



Poročilo o izvedeni nalogi

Monitoring pitnih vod RS

Evidenčna oznaka: 2300-17/30630-25/19322

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

Naročilo: Pogodba o začasnem financiranju nalog, ki jih NLZOH opravlja kot javno službo št.,
C2711-24-145101, z dne 01.01.2024
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: 25/0286, Lekarna - Trg svobode 1
Številka vzorca: 25/19322
Namen: Monitoring pitnih vod
Naročnik: MINISTRSTVO ZA ZDRAVJE, ŠTEFANOVA ULICA 5, 1000 Ljubljana
Vzorec odvzel: Miha Povhe, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 04.03.2025 09:47
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 2300-17/30630-25/19322-T
Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1011-17/30630-25/19322-K
Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-17/30630-25/19322-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	25/0286, Lekarna - Trg svobode 1	
Matriks:	Pitna voda	
Številka vzorca:	25/19322	
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 o začasnem financiranju nalog, ki jih NLZOH opravlja kot javno službo št., C2711-24-145101, z dne 01.01.2024 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 09:47	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	9.5	°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	7.7			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	04.03.25 04.03.25
Električna prevodnost (20°C)	518	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	04.03.25 04.03.25
Klor-prosti	0.18	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	04.03.25 04.03.25

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



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

Evidenčna oznaka: 2300-17/30630-25/19322-T

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

Elektronsko podpisal namestnik Miha Povhe ob 07.03.2025 09:48

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 kemijskem preskušanju

Vzorec:	25/0286, Lekarna - Trg svobode 1		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	25/19322		
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 o začasnem financiranju nalog, ki jih NLZOH opravlja kot javno službo št., C2711-24-145101, z dne 01.01.2024 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 09:47	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	0.2	NTU		ISO 7027-1: 2016, MB	05.03.25 05.03.25

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal Pija Rep, univ. dipl. kem. ob 06.03.2025 11:24:00

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:	25/0286, Lekarna - Trg svobode 1		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	25/19322; Lab. št.: 25/3881		
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 o začasnem financiranju nalog, ki jih NLZOH opravlja kot javno službo št., C2711-24-145101, z dne 01.01.2024 Pogodba št. , C2711-25-145102, z dne 01.01.2025		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Prevzem vzorca	Datum poročila: 07.03.2025	
Datum in ura: 04.03.2025 09:47	Datum in ura: 04.03.2025 12:14		
Odvzel: Miha Povhe, NLZOH OPKV	Prevzel: Vilma Rozman		

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
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	04.03.2025 05.03.2025

Analistik:
Katja Imenšek, inž. kem. tehnol.

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

Elektronsko podpisal Katja Imenšek, inž. kem. tehnol. ob 07.03.2025 09:21:45

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>.