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	26.06.25 26.06.25
Intenziteta okusa	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	26.06.25 26.06.25
Fenoli, ki tvorijo klorofenole	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	26.06.25 26.06.25
Neobičajen okus	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	26.06.25 26.06.25



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	26.06.25 26.06.25
Intenziteta barve	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	26.06.25 26.06.25
Usedlina	ni prisotna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	26.06.25 26.06.25
Pena	ni prisotna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	26.06.25 26.06.25
Motnost (senzorična)	rahlo moten			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	26.06.25 26.06.25
Oljni film	ni prisoten			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	26.06.25 26.06.25
Tendenca po nastajanju pene	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	26.06.25 26.06.25
Vonj	brez vonja			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	26.06.25 26.06.25
Intenziteta vonja	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	26.06.25 26.06.25

[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 14:05:31

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 1006-15/12563-25/61042-K/1 v celoti zamenjuje Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-15/12563-25/61042-K, z dne 27.06.2025.

Popravek navedenega dokumenta pogodbe in popravek metode vzorčenja v poročilu.

Vzorec:	Pitna voda - Melinki, stanovanjska hiša št. 3	Sprejem vzorca	Datum poročila: 22.10.2025
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura:	26.06.2025 12:38
Številka vzorca:	25/61042	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 Melinki, Melinki, stanovanjska hiša št. 3, pipa zunaj za hišo		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura:	26.06.2025 11:03 - 11:09		
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	26.06.25
	pH = 7,8				26.06.25
Motnost	1.2	NTU		ISO 7027-1:2016, NG	26.06.25 26.06.25

[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 08:47:11

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 4006-15/12563-25/61042-M/1 v celoti zamenjuje Poročilo o mikrobiološkem preskušanju 4006-15/12563-25/61042-M, z dne 1.07.2025.

Popravek navedenega dokumenta pogodbe in popravek metode vzorčenja v poročilu.

Vzorec:	Pitna voda - Melinki, stanovanjska hiša št. 3	
Matriks:	Pitna voda	
Številka vzorca:	25/61042; Lab. št.: 25/3841	
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 Melinki, Melinki, stanovanjska hiša št. 3, pipa zunaj za hišo	
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem	
Odvzem vzorca	Prevzem vzorca	Datum poročila: 22.10.2025
Datum in ura: 26.06.2025 11:09	Datum in ura: 26.06.2025 12:40	
Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV	Prevzel: Špela Leban Stanković	

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NG	55	CFU/100 mL	26.06.2025 30.06.2025
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NG	27	CFU/100 mL	26.06.2025 27.06.2025
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, NG	ocenjeno 5	CFU/100 mL	26.06.2025 30.06.2025
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, NG	ocenjeno 3	CFU/100 mL	26.06.2025 30.06.2025
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	> 300	CFU/mL	26.06.2025 28.06.2025
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	> 300	CFU/mL	26.06.2025 30.06.2025

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 22.10.2025 12:33:04

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>.