



Poročilo o izvedeni nalogi

KOMUNALA SLOVENSKA BISTRICA - izvedba meritev in analiz pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-23/18010-24/5674

Naročnik: KOMUNALA SLOVENSKA BISTRICA PODJETJE ZA KOMUNALNE IN DRUGE
STORITVE D.O.O.
ULICA POHORSKEGA BATALJONA 12
2310 Slovenska Bistrica

Naročilo: Pogodba št. 6/2023, z dne 18.01.2023

Izvajalci: Oddelek za pitne in kopalne vode
Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Celje
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Ljubljana

Vodja naloge: Blaž Goličnik, mag. san. inž.

Skrbnik vzorca: Blaž Goličnik, mag. san. inž.

Maribor, 02.02.2024

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Blaž Goličnik, mag. san. inž.

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:	Pitna voda - Caffè bar Furči
Številka vzorca:	24/5674
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik:	KOMUNALA SLOVENSKA BISTRICA PODJETJE ZA KOMUNALNE IN DRUGE STORITVE D.O.O., ULICA POHORSKEGA BATALJONA 12, 2310 Slovenska Bistrica
Vzorec odvzel:	Blaž Goličnik, NLZOH OPKV
Čas odvzema:	23.01.2024 10:49
Mesto odvzema:	Vodovod Slovenska Bistrica - Šikole, omr. Caffè bar Furči, Leskovec 49, pipa v točilni mizi
Vzorec sprejel:	Blaž Goličnik
Kraj in čas sprejema:	Celje, 23.01.2024 13:10

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023, Priloga 1

Ocena skladnosti

Vzorec je, v okviru opravljenih preskusov, skladen z upoštevanimi kriteriji.

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-23/18010-24/5674-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1003-23/18010-24/5674-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-23/18010-24/5674-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Caffè bar Furči
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 24/5674
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: KOMUNALA SLOVENSKA BISTRICA - izvedba meritev in analiz pitne vode
Vodja naloge: Blaž Goličnik, mag. san. inž.
Naročnik: KOMUNALA SLOVENSKA BISTRICA PODJETJE ZA KOMUNALNE IN DRUGE STORITVE
D.O.O., ULICA POHORSKEGA BATALJONA 12, 2310 Slovenska Bistrica
Naročilo: Pogodba št. 6/2023, z dne 18.01.2023
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 205699, 23.01.2024
Mesto odvzema: Vodovod Slovenska Bistrica - Šikole, omr. Caffè bar Furči, Leskovec 49, pipa v točilni mizi
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 23.01.2024 10:49
Odvzel: Blaž Goličnik, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca

Datum in ura: 23.01.2024 13:10
Sprejel: Blaž Goličnik

Datum poročila: 02.02.2024

Slika oz. shema mesta odvzema:

omr. Caffè bar Furči, Leskovec 49, pipa v točilni mizi





Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	7.2	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	23.01.24 23.01.24
pH	7.7			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	23.01.24 23.01.24
Električna prevodnost (20°C)	124	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	23.01.24 23.01.24
Klor-prosti	<0.05	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	23.01.24 23.01.24
Vonj	brez vonja			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	23.01.24 23.01.24
Intenziteta vonja	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	23.01.24 23.01.24

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Blaž Goličnik, mag. san. inž.

Elektronsko podpisal Blaž Goličnik, mag. san. inž. ob 02.02.2024 09:44

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:	Pitna voda - Caffè bar Furči	
Matriks:	Pitna voda	
Številka vzorca:	24/5674	
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo	
Naloga:	KOMUNALA SLOVENSKA BISTRICA - izvedba meritev in analiz pitne vode	
Vodja naloge:	Blaž Goličnik, mag. san. inž.	
Naročnik:	KOMUNALA SLOVENSKA BISTRICA PODJETJE ZA KOMUNALNE IN DRUGE STORITVE D.O.O., ULICA POHORSKEGA BATALJONA 12, 2310 Slovenska Bistrica	
Naročilo:	Pogodba št. 6/2023, z dne 18.01.2023	
Mesto odvzema:	Vodovod Slovenska Bistrica - Šikole, omr. Caffè bar Furči, Leskovec 49, pipa v točilni mizi	
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem	
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 31.01.2024
Datum in ura: 23.01.2024 10:49	Datum in ura: 23.01.2024 13:10	
Odvzel: Blaž Goličnik, NLZOH OPKV	Sprejel: Blaž Goličnik	

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Splošni parametri					
Barva (436 nm)	0.1	m ¹		SIST EN ISO 7887:2012, metoda B, CE	24.01.24 24.01.24
	pH = 7.7				
Motnost	0.1	NTU		ISO 7027-1: 2016, CE	24.01.24 24.01.24
Permanganatni indeks (oksidativnost)	<0.5	mg/L	O ₂	SIST EN ISO 8467:1998, CE	24.01.24 24.01.24
Amonij	<0.05	mg/L	NH ₄ ⁺	SIST ISO 7150-1:1996, CE	24.01.24 24.01.24
Klorid	4.9	mg/L	Cl ⁻	SIST EN ISO 10304-1:2009/AC:2012, CE	24.01.24 31.01.24
Nitrit	<0.01	mg/L	NO ₂ ⁻	ISO 6777: 1984, CE	24.01.24 24.01.24

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja oddelka:
Lorena Hus, mag. farm., spec. san. kemije

Elektronsko podpisal namestnik Ksenija Bošnjak, univ.dipl.inž.kem.inž. ob 31.01.2024 13:32:26

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: Pitna voda - Caffè bar Furči
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 24/5674; Lab. št.: 24/1156
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: KOMUNALA SLOVENSKA BISTRICA - izvedba meritev in analiz pitne vode
Vodja naloge: Blaž Goličnik, mag. san. inž.
Naročnik: KOMUNALA SLOVENSKA BISTRICA PODJETJE ZA KOMUNALNE IN DRUGE STORITVE
D.O.O., ULICA POHORSKEGA BATALJONA 12, 2310 Slovenska Bistrica
Naročilo: Pogodba št. 6/2023, z dne 18.01.2023
Mesto odvzema: Vodovod Slovenska Bistrica - Šikole, omr. Caffè bar Furči, Leskovec 49, pipa v točilni mizi
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 27.01.2024
Datum in ura: 23.01.2024 10:49 **Datum in ura:** 23.01.2024 15:04
Odvzel: Blaž Goličnik, NLZOH OPKV **Prevzel:** Breda Živič

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	24.01.2024 25.01.2024
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	24.01.2024 25.01.2024
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ	< 10	CFU/mL	24.01.2024 27.01.2024
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ	< 10	CFU/mL	24.01.2024 26.01.2024

Analistik:
Elizabeta Zagorc, san. inž.

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

Elektronsko podpisal Elizabeta Zagorc, san. inž. ob 27.01.2024 09:03:01

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>.