



Poročilo o izvedeni nalogi

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

Evidenčna oznaka: 2300-22/102279-23/138497

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, 03.01.2024

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 - vodohran Zlodejev vrh
Številka vzorca: 23/138497
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: 21.12.2023 10:00
Mesto odvzema: VODOVOD DOBRNA - oskrbovalno območje Parož, vodohran Zlodejev vrh, pipa v vodohranu
Vzorec sprejel: Monika Klančnik
Kraj in čas sprejema: Celje, 21.12.2023 13:15

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 2300-22/102279-23/138497-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-22/102279-23/138497-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - vodohran Zlodejev vrh	Sprejem vzorca	Datum poročila: 03.01.2024
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura:	21.12.2023 13:15
Številka vzorca:	23/138497	Sprejel:	Monika Klančnik
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 204818, 21.12.2023		
Mesto odvzema:	VODOVOD DOBRNA - oskrbovalno območje Parož, vodohran Zlodejev vrh, pipa v vodohranu		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura:	21.12.2023 10:00		
Odvzel:	Monika Klančnik, NLZOH OPKV		

Slika oz. shema mesta odvzema:

vodohran Zlodejev vrh, pipa v vodohranu





Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	9.0	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	21.12.23 21.12.23
Klor-prosti	0.20	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	21.12.23 21.12.23

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal namestnik Jasmina Kocmut ob 03.01.2024 15:48

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>.



Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec: Pitna voda - vodohran Zlodejev vrh
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 23/138497; Lab. št.: 23/26853
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 DOBRNA - oskrbovalno območje Parož, vodohran Zlodejev vrh, pipa v vodohranu
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 21.12.2023 10:00

Odvzel: Monika Klančnik, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca

Datum in ura: 21.12.2023 13:30

Prevzel: Vilma Rozman

Datum poročila: 25.12.2023

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	21.12.2023 22.12.2023
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	21.12.2023 22.12.2023
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ	< 10	CFU/mL	21.12.2023 23.12.2023
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ	< 10	CFU/mL	21.12.2023 25.12.2023

Analistik:
Katja Imenšek, inž. kem. tehnol.

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

Elektronsko podpisal Katja Imenšek, inž. kem. tehnol. ob 25.12.2023 11:14:32

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>.