



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode JKP Ravne na Koroškem

Evidenčna oznaka: 2300-17/29829-25/12232

Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE RAVNE NA KOROŠKEM, D.O.O.
GAČNIKOVA POT 5
2390 Ravne na Koroškem

Naročilo: Pogodba, z dne 16.01.2019
Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2141a-17/29829-20/27528, z dne 19.12.2019
Naročilnica št. , - letna naročilnica, NA-55/2025, z dne 17.01.2025

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

Vodja naloge: Gregor Ozvald, dipl. san. inž.

Skrbnik vzorca: Gregor Ozvald, dipl. san. inž.

Maribor, 04.03.2025

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Gregor Ozvald, 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 - Šola Prevalje
Številka vzorca:	25/12232
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik:	JAVNO KOMUNALNO PODJETJE RAVNE NA KOROŠKEM, D.O.O., GAČNIKOVA POT 5, 2390 Ravne na Koroškem
Vzorec odvzel:	Gregor Ozvald, NLZOH OPKV
Čas odvzema:	26.02.2025 07:43
Mesto odvzema:	Vodovod Šumc, Šola Prevalje
Vzorec sprejel:	Gregor Ozvald
Kraj in čas sprejema:	Maribor, 26.02.2025 10:43

Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
Temperatura vode	7.6	°C	/	/
pH	8.0		6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	206	µS/cm	2500	skladen
Klor-prosti	0.05	mg/L	/	/
Mikrobiološki parametri				
Število kolonij pri 36 °C	<10	CFU/mL	100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	<10	CFU/mL	/	/
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Enterokoki	ni najdeno	CFU/100 mL	0	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 2300-17/29829-25/12232-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-17/29829-25/12232-M



Evidenčna oznaka: 2300-17/29829-25/12232-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Šola Prevalje		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	25/12232		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode JKP Ravne na Koroškem		
Vodja naloge:	Gregor Ozvald, dipl. san. inž.		
Naročnik:	JAVNO KOMUNALNO PODJETJE RAVNE NA KOROŠKEM, D.O.O., GAČNIKOVA POT 5, 2390 Ravne na Koroškem		
Naročilo:	Pogodba, z dne 16.01.2019 Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2141a-17/29829-20/27528, z dne 19.12.2019 Naročilnica št. , - letna naročilnica, NA-55/2025, z dne 17.01.2025		
Predmet vzorčenja:	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.		
Plan vzorčenja:	DN 226067, 26.02.2025		
Mesto odvzema:	Vodovod Šumc, Šola Prevalje		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5: 2007		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca		Sprejem vzorca	Datum poročila: 04.03.2025
Datum in ura: 26.02.2025 07:43		Datum in ura: 26.02.2025 10:43	
Odvzel: Gregor Ozvald, NLZOH OPKV		Sprejel: Gregor Ozvald	

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	7.6	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	26.02.25 26.02.25
pH	8.0			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	26.02.25 26.02.25
<i>Meritev opravljena pri T = 7.6 °C</i>					
Električna prevodnost (20°C)	206	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	26.02.25 26.02.25
<i>Meritev opravljena pri T = 7.6 °C</i>					
Klor-prosti	<0.10	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	26.02.25 26.02.25

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Gregor Ozvald, dipl. san. inž.

Elektronsko podpisal namestnik Sandra Mertik ob 04.03.2025 14:25

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 - Šola Prevalje	Prevzem vzorca	Datum poročila: 01.03.2025
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura: 26.02.2025 10:53	
Številka vzorca:	25/12232; Lab. št.: 25/4379	Prevzel: Iris Varga	
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode JKP Ravne na Koroškem		
Vodja naloge:	Gregor Ozvald, dipl. san. inž.		
Naročnik:	JAVNO KOMUNALNO PODJETJE RAVNE NA KOROŠKEM, D.O.O., GAČNIKOVA POT 5, 2390 Ravne na Koroškem		
Naročilo:	Pogodba, z dne 16.01.2019 Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2141a-17/29829-20/27528, z dne 19.12.2019 Naročilnica št. -, letna naročilnica, NA-55/2025, z dne 17.01.2025		
Mesto odvzema:	Vodovod Šumc, Šola Prevalje		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura: 26.02.2025 07:43			
Odvzel: Gregor Ozvald, NLZOH OPKV			

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, MB	< 10	CFU/mL	26.02.2025 11:03 28.02.2025 07:16
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, MB	< 10	CFU/mL	26.02.2025 11:03 01.03.2025 11:05
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	26.02.2025 11:03 27.02.2025 11:10
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	26.02.2025 11:03 27.02.2025 11:10
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	26.02.2025 11:03 28.02.2025 07:20

Analitik:
Urška Pečovnik Skamen, mag.mikrobiol.

Odgovorna oseba:
Urška Pečovnik Skamen, mag.mikrobiol.
Elektronsko podpisal Urška Pečovnik Skamen, mag.mikrobiol. ob 01.03.2025 11:16:50

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>.