2026.08.25 12:17:22
NEJC STRMLJAN
OPKV
Preverjanje istovetnosti dokumenta
http://www.nlzoh.si/istovetnost

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

Poročilo o izvedeni nalogi

Monitoring pitnih vod RS

Evidenčna oznaka:	2300-17/30630-26/84359
Naročnik:	MINISTRSTVO ZA ZDRAVJE ŠTEFANOVA ULICA 5 1000 Ljubljana
Naročilo:	Pogodba št. C2711-26-145103 o začasnem financiranju nalog, ki jih NLZOH opravlja kot javno službo, z dne 01.07.2026
Izvajalci:	Oddelek za pitne in kopalne vode Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Maribor Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Ljubljana
Vodja naloge:	Nejc Strmljan, dipl.san.inž (UN)
Skrbnik vzorca:	Nejc Strmljan, dipl.san.inž (UN)
Ljubljana,	25.08.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Nejc Strmljan, dipl.san.inž (UN)

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:	26/0846, KRESNIŠKI VRH 5 (ŠKODA) - ZAJETJE ZG. KRESNIŠKI VRH - KRESNIŠKI VRH 5 KRESNIŠKI VRH
Številka vzorca:	26/84359
Namen:	Monitoring pitnih vod
Naročnik:	MINISTRSTVO ZA ZDRAVJE, ŠTEFANOVA ULICA 5, 1000 Ljubljana
Vzorec odvzel:	Nejc Strmljan, NLZOH OPKV
Čas odvzema:	18.08.2026 10:44
Vzorec sprejel:	Nejc Strmljan
Kraj in čas sprejema:	Ljubljana, 18.08.2026 11:50

Priloge poročila:
Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-17/30630-26/84359-T
Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1011-17/30630-26/84359-K
Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-17/30630-26/84359-M

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO
CENTER ZA OKOLJE IN ZDRAVJE

SLOVENSKA AKREDITACIJA
SIST EN ISO/IEC 17025
LP-014
Rezultati označeni z # oz. **neakreditirano** se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Evidenčna oznaka: 2300-17/30630-26/84359-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec:	26/0846, KRESNIŠKI VRH 5 (ŠKODA) - ZAJETJE ZG. KRESNIŠKI VRH - KRESNIŠKI VRH 5 KRESNIŠKI VRH
Matriks:	Pitna voda
Številka vzorca:	26/84359
Namen:	Monitoring pitnih vod
Naloga:	Monitoring pitnih vod RS
Vodja naloge:	Nejc Strmljan, dipl.san.inž (UN)
Naročnik:	MINISTRSTVO ZA ZDRAVJE, ŠTEFANOVA ULICA 5, 1000 Ljubljana
Naročilo:	Pogodba št. C2711-26-145103 o začasnem financiranju nalog, ki jih NLZOH opravlja kot javno službo, z dne 01.07.2026
Predmet vzorčenja:	Trenutni vzorec pitne vode na mestu odvzema določenem v skladu s Programom monitoringa pitnih vod Ministrstva za zdravje Republike Slovenije.
Plan vzorčenja:	DN 257586, 18.08.2026
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007 v povezavi z ISO 19458:2006
Način vzorčenja:	Način B (pitna voda v hišnem vodovodnem omrežju)
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 18.08.2026 10:44
Odvzel: Nejc Strmljan, NLZOH OPKV

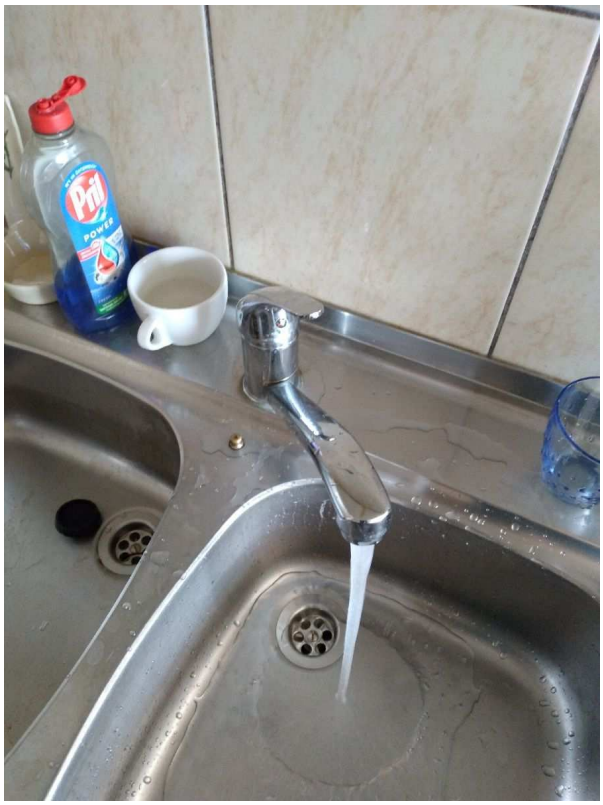
Sprejem vzorca

Datum in ura: 18.08.2026 11:50
Sprejel: Nejc Strmljan

Datum poročila: 25.08.2026

Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:

Slika mesta odvzema



NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO
CENTER ZA OKOLJE IN ZDRAVJE

