



Poročilo o izvedeni nalogi

Vzorčenje in laboratorijsko preskušanje pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-26/103550-26/30498

Naročnik: ŠPIK ROBI
BREZNICA PRI ŽIREH 6
4226 Žiri

Naročilo: eNaročilo, z dne 06.03.2026; Ponudba: PO-2300-26/103550-26/100289, z dne 03.03.2026

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: Andrej Obronek, dipl.san.inž.

Maribor, 09.04.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Andrej Obronek, dipl.san.inž.

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 - črpališče Laze in črpališče Močilo skupaj, po UV dezinfekciji
Številka vzorca: 26/30498
Namen: Vzorčenje s kemijskim in mikrobiološkim preskušanjem
Naročnik: ŠPIK ROBI, BREZNICA PRI ŽIREH 6, 4226 Žiri
Vzorec odvzel: Branka Lesnik, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 02.04.2026 11:40
Mesto odvzema: Vodovod Breznica nad Žirmi, črpališče Laze in črpališče Močilo skupaj, po UV dezinfekciji, pipa
Vzorec sprejel: Branka Lesnik
Kraj in čas sprejema: Kranj, 02.04.2026 14:00

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 2300-26/103550-26/30498-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1004-26/103550-26/30498-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4004-26/103550-26/30498-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - črpališče Laze in črpališče Močilo skupaj, po UV dezinfekciji
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/30498
Namen: Vzorčenje s kemijskim in mikrobiološkim preskušanjem
Naloga: Vzorčenje in laboratorijsko preskušanje pitne vode
Vodja naloge: Andrej Obronek, dipl.san.inž.
Naročnik: ŠPIK ROBI, BREZNICA PRI ŽIREH 6, 4226 Žiri
Naročilo: eNaročilo, z dne 06.03.2026; Ponudba: PO-2300-26/103550-26/100289, z dne 03.03.2026
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec na mestu odvzema.
Plan vzorčenja: DN 249372, 02.04.2026
Mesto odvzema: Vodovod Breznica nad Žirmi, črpališče Laze in črpališče Močilo skupaj, po UV dezinfekciji, 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: 02.04.2026 11:40
Odvzel: Branka Lesnik, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca

Datum in ura: 02.04.2026 14:00
Sprejel: Branka Lesnik

Datum poročila: 09.04.2026

Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:

Slika mesta odvzema





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	8.9	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	02.04.26 02.04.26
pH	7.8			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	02.04.26 02.04.26
<i>Meritev opravljena pri T = 9.2 °C</i>					
Električna prevodnost (20°C)	286	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	02.04.26 02.04.26
<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperature kompenzacije aparata</i>					
<i>Meritev opravljena pri T = 8.9 °C</i>					
Motnost	<0.1 #	NTU		SIST EN ISO 7027-1:2017, na mestu odvzema	02.04.26 02.04.26
Vonj	brez posebnosti #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	02.04.26 02.04.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Andrej Obronek, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal namestnik Branka Lesnik ob 09.04.2026 14:30

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 - črpališče Laze in črpališče Močilo skupaj, po UV dezinfekciji		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	26/30498		
Namen:	Vzorčenje s kemijskim in mikrobiološkim preskušanjem		
Naloga:	Vzorčenje in laboratorijsko preskušanje pitne vode		
Vodja naloge:	Andrej Obronek, dipl.san.inž.		
Naročnik:	ŠPIK ROBI, BREZNICA PRI ŽIREH 6, 4226 Žiri		
Naročilo:	eNaročilo, z dne 06.03.2026; Ponudba: PO-2300-26/103550-26/100289, z dne 03.03.2026		
Mesto odvzema:	Vodovod Breznica nad Žirmi, črpališče Laze in črpališče Močilo skupaj, po UV dezinfekciji, pipa		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 09.04.2026	
Datum in ura: 02.04.2026 11:40	Datum in ura: 02.04.2026 14:00		
Odvzel: Branka Lesnik, NLZOH OPKV	Sprejel: Branka Lesnik		

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	07.04.26 07.04.26
Permanganatni indeks (oksidativnost)	<0.5	mg/L	O ₂	SIST EN ISO 8467:1998, KR	07.04.26 07.04.26
Amonij	<0.02	mg/L	NH ₄ ⁺	SIST ISO 7150-1:1996, KR	07.04.26 07.04.26
Nitrat	1.7	mg/L		SIST EN ISO 10304-1:2009, ISO 10304-1:2007/Cor1:2010, KR	02.04.26 02.04.26
Nitrit	<0.01	mg/L	NO ₂ ⁻	SIST EN 26777:1996, KR	07.04.26 07.04.26
Skupna trdota	9.4	°N		SIST ISO 6059-1996, modificirana, KR	08.04.26 08.04.26
Karbonatna trdota	8.9	°N		SIST EN ISO 9963-2:1998, modificirana, KR	08.04.26 08.04.26
Nekarbonatna trdota	0.5	°N		SIST ISO 6059-1996, modificirana in SIST EN ISO 9963-2:1998, modificirana, KR	08.04.26 08.04.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal mag. Andreja Dremelj, univ.dipl.kem. ob 09.04.2026 09:38:15

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 mikrobiološkem preskušanju

Vzorec: Pitna voda - črpališče Laze in črpališče Močilo skupaj, po UV dezinfekciji
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/30498; Lab. št.: 26/3630
Namen: Vzorčenje s kemijskim in mikrobiološkim preskušanjem
Naloga: Vzorčenje in laboratorijsko preskušanje pitne vode
Vodja naloge: Andrej Obronek, dipl.san.inž.
Naročnik: ŠPIK ROBI, BREZNICA PRI ŽIREH 6, 4226 Žiri
Naročilo: eNaročilo, z dne 06.03.2026; Ponudba: PO-2300-26/103550-26/100289, z dne 03.03.2026
Mesto odvzema: Vodovod Breznica nad Žirni, črpališče Laze in črpališče Močilo skupaj, po UV dezinfekciji, pipa
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 02.04.2026 11:40

Odvzel: Branka Lesnik, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca

Datum in ura: 02.04.2026 14:10

Prevzel: Marjeta Mubi

Datum poročila: 07.04.2026

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, KR	ni najdeno	CFU/100 mL	02.04.2026 03.04.2026
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, KR	ni najdeno	CFU/100 mL	02.04.2026 03.04.2026
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KR	ni najdeno	CFU/mL	02.04.2026 04.04.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KR	ni najdeno	CFU/mL	02.04.2026 07.04.2026

Analitik:
dr. Tanja Petelinc, univ. dipl. mikrobiol.

Odgovorna oseba:
dr. Tanja Petelinc, univ. dipl. mikrobiol.

Elektronsko podpisal dr. Tanja Petelinc, univ. dipl. mikrobiol. ob 07.04.2026 11:03:41

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>.