



Poročilo o izvedeni nalogi

KOMUNALA SLOVENSKA BISTRICA - izvedba meritev in analiz pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-23/18010-24/1980

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.

Maribor, 22.01.2024

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.



Podatki o vzorcu

Vzorec: Pitna voda - Vrtec Mlinček
Številka vzorca: 24/1980
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: 11.01.2024 11:55
Mesto odvzema: Vodovod Oplotnica - Kebeelj, omr. Vrtec Mlinček, Pohorskega bataljona 23 a, pipa v
kuhinji
Vzorec sprejel: Monika Klančnik
Kraj in čas sprejema: Celje, 11.01.2024 13:32

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 2300-23/18010-24/1980-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-23/18010-24/1980-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Vrtec Mlinček
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 24/1980
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 205206, 11.01.2024
Mesto odvzema: Vodovod Oplotnica - Kebelj, omr. Vrtec Mlinček, Pohorskega bataljona 23 a, pipa v kuhinji
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 11.01.2024 11:55

Odvzel: Monika Klančnik, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca

Datum in ura: 11.01.2024 13:32

Sprejel: Monika Klančnik

Datum poročila: 22.01.2024

Slika oz. shema mesta odvzema:

omr. Vrtec Mlinček, Pohorskega bataljona 23 a, pipa v kuhinji





Rezultati preskušanja

| Parameter | Rezultat Opomba | Enota | Izražen kot/na | Metoda Kraj izvedbe | Začetek / zaključek analize |
|-------------------------|--------------------|-------|-------------------|--|-----------------------------------|
| Terenske meritve | | | | | |
| Temperatura vode | 10.4 | °C | | SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema | 11.01.24 11.01.24 |
| Klor-prosti | 0.26 | mg/L | | SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema | 11.01.24 11.01.24 |

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal Blaž Goličnik, mag. san. inž. ob 22.01.2024 13:10

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 - Vrtec Mlinček
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 24/1980; Lab. št.: 24/371
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 Oplotnica - Kebelj, omr. Vrtec Mlinček, Pohorskega bataljona 23 a, pipa v kuhinji
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 15.01.2024
Datum in ura: 11.01.2024 11:55 **Datum in ura:** 11.01.2024 15:05
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 | 12.01.2024 13.01.2024 |
| Koliformne bakterije | ISO 9308-1:2014, LJ | ni najdeno | CFU/100 mL | 12.01.2024 13.01.2024 |
| Število kolonij pri 22 °C | ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ | < 10 | CFU/mL | 12.01.2024 15.01.2024 |
| Število kolonij pri 36 °C | ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ | < 10 | CFU/mL | 12.01.2024 15.01.2024 |

Analistik:
Elizabeta Zagorc, san. inž.

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

Elektronsko podpisal Elizabeta Zagorc, san. inž. ob 15.01.2024 09:39:29

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>.