



## Poročilo o izvedeni nalogi

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

Evidenčna oznaka: 2300-24/112969-26/300

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

Naročilo: Pogodba za izvajanje analize kvalitete pitne vode - notranji nadzor št., z dne 01.01.2026

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, 12.01.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode  
Vodja naloge:

Manja Šoštarič, mag. varne hrane

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 - Vrtec Ljutomer, pipa v kuhinji
Številka vzorca:	26/300
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:	06.01.2026 09:27
Mesto odvzema:	JAVNI VODOVODNI SISTEM Mota - Lukavci, Vrtec Ljutomer, pipa v kuhinji
Vzorec sprejel:	Manja Šoštarič
Kraj in čas sprejema:	Murska Sobota, 06.01.2026 11:56

## Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
<b>Terenske meritve</b>				
Temperatura vode	11.2	°C	/	/
pH	7.1		6.5-9.5	skladen
Klor-prosti	0.04	mg/L	/	/
Električna prevodnost (20°C)	400	µS/cm	2500	skladen
Vonj	brez posebnosti		/	/
<b>Mikrobiološki parametri</b>				
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 2300-24/112969-26/300-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-24/112969-26/300-M



## Poročilo o preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - Vrtec Ljutomer, pipa v kuhinji		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	26/300		
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
<b>Naloga:</b>	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Javni vodovodni sistem Mota - Lukavci		
<b>Vodja naloge:</b>	Manja Šoštarič, mag. varne hrane		
<b>Naročnik:</b>	PRLEŠKA KOMUNALA, JAVNO PODJETJE, D. O. O., PREŠERNOVA ULICA 29, 9240 LJUTOMER		
<b>Naročilo:</b>	Pogodba za izvajanje analize kvalitete pitne vode - notranji nadzor št., z dne 01.01.2026		
<b>Predmet vzorčenja:</b>	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.		
<b>Plan vzorčenja:</b>	DN 244960, 06.01.2026		
<b>Mesto odvzema:</b>	JAVNI VODOVODNI SISTEM Mota - Lukavci, Vrtec Ljutomer, pipa v kuhinji		
<b>Metoda vzorčenja:</b>	SIST ISO 5667-5:2007 v povezavi z ISO 19458:2006		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b>	12.01.2026
<b>Datum in ura:</b>	06.01.2026 09:27	<b>Datum in ura:</b>	06.01.2026 11:56
<b>Odvzel:</b>	Manja Šoštarič, NLZOH OPKV	<b>Sprejel:</b>	Manja Šoštarič

## 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
<b>Terenske meritve</b>						
Temperatura vode	11.2		°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	06.01.26 06.01.26
pH	7.1				SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	06.01.26 06.01.26
<i>Meritev opravljena pri T = 11.3 °C</i>						
Klor-prosti	<0.05	#* 0.04	# mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	06.01.26 06.01.26
Električna prevodnost (20°C)	400		µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	06.01.26 06.01.26
<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata</i>						
<i>Meritev opravljena pri T = 11.2 °C</i>						
Vonj	brez posebnosti	#			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	06.01.26 06.01.26

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:** 2300-24/112969-26/300-T

Vodja naloge:  
**Manja Šoštarič, mag. varne hrane**

Elektronsko podpisal namestnik Jožica Goričanec ob 12.01.2026 12:05

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 Ljutomer, pipa v kuhinji  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 26/300; Lab. št.: 26/95  
**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., z dne 01.01.2026  
**Mesto odvzema:** JAVNI VODOVODNI SISTEM Mota - Lukavci, Vrtec Ljutomer, pipa v kuhinji  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

**Odvzem vzorca**

**Datum in ura:** 06.01.2026 09:27

**Odvzel:** Manja Šoštarich, NLZOH OPKV

**Prevzem vzorca**

**Datum in ura:** 06.01.2026 13:26

**Prevzel:** Bojana Žnuderl

**Datum poročila:** 09.01.2026

### 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	06.01.2026 13:32 08.01.2026 08:38
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, MB	< 10	CFU/mL	06.01.2026 13:32 09.01.2026 09:47
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	06.01.2026 13:32 07.01.2026 12:43
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	06.01.2026 13:32 07.01.2026 13:00
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	06.01.2026 13:32 08.01.2026 09:05

**Analitik:**  
Mojca Šoštarich, univ.dipl.mikr.

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

Elektronsko podpisal Mojca Šoštarich, univ.dipl.mikr. ob 09.01.2026 15:26:59

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