



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Javni vodovodni sistem Mota - Lukavci

Evidenčna oznaka: 2300-24/112969-25/135139

Naročnik: PRLEŠKA KOMUNALA, JAVNO PODJETJE, D. O. O.
PREŠERNOVA ULICA 29
9240 LJUTOMER

Naročilo: Pogodba za izvajanje analize kvalitete pitne vode-notranji nadzor št. ,
PG-2300-24/112969-24/90893, z dne 01.01.2025

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

Vodja naloge: Manja Šoštarič, mag. varne hrane

Skrbnik vzorca: Manja Šoštarič, mag. varne hrane

Murska Sobota, 22.12.2025

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Manja Šoštarič, mag. varne hrane

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>.



Podatki o vzorcu

Vzorec:	Pitna voda - Vrtec Križevci pri Ljutomeru, pipa v kuhinji
Številka vzorca:	25/135139
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik:	PRLEŠKA KOMUNALA, JAVNO PODJETJE, D. O. O., PREŠERNOVA ULICA 29, 9240 LJUTOMER
Vzorec odvzel:	Manja Šoštarič, NLZOH OPKV
Čas odvzema:	16.12.2025 09:58
Mesto odvzema:	JAVNI VODOVODNI SISTEM Mota - Lukavci, Vrtec Križevci pri Ljutomeru, pipa v kuhinji
Vzorec sprejel:	Manja Šoštarič
Kraj in čas sprejema:	Murska Sobota, 16.12.2025 11:12

Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
Temperatura vode	10.6	°C	/	/
pH	7.0		6.5-9.5	skladen
Klor-prosti	0.04	mg/L	/	/
Električna prevodnost (20°C)	343	µS/cm	2500	skladen
Vonj	brez posebnosti		/	/
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).

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-24/112969-25/135139-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-24/112969-25/135139-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Vrtec Križevci pri Ljutomeru, pipa v kuhinji		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	25/135139		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Javni vodovodni sistem Mota - Lukavci		
Vodja naloge:	Manja Šoštarich, mag. varne hrane		
Naročnik:	PRLEŠKA KOMUNALA, JAVNO PODJETJE, D. O. O., PREŠERNOVA ULICA 29, 9240 LJUTOMER		
Naročilo:	Pogodba za izvajanje analize kvalitete pitne vode-notranji nadzor št. , PG-2300-24/1 12969-24/90893, z dne 01.01.2025		
Predmet vzorčenja:	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.		
Plan vzorčenja:	DN 244392, 16.12.2025		
Mesto odvzema:	JAVNI VODOVODNI SISTEM Mota - Lukavci, Vrtec Križevci pri Ljutomeru, pipa v kuhinji		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 22.12.2025	
Datum in ura: 16.12.2025 09:58	Datum in ura: 16.12.2025 11:12		
Odvzel: Manja Šoštarich, NLZOH OPKV	Sprejel: Manja Šoštarich		

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve						
Temperatura vode	10.6		°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	16.12.25 16.12.25
pH	7.0				SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	16.12.25 16.12.25
<i>Meritev opravljena pri T = 10.6 °C</i>						
Klor-prosti	<0.05	#* 0.04 #	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	16.12.25 16.12.25
Električna prevodnost (20°C)	343		µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	16.12.25 16.12.25
<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata</i>						
<i>Meritev opravljena pri T = 10.6 °C</i>						
Vonj	brez posebnosti	#			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	16.12.25 16.12.25

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

*Rezultat je označen kot neakreditiran, ker je izven območja akreditacije.

LOD-meja zaznavnosti, najnižja koncentracija analita, ki je detektirana, vendar ne vedno tudi kvantificirana.

LOQ-meja določljivosti, najnižja koncentracija analita, ki jo lahko pri določenih pogojih določimo s sprejemljivo točnostjo in natančnostjo.

V stolpcu "Vrednosti pod LOQ" navajamo izmerjene vrednosti med LOD in LOQ. Predpona "<" pred številko pomeni, da je vrednost nižja od LOD. Tako poročani rezultati so izven območja akreditirane dejavnosti (#). Navajamo jih na zahtevo naročnika ali zakonodaje.



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

Evidenčna oznaka: 2300-24/1 12969-25/135139-T

Vodja naloge:
Manja Šoštarich, mag. varne hrane

Elektronsko podpisal Manja Šoštarich, mag. varne hrane ob 22.12.2025 07:50

Rezultati se nanašajo na predmet vzorčenja. 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 - Vrtec Križevci pri Ljutomeru, pipa v kuhinji
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/135139; Lab. št.: 25/30092
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Javni vodovodni sistem Mota - Lukavci
Vodja naloge: Manja Šoštarich, mag. varne hrane
Naročnik: PRLEŠKA KOMUNALA, JAVNO PODJETJE, D. O. O., PREŠERNOVA ULICA 29, 9240 LJUTOMER
Naročilo: Pogodba za izvajanje analize kvalitete pitne vode-notranji nadzor št. , PG-2300-24/112969-24/90893, z dne 01.01.2025
Mesto odvzema: JAVNI VODOVODNI SISTEM Mota - Lukavci, Vrtec Križevci pri Ljutomeru, pipa v kuhinji
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 19.12.2025
Datum in ura: 16.12.2025 09:58 **Datum in ura:** 16.12.2025 14:10
Odvzel: Manja Šoštarich, NLZOH OPKV **Prevzel:** Bojana Žnuderl

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	16.12.2025 14:16 18.12.2025 09:32
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, MB	< 10	CFU/mL	16.12.2025 14:16 19.12.2025 08:32
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	16.12.2025 14:16 17.12.2025 12:46
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	16.12.2025 14:16 17.12.2025 12:46
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	16.12.2025 14:16 18.12.2025 09:32

Analistik:
Eva Miljevič, mag. inž. živ.

Odgovorna oseba:
Mojca Šoštarich, univ. dipl. mikr.

Elektronsko podpisal Mojca Šoštarich, univ. dipl. mikr. ob 19.12.2025 13:40:20

Rezultati se nanašajo na predmet vzorčenja. 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>.