



Poročilo o izvedeni nalogi

VODOVOD - KANALIZACIJA javno podjetje, d.o.o.- monitoring pitnih vod

Evidenčna oznaka: 2300-22/102279-23/134708

Naročnik: VODOVOD - KANALIZACIJA JAVNO PODJETJE, D.O.O.
LAVA 2 A
3000 CELJE

Naročilo: Pogodba JNST095/2021, z dne 01.01.2022

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, 20.12.2023

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 - Vrtec Zarja, Enota Živ - Žav
Številka vzorca: 23/134708
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: VODOVOD - KANALIZACIJA JAVNO PODJETJE, D.O.O., LAVA 2 A, 3000 CELJE
Vzorec odvzel: Monika Klančnik, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 13.12.2023 10:00
Mesto odvzema: VODOVOD CELJE - osrednje oskrbovalno območje, omr. Vrtec Zarja, Enota Živ - Žav, Zagajškova 8, pipa v kuhinji - prostor za pranje zelenjave
Vzorec sprejel: Monika Klančnik
Kraj in čas sprejema: Celje, 13.12.2023 13:44

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

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

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 2300-22/102279-23/134708-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-22/102279-23/134708-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Vrtec Zarja, Enota Živ - Žav		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	23/134708		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	VODOVOD - KANALIZACIJA javno podjetje, d.o.o.- monitoring pitnih vod		
Vodja naloge:	Blaž Goličnik, mag. san. inž.		
Naročnik:	VODOVOD - KANALIZACIJA JAVNO PODJETJE, D.O.O., LAVA 2 A, 3000 CELJE		
Naročilo:	Pogodba JNST095/2021, z dne 01.01.2022		
Predmet vzorčenja:	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.		
Plan vzorčenja:	DN 204350, 13.12.2023		
Mesto odvzema:	VODOVOD CELJE - osrednje oskrbovalno območje, omr. Vrtec Zarja, Enota Živ - Žav, Zagajškova 8, pipa v kuhinji - prostor za pranje zelenjave		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca		Sprejem vzorca	Datum poročila: 20.12.2023
Datum in ura: 13.12.2023 10:00		Datum in ura: 13.12.2023 13:44	
Odvzel: Monika Klančnik, NLZOH OPKV		Sprejel: Monika Klančnik	

Slika oz. shema mesta odvzema:

omr. Vrtec Zarja, Enota Živ - Žav, Zagajškova 8, pipa v kuhinji - prostor za pranje zelenjave





Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	12.4	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	13.12.23 13.12.23
Klor-prosti	0.21	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	13.12.23 13.12.23

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal namestnik Monika Klančnik ob 20.12.2023 14:33

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 Zarja, Enota Živ - Žav
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 23/134708; Lab. št.: 23/26153
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: VODOVOD - KANALIZACIJA javno podjetje, d.o.o. - monitoring pitnih vod
Vodja naloge: Blaž Goličnik, mag. san. inž.
Naročnik: VODOVOD - KANALIZACIJA JAVNO PODJETJE, D.O.O., LAVA 2 A, 3000 CELJE
Naročilo: Pogodba JNST095/2021, z dne 01.01.2022
Mesto odvzema: VODOVOD CELJE - osrednje oskrbovalno območje, omr. Vrtec Zarja, Enota Živ - Žav, Zagajškova 8, pipa v kuhinji - prostor za pranje zelenjave
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 20.12.2023
Datum in ura: 13.12.2023 10:00 **Datum in ura:** 13.12.2023 14:12
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	13.12.2023 14.12.2023
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	13.12.2023 14.12.2023
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	13.12.2023 14.12.2023
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ	< 10	CFU/mL	13.12.2023 16.12.2023
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ	< 10	CFU/mL	13.12.2023 15.12.2023

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

Odgovorna oseba:
Tatjana Rupel, univ. dipl. biol., spec. med. mikrobiol.
Elektronsko podpisal Katja Kastelic, univ. dipl. mikrobiol. ob 20.12.2023 06:39:48

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>.