



Poročilo o izvedeni nalogi

Vzorčenje in laboratorijsko preskušanje pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-25/72974-26/11542

Naročnik: VODOVODNA ZADRUGA ZG. BESNICA Z.O.O.
NOVA VAS 12
4201 Zgornja Besnica

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2300-25/72974-26/98043, z dne
01.01.2026

Izvajalci: Oddelek za pitne in kopalne vode
Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Kranj
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Kranj

Vodja naloge: Mitja Špacapan, dipl.san.inž.

Maribor, 13.02.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Mitja Špacapan, dipl.san.inž.

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 - Zg. Besnica, Nova vas 12, kuhinja, pipa
Številka vzorca: 26/11542
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: VODOVODNA ZADRUGA ZG. BESNICA Z.O.O., NOVA VAS 12, 4201 Zgornja Besnica
Vzorec odvzel: Mitja Špacapan, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 10.02.2026 07:30
Mesto odvzema: Vodovod Zg. Besnica, Zg. Besnica, Nova vas 12, kuhinja, pipa
Vzorec sprejel: Mitja Špacapan
Kraj in čas sprejema: Kranj, 10.02.2026 12:10

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023, Priloga 1

Ocena rezultatov

Rezultati preizkušanih parametrov ne presegajo mejnih vrednosti, določenih v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023).

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-25/72974-26/11542-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1004-25/72974-26/11542-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4004-25/72974-26/11542-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Zg. Besnica, Nova vas 12, kuhinja, pipa
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/11542
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Vzorčenje in laboratorijsko preskušanje pitne vode
Vodja naloge: Mitja Špacapan, dipl.san.inž.
Naročnik: VODOVODNA ZADRUGA ZG. BESNICA Z.O.O., NOVA VAS 12, 4201 Zgornja Besnica
Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2300-25/72974-26/98043, z dne 01.01.2026
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 246553, 10.02.2026
Mesto odvzema: Vodovod Zg. Besnica, Zg. Besnica, Nova vas 12, kuhinja, pipa
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007 v povezavi z ISO 19458:2006
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 10.02.2026 07:30

Odvzel: Mitja Špacapan, NLZOH OPKV

Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:

Slika mesta odvzema

Sprejem vzorca

Datum in ura: 10.02.2026 12:10

Sprejel: Mitja Špacapan

Datum poročila: 13.02.2026





Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	7.5	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	10.02.26 10.02.26
pH	7.5			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	10.02.26 10.02.26
	<i>Meritev opravljena pri T = 7.5 °C</i>				
Električna prevodnost (20°C)	126	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	10.02.26 10.02.26
	<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata</i>				
	<i>Meritev opravljena pri T = 7.5 °C</i>				
Motnost	0.15 #	NTU		SIST EN ISO 7027-1:2017, na mestu odvzema	10.02.26 10.02.26
Vonj	brez posebnosti #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	10.02.26 10.02.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Mitja Špacapan, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal Mitja Špacapan, dipl.san.inž. ob 13.02.2026 13:49

Rezultati se nanašajo na predmet vzorčenja. 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 - Zg. Besnica, Nova vas 12, kuhinja, pipa		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	26/11542		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Vzorčenje in laboratorijsko preskušanje pitne vode		
Vodja naloge:	Mitja Špacapan, dipl.san.inž.		
Naročnik:	VODOVODNA ZADRUGA ZG. BESNICA Z.O.O., NOVA VAS 12, 4201 Zgornja Besnica		
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2300-25/72974-26/98043, z dne 01.01.2026		
Mesto odvzema:	Vodovod Zg. Besnica, Zg. Besnica, Nova vas 12, kuhinja, pipa		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila:	13.02.2026
Datum in ura:	10.02.2026 07:30	Datum in ura:	10.02.2026 12:10
Odvzel:	Mitja Špacapan, NLZOH OPKV	Sprejel:	Mitja Špacapan

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012, metoda B, KR	12.02.26 12.02.26
Permanganatni indeks (oksidativnost)	<0.5	mg/L	O ₂	SIST EN ISO 8467:1998, KR	12.02.26 12.02.26
Amonij	<0.02	mg/L	NH ₄ ⁺	SIST ISO 7150-1:1996, KR	12.02.26 12.02.26

Vodja oddelka:
mag. Andreja Dremelj, univ.dipl.kem.

Elektronsko podpisal mag. Andreja Dremelj, univ.dipl.kem. ob 13.02.2026 13:45:45

Rezultati se nanašajo na predmet vzorčenja. 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 mikrobiološkem preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Zg. Besnica, Nova vas 12, kuhinja, pipa
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/11542; Lab. št.: 26/1345
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Vzorčenje in laboratorijsko preskušanje pitne vode
Vodja naloge: Mitja Špacapan, dipl.san.inž.
Naročnik: VODOVODNA ZADRUGA ZG. BESNICA Z.O.O., NOVA VAS 12, 4201 Zgornja Besnica
Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2300-25/72974-26/98043, z dne 01.01.2026
Mesto odvzema: Vodovod Zg. Besnica, Zg. Besnica, Nova vas 12, kuhinja, pipa
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 13.02.2026
Datum in ura: 10.02.2026 07:30 **Datum in ura:** 10.02.2026 12:15
Odvzel: Mitja Špacapan, NLZOH OPKV **Prevzel:** Mojca Polak

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, KR	ni najdeno	CFU/100 mL	10.02.2026 11.02.2026
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, KR	ni najdeno	CFU/100 mL	10.02.2026 11.02.2026
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, KR	ni najdeno	CFU/100 mL	10.02.2026 12.02.2026
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KR	ni najdeno	CFU/mL	10.02.2026 12.02.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KR	ni najdeno	CFU/mL	10.02.2026 13.02.2026

Analistik:
Polonica Planina, univ. dipl. biol.

Odgovorna oseba:
Polonica Planina, univ. dipl. biol.

Elektronsko podpisal Polonica Planina, univ. dipl. biol. ob 13.02.2026 12:33:28

Rezultati se nanašajo na predmet vzorčenja. 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>.