2025.05.13 08:05:54
ANTON ŠKRBEC
OPKV
Preverjanje istovetnosti dokumenta
http://www.nlzoh.si/istovetnost

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

Poročilo o izvedeni nalogi

Komunala Metlika d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode

Evidenčna oznaka:	2300-24/19441-25/45781
Naročnik:	KOMUNALA METLIKA JAVNO PODJETJE D.O.O. CESTA XV. BRIGADE 4 8330 Metlika
Naročilo:	Pogodba št. , 1-2024-2, z dne 22.02.2024
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:	Dario Rahija, dipl.san.inž.
Novo mesto,	13.05.2025

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Anton Škrbec, 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.

Evidenčna oznaka: 2300-24/19441-25/45781

Podatki o vzorcu

Vzorec:	Pitna voda - Podzemelj, OŠ kuhinja
Številka vzorca:	25/45781
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik:	KOMUNALA METLIKA JAVNO PODJETJE D.O.O., CESTA XV. BRIGADE 4, 8330 Metlika
Vzorec odvzel:	Dario Rahija, NLZOH OPKV
Čas odvzema:	07.05.2025 10:15
Mesto odvzema:	Vodovod Metlika - sistem Obrh - omrežje, Podzemelj, OŠ kuhinja
Vzorec sprejel:	Dario Rahija
Kraj in čas sprejema:	Novo mesto, 07.05.2025 13:09

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
Temperatura vode	15.9	°C	/	/
Klor-prosti	0.10	mg/L	/	/
Mikrobiološki parametri				
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Clostridium perfringens	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 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 2300-24/19441-25/45781-T
Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-24/19441-25/45781-M

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

SLOVENSKA AKREDITACIJA
SIST EN ISO/IEC 17025
LP-014

Evidenčna oznaka: 2300-24/19441-25/45781-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Podzemelj, OŠ kuhinja
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/45781
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Komunala Metlika d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode 1-2024-2
Skrbnik vzorca: Dario Rahija, dipl.san.inž.
Naročnik: KOMUNALA METLIKA JAVNO PODJETJE D.O.O., CESTA XV. BRIGADE 4, 8330 Metlika
Naročilo: Pogodba št. , 1-2024-2, z dne 22.02.2024
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 230720, 07.05.2025
Mesto odvzema: Vodovod Metlika - sistem Obrh - omrežje, Podzemelj, OŠ kuhinja
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca
Datum in ura: 07.05.2025 10:15
Odvzel: Dario Rahija, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca
Datum in ura: 07.05.2025 13:09
Sprejel: Dario Rahija

Datum poročila: 13.05.2025

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	15.9	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	07.05.25 07.05.25
Klor-prosti	0.10	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	07.05.25 07.05.25

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal Anton Škrbec, dipl.san.inž. ob 13.05.2025 08:05

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.

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO
CENTER ZA MIKROBIOLOŠKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA

SLOVENSKA AKREDITACIJA
SIST EN ISO/IEC 17025
LP-014

Evidenčna oznaka: 4002-24/19441-25/45781-M

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Podzemelj, OŠ kuhinja
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/45781; Lab. št.: 25/4550
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Komunala Metlika d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode 1-2024-2
Skrbnik vzorca: Dario Rahija, dipl.san.inž.
Naročnik: KOMUNALA METLIKA JAVNO PODJETJE D.O.O., CESTA XV. BRIGADE 4, 8330 Metlika
Naročilo: Pogodba št. , 1-2024-2, z dne 22.02.2024
Mesto odvzema: Vodovod Metlika - sistem Obrh - omrežje, Podzemelj, OŠ kuhinja
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca
Datum in ura: 07.05.2025 10:15
Odvzel: Dario Rahija, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca
Datum in ura: 07.05.2025 13:13
Prevzel: Nastja Hočevar

Datum poročila: 12.05.2025

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	07.05.2025 08.05.2025
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	07.05.2025 08.05.2025
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	07.05.2025 08.05.2025
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	07.05.2025 12.05.2025
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	07.05.2025 09.05.2025

Analitik:
Nežka Lenarčič, univ. dipl. mikrobiologinja

Odgovorna oseba:
mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog

Elektronsko podpisal mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog ob 12.05.2025 12:29:06

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.