



Poročilo o izvedeni nalogi

Vodovod Brezje pri Trebelnem - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-23/20722-24/19999

Naročnik: VODOVODNI ODBOR BREZJE PRI TREBELNEM (G.ANDREJ STARIČ)
ORNUŠKA VAS 13
8231 Trebelno

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , PG-2300-23/20722-24/85386, z dne
27.01.2024

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

Vodja naloge: Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Skrbnik vzorca: Andrej Povše, mag.san.inž.

Maribor, 06.03.2024

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Anton Škrbec, dipl.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 - Brezje pri Trebelnem 2
Številka vzorca:	24/19999
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik:	VODOVODNI ODBOR BREZJE PRI TREBELNEM (G.ANDREJ STARIČ), ORNUŠKA VAS 13, 8231 Trebelno
Vzorec odvzel:	Andrej Povše, NLZOH OPKV
Čas odvzema:	01.03.2024 08:05
Mesto odvzema:	VODOVOD BREZJE PRI TREBELNEM, Brezje pri Trebelnem 2, Brezje 2
Vzorec sprejel:	Andrej Povše
Kraj in čas sprejema:	Novo mesto, 01.03.2024 12:30

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
Temperatura vode	7.9	°C	/	/
Klor-prosti	0.25	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 22 °C	<10	CFU/mL	/	/
Število kolonij pri 36 °C	<10	CFU/mL	100	skladen

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 2300-23/20722-24/19999-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-23/20722-24/19999-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Brezje pri Trebelnem 2		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	24/19999		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Vodovod Brezje pri Trebelnem - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode PG-2132-20/20722-21/52080		
Skrbnik vzorca:	Andrej Povše, mag.san.inž.		
Naročnik:	VODOVODNI ODBOR BREZJE PRI TREBELNEM (G.ANDREJ STARIČ), ORNUŠKA VAS 13, 8231 Trebelno		
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , PG-2300-23/20722-24/85386, z dne 27.01.2024		
Predmet vzorčenja:	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.		
Plan vzorčenja:	DN 207422, 01.03.2024		
Mesto odvzema:	VODOVOD BREZJE PRI TREBELNEM, Brezje pri Trebelnem 2, Brezje 2		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 06.03.2024	
Datum in ura: 01.03.2024 08:05	Datum in ura: 01.03.2024 12:30		
Odvzel: Andrej Povše, NLZOH OPKV	Sprejel: Andrej Povše		

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	7.9	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	01.03.24 01.03.24
Klor-prosti	0.25	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	01.03.24 01.03.24

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal namestnik Matic Molan ob 06.03.2024 09:28

Rezultati se nanašajo na vzorčeni 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>.



Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Brezje pri Trebelnem 2
Matriks:	Pitna voda
Številka vzorca:	24/19999; Lab. št.: 24/1882
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga:	Vodovod Brezje pri Trebelnem - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode PG-2132-20/20722-21/52080
Skrbnik vzorca:	Andrej Povše, mag.san.inž.
Naročnik:	VODOVODNI ODBOR BREZJE PRI TREBELNEM (G.ANDREJ STARIČ), ORNUŠKA VAS 13, 8231 Trebelno
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , PG-2300-23/20722-24/85386, z dne 27.01.2024
Mesto odvzema:	VODOVOD BREZJE PRI TREBELNEM, Brezje pri Trebelnem 2, Brezje 2
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca	Prevzem vzorca	Datum poročila: 04.03.2024
Datum in ura: 01.03.2024 08:05	Datum in ura: 01.03.2024 12:50	
Odvzel: Andrej Povše, NLZOH OPKV	Prevzel: Aleš Vidmar	

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	01.03.2024 04.03.2024
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	01.03.2024 04.03.2024
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	01.03.2024 04.03.2024
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	01.03.2024 04.03.2024

Analistik:
Barbara Hrastar, mag.mol.funk.biol.

Odgovorna oseba:
mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog
Elektronsko podpisal mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog ob 04.03.2024 13:10:51

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>.