Evidenčna oznaka: 2300-17/30630-26/84359-T

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	20.4		°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	18.08.26 18.08.26
Okus	1	#			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	18.08.26 18.08.26
Vonj	0	#			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	18.08.26 18.08.26
pH	7.3				SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	18.08.26 18.08.26
	Meritev opravljena pri T = 20.4 °C					
Električna prevodnost (20°C)	144		µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	18.08.26 18.08.26
	Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata *Meritev opravljena pri T = 20.4 °C*					
Klor-prosti	0.12		mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	18.08.26 18.08.26
Splošni fizikalno-kemijski parametri						
Nitrat/50+nitrit/3	0.38		mg/L		Izračun, MB	20.08.26 20.08.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Nejc Strmljan, dipl.san.inž (UN)

Elektronsko podpisal Nejc Strmljan, dipl.san.inž (UN) ob 25.08.2026 12:17

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.

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO
CENTER ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA

SLOVENSKA AKREDITACIJA
SIST EN ISO/IEC 17025
LP-014

Evidenčna oznaka: 1011-17/30630-26/84359-K

Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec: 26/0846, KRESNIŠKI VRH 5 (ŠKODA) - ZAJETJE ZG. KRESNIŠKI VRH - KRESNIŠKI VRH 5 KRESNIŠKI VRH
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/84359
Namen: Monitoring pitnih vod
Naloga: Monitoring pitnih vod RS
Vodja naloge: Nejc Strmljan, dipl.san.inž (UN)
Naročnik: MINISTRSTVO ZA ZDRAVJE, ŠTEFANOVA ULICA 5, 1000 Ljubljana
Naročilo: Pogodba št. C2711-26-145103 o začasnem financiranju nalog, ki jih NLZOH opravlja kot javno službo, z dne 01.07.2026
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca
Datum in ura: 18.08.2026 10:44
Odvzel: Nejc Strmljan, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca
Datum in ura: 18.08.2026 11:50
Sprejel: Nejc Strmljan

Datum poročila: 24.08.2026

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Splošni fizikalno-kemijski parametri					
Fluorid	<0.10	mg/L	F^-	ISO 10359-1:1992[1], MB	24.08.26 24.08.26
Motnost	<0.1	NTU		ISO 7027-1: 2016, MB	19.08.26 19.08.26
Barva (436 nm)	<0.1	m^{-1}		SIST EN ISO 7887: 2012 - metoda B, MB	19.08.26 19.08.26
Celotni organski ogljik - TOC	<0.5	mg/L	C	ISO 8245: 1999, MB	19.08.26 19.08.26
Amonij	<0.013	mg/L	NH_4^+	ISO 11732: 2005[2], MB	19.08.26 19.08.26
Nitrit	<0.007	mg/L	NO_2^-	ISO 13395: 1996[2], MB	19.08.26 19.08.26
Nitrat	19	mg/L	NO_3^-	ISO 10304-1: 2007/Cor.2010, MB	19.08.26 19.08.26
Sulfat	4.9	mg/L	SO_4^{2-}	ISO 10304-1: 2007/Cor.2010, MB	19.08.26 19.08.26
Klorid	9.6	mg/L	Cl^-	ISO 10304-1: 2007/Cor.2010, MB	19.08.26 19.08.26

[1] Kombinirana fluoridna elektroda
[2] CFA analizator.

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Evidenčna oznaka: 1011-17/30630-26/84359-K

Vodja oddelka:
Pija Rep, univ. dipl. kem.

Elektronsko podpisal namestnik Arnela Kuzma, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 24.08.2026 14:46:33

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.

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO
CENTER ZA MIKROBIOLOŠKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA

SLOVENSKA AKREDITACIJA
SIST EN ISO/IEC 17025
LP-014

Evidenčna oznaka: 4009-17/30630-26/84359-M

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec: 26/0846, KRESNIŠKI VRH 5 (ŠKODA) - ZAJETJE ZG. KRESNIŠKI VRH - KRESNIŠKI VRH 5 KRESNIŠKI VRH

Matriks: Pitna voda

Številka vzorca: 26/84359; Lab. št.: 26/16449

Namen: Monitoring pitnih vod

Naloga: Monitoring pitnih vod RS

Vodja naloge: Nejc Strmljan, dipl.san.inž (UN)

Naročnik: MINISTRSTVO ZA ZDRAVJE, ŠTEFANOVA ULICA 5, 1000 Ljubljana

Naročilo: Pogodba št. C2711-26-145103 o začasnem financiranju nalog, ki jih NLZOH opravlja kot javno službo, z dne 01.07.2026

Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca
Datum in ura: 18.08.2026 10:44
Odvzel: Nejc Strmljan, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca
Datum in ura: 18.08.2026 12:00
Prevzel: Mojca Gradišar

Datum poročila: 21.08.2026

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ	10	CFU/mL	18.08.2026 20.08.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ	< 10	CFU/mL	18.08.2026 21.08.2026
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	18.08.2026 19.08.2026
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	18.08.2026 19.08.2026
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	18.08.2026 20.08.2026
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	18.08.2026 19.08.2026

Analitik:
Petra Pintarič, dipl.dietet.

Odgovorna oseba:
Tatjana Rupel, univ. dipl. biol., spec. med. mikrobiol.

Elektronsko podpisal Petra Pintarič, dipl.dietet. ob 21.08.2026 08:30:48

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.