



## Poročilo o izvedeni nalogi

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

Evidenčna oznaka: 2300-24/112969-25/135141

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 - Vodohran Zasadi
Številka vzorca:	25/135141
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 08:45
Mesto odvzema:	JAVNI VODOVODNI SISTEM Mota - Lukavci, Vodohran Zasadi
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
<b>Terenske meritve</b>				
Temperatura vode	8.9	°C	/	/
pH	7.6		6.5-9.5	skladen
Klor-prosti	0.09	mg/L	/	/
Električna prevodnost (20°C)	560	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 2300-24/112969-25/135141-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-24/112969-25/135141-M



## Poročilo o preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - Vodohran Zasadi	
<b>Matriks:</b>	Pitna voda	
<b>Številka vzorca:</b>	25/135141	
<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 Šoštarich, 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. , PG-2300-24/1 12969-24/90893, z dne 01.01.2025	
<b>Predmet vzorčenja:</b>	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.	
<b>Plan vzorčenja:</b>	DN 244392, 16.12.2025	
<b>Mesto odvzema:</b>	JAVNI VODOVODNI SISTEM Mota - Lukavci, Vodohran Zasadi	
<b>Metoda vzorčenja:</b>	SIST ISO 5667-5:2007	
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem	
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 22.12.2025
<b>Datum in ura:</b> 16.12.2025 08:45	<b>Datum in ura:</b> 16.12.2025 11:12	
<b>Odvzel:</b> Manja Šoštarich, NLZOH OPKV	<b>Sprejel:</b> 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
<b>Terenske meritve</b>						
Temperatura vode	8.9		°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	16.12.25 16.12.25
pH	7.6				SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	16.12.25 16.12.25
					<i>Meritev opravljena pri T = 8.9 °C</i>	
Klor-prosti	0.09		mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	16.12.25 16.12.25
Električna prevodnost (20°C)	560		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 = 8.9 °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.



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

**Evidenčna oznaka:** 2300-24/1 12969-25/135141-T

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

Elektronsko podpisal Manja Šoštarič, 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 - Vodohran Zasadi  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 25/135141; Lab. št.: 25/30094  
**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, Vodohran Zasadi  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

**Odvzem vzorca** **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 19.12.2025  
**Datum in ura:** 16.12.2025 08:45 **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 08:33
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 13:40:49

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>.