



Poročilo o izvedeni nalogi

KOMUNALA SLOVENSKA BISTRICA - izvedba meritev in analiz pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-23/18010-24/55491

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 mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Ljubljana

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

Skrbnik vzorca: Monika Klančnik, dipl. san. inž. (UN)

Maribor, 05.06.2024

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Blaž Goličnik, mag. san. inž.

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:	Pitna voda - OŠ Laporje
Številka vzorca:	24/55491
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:	Monika Klančnik, NLZOH OPKV
Čas odvzema:	28.05.2024 11:55
Mesto odvzema:	Vodovod Jelovec - dolina Ložnice, omr. OŠ Laporje, Laporje 31, pipa v kuhinji
Vzorec sprejel:	Monika Klančnik
Kraj in čas sprejema:	Celje, 28.05.2024 13:35

Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
Temperatura vode	16.5	°C	/	/
Klor-prosti	<0.05	mg/L	/	/
Mikrobiološki parametri				
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Število kolonij pri 22C (Število kolonij pri 22 °C *)	<10	CFU/mL	/	/
Število kolonij pri 36C (Število kolonij pri 36 °C *)	<10	CFU/mL	100	skladen

* V oklepaju je navedeno poimenovanje kot na priloženih poročilih o preskušanju.

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 2300-23/18010-24/55491-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-23/18010-24/55491-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - OŠ Laporje
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 24/55491
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: KOMUNALA SLOVENSKA BISTRICA - izvedba meritev in analiz pitne vode
Skrbnik vzorca: Monika Klančnik, dipl. san. inž. (UN)
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 212228, 28.05.2024
Mesto odvzema: Vodovod Jelovec - dolina Ložnice, omr. OŠ Laporje, Laporje 31, pipa v kuhinji
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 28.05.2024 11:55
Odvzel: Monika Klančnik, NLZOH OPKV

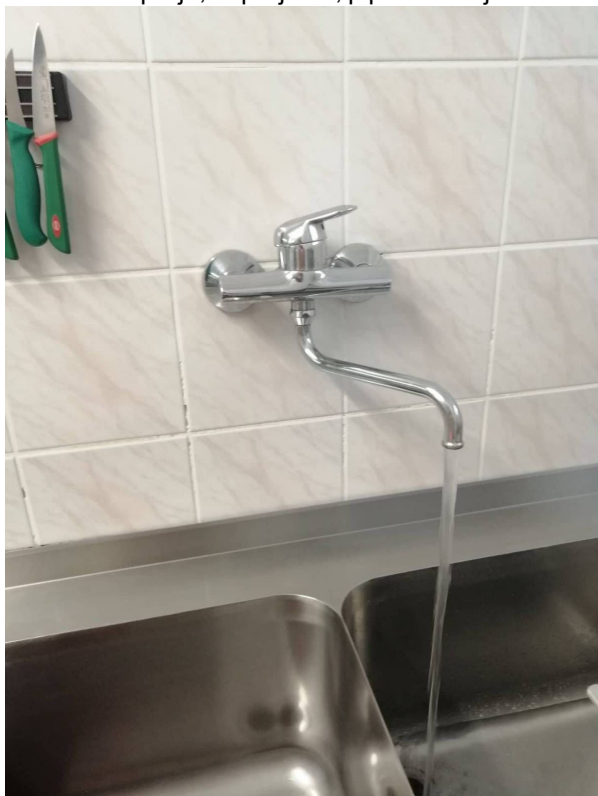
Sprejem vzorca

Datum in ura: 28.05.2024 13:35
Sprejel: Monika Klančnik

Datum poročila: 05.06.2024

Slika oz. shema mesta odvzema:

omr. OŠ Laporje, Laporje 31, pipa v kuhinji





Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	16.5	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	28.05.24 28.05.24
Klor-prosti	<0.05	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	28.05.24 28.05.24

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal namestnik Monika Klančnik ob 05.06.2024 07:12

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 - OŠ Laporje
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 24/55491; Lab. št.: 24/11079
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: KOMUNALA SLOVENSKA BISTRICA - izvedba meritev in analiz pitne vode
Skrbnik vzorca: Monika Klančnik, dipl. san. inž. (UN)
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 Jelovec - dolina Ložnice, omr. OŠ Laporje, Laporje 31, pipa v kuhinji
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 03.06.2024
Datum in ura: 28.05.2024 11:55 **Datum in ura:** 28.05.2024 15:07
Odvzel: Monika Klančnik, 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	29.05.2024 30.05.2024
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	29.05.2024 30.05.2024
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ	< 10	CFU/mL	29.05.2024 01.06.2024
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ	< 10	CFU/mL	29.05.2024 31.05.2024

Analistik:
Tatjana Rupel, univ. dipl. biol., spec. med. mikrobiol.

Odgovorna oseba:
Tatjana Rupel, univ. dipl. biol., spec. med. mikrobiol.
Elektronsko podpisal Tatjana Rupel, univ. dipl. biol., spec. med. mikrobiol. ob 03.06.2024 08:37:22

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>.