



Poročilo o izvedeni nalogi Monitoring pitnih vod RS

Evidenčna oznaka: 2300-17/30630-24/91919

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

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)

Maribor, 09.09.2024

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.



Podatki o vzorcu

Vzorec: 24/2656, Vintarjevec - Vintarjevec 15a
Številka vzorca: 24/91919
Namen: Monitoring pitnih vod
Naročnik: MINISTRSTVO ZA ZDRAVJE, ŠTEFANOVA ULICA 5, 1000 Ljubljana
Vzorec odvzel: Nejc Strmljan, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 04.09.2024 10:14
Mesto odvzema: Vintarjevec 23A, sanitarije, umivalnik
Vzorec sprejel: Nejc Strmljan
Kraj in čas sprejema: Ljubljana, 04.09.2024 12:09

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-17/30630-24/91919-T
Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1011-17/30630-24/91919-K
Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-17/30630-24/91919-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	24/2656, Vintarjevec - Vintarjevec 15a		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	24/91919		
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 o začasnem financiranju nalog, ki jih NLZOH opravlja kot javno službo št., C2711-24-145101, z dne 01.01.2024		
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 217471, 04.09.2024		
Mesto odvzema:	Vintarjevec 23A, sanitarije, umivalnik		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila:	09.09.2024
Datum in ura:	04.09.2024 10:14	Datum in ura:	04.09.2024 12:09
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	19.2	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	04.09.24 04.09.24
Okus	1 #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	04.09.24 04.09.24
Vonj	0 #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	04.09.24 04.09.24
pH	7.7			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	04.09.24 04.09.24
	<i>Meritev opravljena pri T = 19.2 °C</i>				
Električna prevodnost (20°C)	525	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	04.09.24 04.09.24
	<i>Meritev opravljena pri T = 19.2 °C</i>				
Klor-prosti	0.21	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	04.09.24 04.09.24

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



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

Evidenčna oznaka: 2300-17/30630-24/91919-T

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

Elektronsko podpisal Nejc Strmljan, dipl.san.inž (UN) ob 09.09.2024 12:40

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:	24/2656, Vintarjevec - Vintarjevec 15a	
Matriks:	Pitna voda	
Številka vzorca:	24/91919	
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 o začasnem financiranju nalog, ki jih NLZOH opravlja kot javno službo št., C2711-24-145101, z dne 01.01.2024	
Mesto odvzema:	Vintarjevec 23A, sanitarije, umivalnik	
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem	
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 06.09.2024
Datum in ura: 04.09.2024 10:14	Datum in ura: 04.09.2024 12:09	
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					
Motnost	<0,1	NTU		ISO 7027-1: 2016, MB	05.09.24 05.09.24

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

Elektronsko podpisal Pija Rep, univ. dipl. kem. ob 06.09.2024 13:48:13

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>.



Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec: 24/2656, Vintarjevec - Vintarjevec 15a
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 24/91919; Lab. št.: 24/18462
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 o začasnem financiranju nalog, ki jih NLZOH opravlja kot javno službo št., C2711-24-145101, z dne 01.01.2024
Mesto odvzema: Vintarjevec 23A, sanitarije, umivalnik
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 09.09.2024
Datum in ura: 04.09.2024 10:14 **Datum in ura:** 04.09.2024 12:15
Odvzel: Nejc Strmljan, NLZOH OPKV **Prevzel:** Katarina Dobravec

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	04.09.2024 06.09.2024
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ	< 10	CFU/mL	04.09.2024 07.09.2024
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	04.09.2024 05.09.2024
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	04.09.2024 05.09.2024
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	04.09.2024 06.09.2024
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	04.09.2024 05.09.2024

Analitik:
Katja Imenšek, inž. kem. tehnol.

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

Elektronsko podpisal Katja Imenšek, inž. kem. tehnol. ob 09.09.2024 08:43:23

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>.