



Poročilo o izvedeni nalogi
Spremljanje kakovosti pitne vode v Kanalu ob Soči

Evidenčna oznaka: 2300-15/12563-25/86961

Naročnik: OBČINA KANAL OB SOČI
TRG SVOBODE 23
5213 Kanal

Naročilo: PO-2300-15/12563-25/94493, z dne 05.06.2025

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, 03.09.2025

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 - Goljevica, stanovanjska hiša št. 5
Številka vzorca: 25/86961
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: 27.08.2025 08:38 - 08:47
Mesto odvzema: Vodovod Goljevica, Goljevica, stanovanjska hiša št. 5, pipa na koritu pred hišo
Vzorec sprejel: Luka Trampuš
Kraj in čas sprejema: Nova Gorica, 27.08.2025 11:34

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
Električna prevodnost (20°C)	354	µS/cm	2500	skladen
Klor-prosti	<0.05	mg/L	/	/
Temperatura vode	16.8	°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	0.5	NTU	4	skladen
Mikrobiološki parametri				
Enterokoki	> 80	CFU/100 mL	0	ni skladen
Escherichia coli	> 80	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	200	CFU/mL	100	ni 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 2300-15/12563-25/86961-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-15/12563-25/86961-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-15/12563-25/86961-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Goljevica, stanovanjska hiša št. 5
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/86961
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: PO-2300-15/12563-25/94493, z dne 05.06.2025
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 236425, 27.08.2025
Mesto odvzema: Vodovod Goljevica, Goljevica, stanovanjska hiša št. 5, pipa na koritu pred hišo
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007 z omejitvijo (samo vzorčenje na pipi)
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 27.08.2025 08:38 - 08:47
Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca

Datum in ura: 27.08.2025 11:34
Sprejel: Luka Trampuš

Datum poročila: 03.09.2025

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					
Električna prevodnost (20°C)	354	µS/cm		ISO 7888:1985 ^[1] , na mestu odvzema	27.08.25 27.08.25
	<i>Meritev opravljena pri T = 16.8 °C</i>				
Klor-prosti	<0.05	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	27.08.25 27.08.25
Temperatura vode	16.8	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	27.08.25 27.08.25
pH	7.9			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	27.08.25 27.08.25
	<i>Meritev opravljena pri T = 16.8 °C</i>				
Barva	brezbarvna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	27.08.25 27.08.25
Okus	brez okusa			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	27.08.25 27.08.25
Intenziteta okusa	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	27.08.25 27.08.25
Fenoli, ki tvorijo klorofenole	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	27.08.25 27.08.25
Neobičajen okus	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	27.08.25 27.08.25
Neobičajen vonj	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	27.08.25 27.08.25
Intenziteta barve	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	27.08.25 27.08.25
Usedlina	ni prisotna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	27.08.25 27.08.25
Pena	ni prisotna			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	27.08.25 27.08.25
Motnost (senzorična)	ni moten			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	27.08.25 27.08.25
Oljni film	ni prisoten			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	27.08.25 27.08.25
Tendenca po nastajanju pene	ne			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	27.08.25 27.08.25
Vonj	brez vonja			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	27.08.25 27.08.25
Intenziteta vonja	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	27.08.25 27.08.25

[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 Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol. ob 03.09.2025 07:00

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 kemijskem preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Goljevica, stanovanjska hiša št. 5
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/86961
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: PO-2300-15/12563-25/94493, z dne 05.06.2025
Mesto odvzema: Vodovod Goljevica, Goljevica, stanovanjska hiša št. 5, pipa na koritu pred hišo
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 01.09.2025
Datum in ura: 27.08.2025 08:38 - 08:47 **Datum in ura:** 27.08.2025 11:34
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	27.08.25
	pH = 7,9				27.08.25
Motnost	0.5	NTU		ISO 7027-1:2016, NG	27.08.25 27.08.25

[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 01.09.2025 09:51:31

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 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 - Goljevica, stanovanjska hiša št. 5
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/86961; Lab. št.: 25/4984
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: PO-2300-15/12563-25/94493, z dne 05.06.2025
Mesto odvzema: Vodovod Goljevica, Goljevica, stanovanjska hiša št. 5, pipa na koritu pred hišo
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 27.08.2025 08:47

Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca

Datum in ura: 27.08.2025 11:38

Prevzel: Sonja Volk

Datum poročila: 01.09.2025

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, NG	> 80	CFU/100 mL	27.08.2025 29.08.2025
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NG	> 80	CFU/100 mL	27.08.2025 28.08.2025
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NG	> 80	CFU/100 mL	27.08.2025 28.08.2025
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	> 300	CFU/mL	27.08.2025 30.08.2025
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	200	CFU/mL	27.08.2025 29.08.2025

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 01.09.2025 15:37:20

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>.