



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Kneža, javna izlivka pri hišni št. 67
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/48725
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 231194, 22.05.2025
Mesto odvzema: Vodooskrbni sistem Kneža, Kneža, javna izlivka pri hišni št. 67
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 22.05.2025 09:39 - 09:51
Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca

Datum in ura: 22.05.2025 11:29
Sprejel: Luka Trampuš

Datum poročila: 04.06.2025

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					
Klor-prosti	<0.05	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	22.05.25 22.05.25
Okus	brez okusa			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	22.05.25 22.05.25
Vonj	po kloru ali klorirani vodi			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	22.05.25 22.05.25
Temperatura vode	16.0	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	22.05.25 22.05.25
pH	8.2			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	22.05.25 22.05.25
Električna prevodnost (20°C)	288	µS/cm		ISO 7888:1985 ^[1] , na mestu odvzema	22.05.25 22.05.25
<i>Meritev opravljena pri T = 16.0 °C</i>					
<i>Meritev opravljena pri T = 16.0 °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 04.06.2025 14:52

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 - Kneža, javna izlivka pri hišni št. 67		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	25/48725		
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:	Vodooskrbni sistem Kneža, Kneža, javna izlivka pri hišni št. 67		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 04.06.2025	
Datum in ura: 22.05.2025 09:39 - 09:51	Datum in ura: 22.05.2025 11:29		
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	22.05.25
	pH = 8,2				22.05.25
Motnost	<0.1	NTU		ISO 7027-1:2016, NG	22.05.25
Sulfat	7.2	mg/L	SO ₄ ²⁻	SIST EN ISO 10304-1:2009/AC:2012, NG	22.05.25
					23.05.25
Klorid	1.3	mg/L	Cl ⁻	SIST EN ISO 10304-1:2009/AC:2012, NG	22.05.25
					23.05.25
Aluminij	7.6	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	03.06.25
					03.06.25
Natrij	1.3	mg/L		ISO 17294-2:2023, NM	03.06.25
					03.06.25
Železo	<40	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	03.06.25
					03.06.25
Permanganatni indeks (oksidativnost)	<0.5	mg/L	O ₂	SIST EN ISO 8467: 1998 , NG	23.05.25
					23.05.25
Kemijski parametri					
Amonij	<0.02	mg/L	NH ₄ ⁺	SIST ISO 7150-1:1996, NG	23.05.25 23.05.25
Kovine					
Mangan	<0.1	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	03.06.25 03.06.25

[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: 1006-17/111098-25/48725-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 04.06.2025 13:14:58

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>.