



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-23/106578-24/76271

Naročnik: OBČINA GORENJA VAS-POLJANE
POLJANSKA CESTA 87
4224 Gorenja vas

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št., 355-03/2023-01, z dne 22.12.2023

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

Vodja naloge: Branka Lesnik, dipl.san.inž.

Maribor, 22.07.2024

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Branka Lesnik, dipl.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 - Gorenja vas, osnovna šola, kuhinja
Številka vzorca: 24/76271
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: OBČINA GORENJA VAS-POLJANE, POLJANSKA CESTA 87, 4224 Gorenja vas
Vzorec odvezel: Branka Lesnik, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 18.07.2024 09:20
Mesto odvzema: Vodovod Trebija - Gorenja vas - Todraž, Gorenja vas, osnovna šola, kuhinja
Vzorec sprejel: Branka Lesnik
Kraj in čas sprejema: Kranj, 18.07.2024 12:10

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 2300-23/106578-24/76271-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4004-23/106578-24/76271-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Gorenja vas, osnovna šola, kuhinja		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	24/76271		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode		
Vodja naloge:	Branka Lesnik, dipl.san.inž.		
Naročnik:	OBČINA GORENJA VAS-POLJANE, POLJANSKA CESTA 87, 4224 Gorenja vas		
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju št., 355-03/2023-01, z dne 22.12.2023		
Predmet vzorčenja:	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.		
Plan vzorčenja:	DN 215136, 18.07.2024		
Mesto odvzema:	Vodovod Trebija - Gorenja vas - Todraž, Gorenja vas, osnovna šola, kuhinja		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila:	22.07.2024
Datum in ura:	18.07.2024 09:20	Datum in ura:	18.07.2024 12:10
Odvzel:	Branka Lesnik, NLZOH OPKV	Sprejel:	Branka Lesnik

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	21.3	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	18.07.24 18.07.24
Temperatura zraka	26 #	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	18.07.24 18.07.24
Klor-prosti	<0.10 #* 0.09 #	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	18.07.24 18.07.24
Motnost	0.22 #	NTU		SIST EN ISO 7027-1:2017, na mestu odvzema	18.07.24 18.07.24
Vonj	brez posebnosti #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	18.07.24 18.07.24

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

*Rezultat je označen kot neakreditiran, ker je izven območja akreditacije.

LOD-meja zaznavnosti, najnižja koncentracija analita, ki je detektirana, vendar ne vedno tudi kvantificirana.

LOQ-meja določljivosti, najnižja koncentracija analita, ki jo lahko pri določenih pogojih določimo s sprejemljivo točnostjo in natančnostjo.

V stolpcu "Vrednosti pod LOQ" navajamo izmerjene vrednosti med LOD in LOQ. Predpona "<" pred številko pomeni, da je vrednost nižja od LOD. Tako poročani rezultati so izven območja akreditirane dejavnosti (#). Navajamo jih na zahtevo naročnika ali zakonodaje.



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**
CENTER ZA OKOLJE IN ZDRAVJE

Evidenčna oznaka: 2300-23/106578-24/76271-T

Vodja naloge:
Branka Lesnik, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal Branka Lesnik, dipl.san.inž. ob 22.07.2024 14:24

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 - Gorenja vas, osnovna šola, kuhinja
Matriks:	Pitna voda
Številka vzorca:	24/76271; Lab. št.: 24/8784
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode
Vodja naloge:	Branka Lesnik, dipl.san.inž.
Naročnik:	OBČINA GORENJA VAS-POLJANE, POLJANSKA CESTA 87, 4224 Gorenja vas
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju št., 355-03/2023-01, z dne 22.12.2023
Mesto odvzema:	Vodovod Trebija - Gorenja vas - Todraž, Gorenja vas, osnovna šola, kuhinja
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca	Prevzem vzorca	Datum poročila: 22.07.2024
Datum in ura: 18.07.2024 09:20	Datum in ura: 18.07.2024 12:10	
Odvzel: Branka Lesnik, NLZOH OPKV	Prevzel: Veronika Ovniček	

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, KR	ni najdeno	CFU/100 mL	18.07.2024 19.07.2024
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, KR	ni najdeno	CFU/100 mL	18.07.2024 19.07.2024
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KR	ni najdeno	CFU/mL	18.07.2024 22.07.2024
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KR	ni najdeno	CFU/mL	18.07.2024 22.07.2024

Analistik:
Katja Ružič, mag. mikrobiol.

Odgovorna oseba:
Tatjana Pavlica, dr. vet. med. spec. higijene živil

Elektronsko podpisal Tatjana Pavlica, dr. vet. med. spec. higijene živil ob 22.07.2024 14:02:16

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>.