



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje kakovosti pitne vode - Komunala Tolmin, javno podjetje d.o.o.

Evidenčna oznaka: 2300-17/111098-25/43996

Naročnik: KOMUNALA TOLMIN, JAVNO PODJETJE, D.O.O.
POLJUBINJ 89 H
5220 Tolmin

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št., 122-6/2025-1, z dne 01.01.2025

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, 26.05.2025

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>.



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Javna pipa pred stanovanjsko hišo št. 10	Sprejem vzorca	Datum poročila: 26.05.2025
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura:	13.05.2025 12:09
Številka vzorca:	25/43996	Sprejel:	Luka Trampuš
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Spremljanje kakovosti pitne vode - Komunala Tolmin, javno podjetje d.o.o.		
Vodja naloge:	Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.		
Naročnik:	KOMUNALA TOLMIN, JAVNO PODJETJE, D.O.O., POLJUBINJ 89 H, 5220 Tolmin		
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju št., 122-6/2025-1, z dne 01.01.2025		
Predmet vzorčenja:	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.		
Plan vzorčenja:	DN 230471, 13.05.2025		
Mesto odvzema:	Vodovodni sistem Sužid, Sužid, javna pipa pred stanovanjsko hišo št. 10		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura:	13.05.2025 09:00 - 09:11		
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	0.10	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	13.05.25 13.05.25
Okus	brez okusa			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	13.05.25 13.05.25
Vonj	brez vonja			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	13.05.25 13.05.25
Temperatura vode	13.7	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	13.05.25 13.05.25
pH	8.1			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	13.05.25 13.05.25
	<i>Meritev opravljena pri T = 13.7 °C</i>				
Električna prevodnost (20°C)	247	µS/cm		ISO 7888:1985 ^[1] , na mestu odvzema	13.05.25 13.05.25
	<i>Meritev opravljena pri T = 13.7 °C</i>				

[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 26.05.2025 13:51

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 kemijskem preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Javna pipa pred stanovanjsko hišo št. 10		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	25/43996		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Spremljanje kakovosti pitne vode - Komunala Tolmin, javno podjetje d.o.o.		
Vodja naloge:	Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.		
Naročnik:	KOMUNALA TOLMIN, JAVNO PODJETJE, D.O.O., POLJUBINJ 89 H, 5220 Tolmin		
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju št., 122-6/2025-1, z dne 01.01.2025		
Mesto odvzema:	Vodovodni sistem Sužid, Sužid, javna pipa pred stanovanjsko hišo št. 10		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 26.05.2025	
Datum in ura: 13.05.2025 09:00 - 09:11	Datum in ura: 13.05.2025 12:09		
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	13.05.25
	<i>pH = 8,1</i>				13.05.25
Motnost	<0.1	NTU		ISO 7027-1:2016, NG	13.05.25
Sulfat	4.6	mg/L	SO ₄ ²⁻	SIST EN ISO 10304-1:2009/AC:2012, NG	15.05.25
Klorid	<1.0	mg/L	Cl ⁻	SIST EN ISO 10304-1:2009/AC:2012, NG	15.05.25
Aluminij	7.6	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	23.05.25
Natrij	2.0	mg/L		ISO 17294-2:2023, NM	23.05.25
Železo	<40	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	23.05.25
Permanganatni indeks (oksidativnost)	<0.5	mg/L	O ₂	SIST EN ISO 8467: 1998 , NG	14.05.25
Kemijski parametri					
Amonij	<0.02	mg/L	NH ₄ ⁺	SIST ISO 7150-1:1996, NG	13.05.25
Kovine					
Mangan	<0.1	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	23.05.25

[1] pH je izmerjen z metodo SIST EN ISO 10523:2012.

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: 1006-17/111098-25/43996-K

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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 26.05.2025 11:32:59

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>.