



Poročilo o izvedeni nalogi

Monitoring pitnih vod RS

Evidenčna oznaka: 2300-17/30630-25/19327

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

Naročilo: Pogodba št. , C2711-25-145102, z dne 01.01.2025

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: Miha Povhe, dipl. san. inž

Maribor, 07.03.2025

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: 25/1521, OŠ Vače - Vače 24 VAČE
Številka vzorca: 25/19327
Namen: Monitoring pitnih vod
Naročnik: MINISTRSTVO ZA ZDRAVJE, ŠTEFANOVA ULICA 5, 1000 Ljubljana
Vzorec odvzel: Miha Povhe, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 04.03.2025 10:08
Vzorec sprejel: Miha Povhe
Kraj in čas sprejema: Ljubljana, 04.03.2025 12:14

Ocena skladnosti

Vzorec je skladen z upoštevanimi kriteriji.

Zdravstvena ocena

Glede na rezultate opravljenih preskušanj ocenjujemo vzorec kot zdravstveno ustrezen.

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-17/30630-25/19327-T
Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1011-17/30630-25/19327-K
Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-17/30630-25/19327-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	25/1521, OŠ Vače - Vače 24 VAČE	
Matriks:	Pitna voda	
Številka vzorca:	25/19327	
Namen:	Monitoring pitnih vod	
Naloga:	Monitoring pitnih vod RS	
Skrbnik vzorca:	Miha Povhe, dipl. san. inž	
Naročnik:	MINISTRSTVO ZA ZDRAVJE, ŠTEFANOVA ULICA 5, 1000 Ljubljana	
Naročilo:	Pogodba št. , C2711-25-145102, z dne 01.01.2025	
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 226944, 04.03.2025	
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007	
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem	
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 07.03.2025
Datum in ura: 04.03.2025 10:08	Datum in ura: 04.03.2025 12:14	
Odvzel: Miha Povhe, NLZOH OPKV	Sprejel: Miha Povhe	

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	13.8	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	04.03.25 04.03.25
Okus	1 #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	04.03.25 04.03.25
Vonj	1 #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	04.03.25 04.03.25
pH	7.5			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	04.03.25 04.03.25
	<i>Meritev opravljena pri T = 13.8 °C</i>				
Električna prevodnost (20°C)	576	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	04.03.25 04.03.25
	<i>Meritev opravljena pri T = 13.8 °C</i>				

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal namestnik Miha Povhe ob 07.03.2025 09:48

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 ustrežno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec: 25/1521, OŠ Vače - Vače 24 VAČE
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/19327
Namen: Monitoring pitnih vod
Naloga: Monitoring pitnih vod RS
Skrbnik vzorca: Miha Povhe, dipl. san. inž
Naročnik: MINISTRSTVO ZA ZDRAVJE, ŠTEFANOVA ULICA 5, 1000 Ljubljana
Naročilo: Pogodba št. , C2711-25-145102, z dne 01.01.2025
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 06.03.2025
Datum in ura: 04.03.2025 10:08 **Datum in ura:** 04.03.2025 12:14
Odvzel: Miha Povhe, NLZOH OPKV **Sprejel:** Miha Povhe

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Splošni fizikalno-kemijski parametri					
Motnost	<0.1	NTU		ISO 7027-1: 2016, MB	05.03.25 05.03.25

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

Elektronsko podpisal Pija Rep, univ. dipl. kem. ob 06.03.2025 11:24:33

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 mikrobiološkem preskušanju

Vzorec: 25/1521, OŠ Vače - Vače 24 VAČE
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/19327; Lab. št.: 25/3885
Namen: Monitoring pitnih vod
Naloga: Monitoring pitnih vod RS
Skrbnik vzorca: Miha Povhe, dipl. san. inž
Naročnik: MINISTRSTVO ZA ZDRAVJE, ŠTEFANOVA ULICA 5, 1000 Ljubljana
Naročilo: Pogodba št. , C2711-25-145102, z dne 01.01.2025
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 04.03.2025 10:08

Odvzel: Miha Povhe, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca

Datum in ura: 04.03.2025 12:14

Prevzel: Vilma Rozman

Datum poročila: 07.03.2025

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	04.03.2025 06.03.2025
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ	< 10	CFU/mL	04.03.2025 07.03.2025
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	04.03.2025 05.03.2025
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	04.03.2025 05.03.2025
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	04.03.2025 06.03.2025

Analistik:
Katja Imenšek, inž. kem. tehnol.

Odgovorna oseba:
Katja Imenšek, inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal Katja Imenšek, inž. kem. tehnol. ob 07.03.2025 09:23:02

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 ustrežno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.