



Poročilo o izvedeni nalogi

Monitoring pitnih vod RS

Evidenčna oznaka: 2300-17/30630-25/96968

Naročnik: MINISTRSTVO ZA ZDRAVJE
ŠTEFANOVA ULICA 5
1000 Ljubljana

Naročilo: Pogodba št., C2711-25-145105, z dne 01.07.2025

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, 02.10.2025

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Nejc Strmljan, dipl.san.inž (UN)

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: 25/2364, Podružnična šola Dole pri Litiji - Dole pri Litiji 28 Dole pri Litiji
Številka vzorca: 25/96968
Namen: Monitoring pitnih vod
Naročnik: MINISTRSTVO ZA ZDRAVJE, ŠTEFANOVA ULICA 5, 1000 Ljubljana
Vzorec odvzel: Nejc Strmljan, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 17.09.2025 09:22
Mesto odvzema: kuhinja, korito
Vzorec sprejel: Nejc Strmljan
Kraj in čas sprejema: Ljubljana, 17.09.2025 11:26

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-17/30630-25/96968-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1011-17/30630-25/96968-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-17/30630-25/96968-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	25/2364, Podružnična šola Dole pri Litiji - Dole pri Litiji 28 Dole pri Litiji		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	25/96968		
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., C2711-25-145105, z dne 01.07.2025		
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 238566, 17.09.2025		
Mesto odvzema:	kuhinja, korito		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 02.10.2025	
Datum in ura: 17.09.2025 09:22	Datum in ura: 17.09.2025 11:26		
Odvzel: Nejc Strmljan, NLZOH OPKV	Sprejel: Nejc Strmljan		

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	18.1	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	17.09.25 17.09.25
Okus	1 #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	17.09.25 17.09.25
Vonj	0 #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	17.09.25 17.09.25
pH	7.5			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	17.09.25 17.09.25
<i>Meritev opravljena pri T = 18.1 °C</i>					
Električna prevodnost (20°C)	652	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	17.09.25 17.09.25
<i>Meritev opravljena pri T = 18.1 °C</i>					
Splošni fizikalno-kemijski parametri					
Nitrat/50+nitrit/3	0.08	mg/L		Izračun, MB	23.09.25 23.09.25

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



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

Evidenčna oznaka: 2300-17/30630-25/96968-T

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

Elektronsko podpisal namestnik Miha Povhe ob 02.10.2025 14:21

Rezultati se nanašajo na vzorčeni 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:	25/2364, Podružnična šola Dole pri Litiji - Dole pri Litiji 28 Dole pri Litiji		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	25/96968		
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., C2711-25-145105, z dne 01.07.2025		
Mesto odvzema:	kuhinja, korito		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca		Sprejem vzorca	Datum poročila: 29.09.2025
Datum in ura:	17.09.2025 09:22	Datum in ura:	17.09.2025 11:26
Odvzel:	Nejc Strmljan, NLZOH OPKV	Sprejel:	Nejc Strmljan

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Splošni fizikalno-kemijski parametri					
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887: 2012 - metoda B, MB	18.09.25 18.09.25
Fluorid	<0.10	mg/L	F ⁻	ISO 10359-1:1992 ^[1] , MB	26.09.25 26.09.25
Motnost	<0.1	NTU		ISO 7027-1: 2016, MB	18.09.25 18.09.25
Celotni organski ogljik - TOC	<0.5	mg/L	C	ISO 8245: 1999, MB	18.09.25 18.09.25
Amonij	<0.013	mg/L	NH ₄ ⁺	ISO 11732: 2005 ^[2] , MB	18.09.25 18.09.25
Nitrit	<0.007	mg/L	NO ₂ ⁻	ISO 13395: 1996 ^[2] , MB	18.09.25 18.09.25
Nitrat	3.9	mg/L	NO ₃ ⁻	ISO 10304-1: 2007/Cor.2010, MB	19.09.25 19.09.25
Sulfat	28	mg/L	SO ₄ ²⁻	ISO 10304-1: 2007/Cor.2010, MB	19.09.25 24.09.25
Klorid	56	mg/L	Cl ⁻	ISO 10304-1: 2007/Cor.2010, MB	19.09.25 24.09.25

[1] Kombinirana fluoridna elektroda

[2] Metoda CFA

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



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

Evidenčna oznaka: 1011-17/30630-25/96968-K

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

Elektronsko podpisal Pija Rep, univ. dipl. kem. ob 29.09.2025 16:06:03

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 mikrobiološkem preskušanju

Vzorec: 25/2364, Podružnična šola Dole pri Litiji - Dole pri Litiji 28 Dole pri Litiji
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/96968; Lab. št.: 25/19540
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., C2711-25-145105, z dne 01.07.2025
Mesto odvzema: kuhinja, korito
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 17.09.2025 09:22

Odvzel: Nejc Strmljan, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca

Datum in ura: 17.09.2025 11:29

Prevzel: Mojca Gradišar

Datum poročila: 22.09.2025

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	17.09.2025 19.09.2025
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ	< 10	CFU/mL	17.09.2025 20.09.2025
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	17.09.2025 18.09.2025
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	17.09.2025 18.09.2025
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	17.09.2025 19.09.2025

Analitik:
Elizabeta Zagorc, san. inž.

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

Elektronsko podpisal Elizabeta Zagorc, san. inž. ob 22.09.2025 06:31:52

Rezultati se nanašajo na vzorčeni 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>.