



Poročilo o izvedeni nalogi

JP Komunala Trbovlje, d.o.o. - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-23/19605-23/124955

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA TRBOVLJE D.O.O.
SAVINJSKA CESTA 11 A
1420 Trbovlje

Naročilo: Pogodba o izvedbi javnega naročila št. , EP-0004/2023, z dne 03.02.2023
Aneks k Pogodbi o izvedbi javnega naročila EP-0004/2023 št. , 1, z dne 26.09.2023

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.

Maribor, 28.11.2023

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 - VH Prapreče - iztok
Številka vzorca:	23/124955
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOMUNALA TRBOVLJE D.O.O., SAVINJSKA CESTA 11 A, 1420 Trbovlje
Vzorec odvzel:	Andrej Povše, NLZOH OPKV
Čas odvzema:	22.11.2023 10:45
Mesto odvzema:	Vodovod Trbovlje-zahodni del, VH Prapreče - iztok
Vzorec sprejel:	Andrej Povše
Kraj in čas sprejema:	Novo mesto, 22.11.2023 12:50

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
Temperatura vode	8.8	°C	/	/
Klor-prosti	0.36	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 2300-23/19605-23/124955-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-23/19605-23/124955-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - VH Prapreče - iztok	
Matriks:	Pitna voda	
Številka vzorca:	23/124955	
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo	
Naloga:	JP Komunalna Trbovlje, d.o.o. - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode Naročilnica št. 0346/2021	
Vodja naloge:	Anton Škrbec, dipl.san.inž.	
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOMUNALA TRBOVLJE D.O.O., SAVINJSKA CESTA 11 A, 1420 Trbovlje	
Naročilo:	Pogodba o izvedbi javnega naročila št. , EP-0004/2023, z dne 03.02.2023	
Predmet vzorčenja:	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.	
Plan vzorčenja:	DN 203032, 22.11.2023	
Mesto odvzema:	Vodovod Trbovlje-zahodni del, VH Prapreče - iztok	
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007	
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem	
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 28.11.2023
Datum in ura: 22.11.2023 10:45	Datum in ura: 22.11.2023 12:50	
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	8.8	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	22.11.23 22.11.23
Klor-prosti	0.36	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	22.11.23 22.11.23

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal namestnik Matic Molan ob 28.11.2023 07:53

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 - VH Prapreče - iztok
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 23/124955; Lab. št.: 23/11664
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: JP Komunala Trbovlje, d.o.o. - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode Naročilnica št. 0346/2021
Vodja naloge: Anton Škrbec, dipl.san.inž.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA TRBOVLJE D.O.O., SAVINJSKA CESTA 11 A, 1420 Trbovlje
Naročilo: Pogodba o izvedbi javnega naročila št. , EP-0004/2023, z dne 03.02.2023
Mesto odvzema: Vodovod Trbovlje-zahodni del, VH Prapreče - iztok
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 27.11.2023
Datum in ura: 22.11.2023 10:45 **Datum in ura:** 22.11.2023 13:17
Odvzel: Andrej Povše, NLZOH OPKV **Prevzel:** Barbara Hrastar

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	22.11.2023 23.11.2023
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	22.11.2023 23.11.2023
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	22.11.2023 27.11.2023
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	22.11.2023 27.11.2023

Analitik:
Nežka Lenarčič, univ. dipl. mikrobiologinja

Odgovorna oseba:
mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog
Elektronsko podpisal mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog ob 27.11.2023 13:24:32

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>.