



Poročilo o izvedeni nalogi

Komunala Trebnje, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-24/19443-25/113613

Naročnik: KOMUNALA TREBNJE D.O.O.
METELKOVA ULICA 30
8210 Trebnje

Naročilo: Pogodba štev.: 2300-23/19443-23/84762, 32604/2023, z dne 01.01.2024

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

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

Skrbnik vzorca: Dario Rahija, dipl.san.inž.

Novo mesto, 03.11.2025

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 - Bitnja vas 7
Številka vzorca: 25/113613
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: KOMUNALA TREBNJE D.O.O., METELKOVA ULICA 30, 8210 Trebnje
Vzorec odvzel: Dario Rahija, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 24.10.2025 08:45
Mesto odvzema: Vodovod Radulja -Trebelno - omr., Bitnja vas 7
Vzorec sprejel: Dario Rahija
Kraj in čas sprejema: Novo mesto, 24.10.2025 12:25

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve					
Temperatura vode	16.2	°C		/	/
Klor-prosti	0.26	mg/L		/	/
pH	7.6			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	391	µS/cm		2500	skladen
Vonj	brez posebnosti			/	/
Okus	brez posebnosti			/	/
Motnost	0.39	NTU		1	skladen
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
Osnovni parametri					
Amonij	<0.01	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		/	/

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

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



Ocena rezultatov:

Rezultati preizkušanih parametrov ne presegajo mejnih vrednosti, določenih v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023).

Rezultate preizkušanih parametrov glede na mejne vrednosti, določene v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023) ocenjujemo kot zdravstveno ustrezne.

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-24/19443-25/113613-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1072-24/19443-25/113613-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-24/19443-25/113613-M



Evidenčna oznaka: 2300-24/19443-25/113613-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Bitnja vas 7	Sprejem vzorca	Datum poročila: 03.11.2025
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura: 24.10.2025 12:25	
Številka vzorca:	25/113613	Sprejel:	Dario Rahija
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Komunala Trebnje, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode 32604/2023		
Skrbnik vzorca:	Dario Rahija, dipl.san.inž.		
Naročnik:	KOMUNALA TREBNJE D.O.O., METELKOVA ULICA 30, 8210 Trebnje		
Naročilo:	Pogodba štev.: 2300-23/19443-23/84762, 32604/2023, z dne 01.01.2024		
Predmet vzorčenja:	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.		
Plan vzorčenja:	DN 241142, 24.10.2025		
Mesto odvzema:	Vodovod Radulja - Trebelno - omr., Bitnja vas 7		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura: 24.10.2025 08:45			
Odvzel: Dario Rahija, NLZOH OPKV			

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	16.2	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	24.10.25 24.10.25
Klor-prosti	0.26	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	24.10.25 24.10.25
pH	7.6			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	24.10.25 24.10.25
<i>Meritev opravljena pri T = 16.2 °C</i>					
Električna prevodnost (20°C)	391	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	24.10.25 24.10.25
<i>Meritev opravljena pri T = 16.2 °C</i>					
Vonj	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	24.10.25 24.10.25
Okus	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	24.10.25 24.10.25
Motnost	0.39	NTU		SIST EN ISO 7027-1:2017, na mestu odvzema	24.10.25 24.10.25

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



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

Evidenčna oznaka: 2300-24/19443-25/113613-T

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

Elektronsko podpisal namestnik Matic Molan ob 03.11.2025 07:05

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 ustrezno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Bitnja vas 7
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/113613
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Komunala Trebnje, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode 32604/2023
Skrbnik vzorca: Dario Rahija, dipl.san.inž.
Naročnik: KOMUNALA TREBNJE D.O.O., METELKOVA ULICA 30, 8210 Trebnje
Naročilo: Pogodba štev.: 2300-23/19443-23/84762, 32604/2023, z dne 01.01.2024
Mesto odvzema: Vodovod Radulja -Trebelno - omr., Bitnja vas 7
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 30.10.2025
Datum in ura: 24.10.2025 08:45 **Datum in ura:** 24.10.2025 12:25
Odvzel: Dario Rahija, NLZOH OPKV **Sprejel:** Dario Rahija

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Osnovni parametri					
Amonij	<0.01	mg/L	NH ₄ ⁺	ISO 11732:2005, poglavje 4, NM	29.10.25 29.10.25
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012; metoda B, NM	24.10.25 24.10.25

Vodja oddelka:
Jernejka Franko, univ.dipl.inž.kem.inž.

Elektronsko podpisal namestnik Maja Križan, univ.dipl.kemik ob 30.10.2025 09:26:42

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 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 - Bitnja vas 7
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/113613; Lab. št.: 25/11576
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Komunala Trebnje, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode 32604/2023
Skrbnik vzorca: Dario Rahija, dipl.san.inž.
Naročnik: KOMUNALA TREBNJE D.O.O., METELKOVA ULICA 30, 8210 Trebnje
Naročilo: Pogodba št.: 2300-23/19443-23/84762, 32604/2023, z dne 01.01.2024
Mesto odvzema: Vodovod Radulja -Trebelno - omr., Bitnja vas 7
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 24.10.2025 08:45
Odvzel: Dario Rahija, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca

Datum in ura: 24.10.2025 12:38
Prevzel: Nežka Lenarčič

Datum poročila: 27.10.2025

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	24.10.2025 27.10.2025
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	24.10.2025 27.10.2025
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	24.10.2025 27.10.2025
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	24.10.2025 27.10.2025

Analitik:
Nežka Lenarčič, univ. dipl. mikrobiologinja

Odgovorna oseba:
mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog
Elektronsko podpisal mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog ob 27.10.2025 13:13:23

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 ustrezno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.