



## Poročilo o izvedeni nalogi

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

Evidenčna oznaka: 2300-24/112969-26/5187

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, 27.01.2026

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

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - Vodohran Moravski vrh
<b>Številka vzorca:</b>	26/5187
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
<b>Naročnik:</b>	PRLEŠKA KOMUNALA, JAVNO PODJETJE, D. O. O., PREŠERNOVA ULICA 29, 9240 LJUTOMER
<b>Vzorec odvzel:</b>	Manja Šoštarič, NLZOH OPKV
<b>Čas odvzema:</b>	22.01.2026 07:21
<b>Mesto odvzema:</b>	JAVNI VODOVODNI SISTEM Mota - Lukavci, Vodohran Moravski vrh
<b>Vzorec sprejel:</b>	Manja Šoštarič
<b>Kraj in čas sprejema:</b>	Murska Sobota, 22.01.2026 12:06

## Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
<b>Terenske meritve</b>				
Temperatura vode	5.2	°C	/	/
pH	7.5		6.5-9.5	skladen
Klor-prosti	<0.04	mg/L	/	/
Električna prevodnost (20°C)	322	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 2300-24/112969-26/5187-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-24/112969-26/5187-M



## Poročilo o preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - Vodohran Moravski vrh	
<b>Matriks:</b>	Pitna voda	
<b>Številka vzorca:</b>	26/5187	
<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 245676, 22.01.2026	
<b>Mesto odvzema:</b>	JAVNI VODOVODNI SISTEM Mota - Lukavci, Vodohran Moravski vrh	
<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> 27.01.2026
<b>Datum in ura:</b> 22.01.2026 07:21	<b>Datum in ura:</b> 22.01.2026 12:06	
<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	5.2		°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	22.01.26 22.01.26
pH	7.5				SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	22.01.26 22.01.26
<i>Meritev opravljena pri T = 5.3 °C</i>						
Klor-prosti	<0.05	#* <0.04 #	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	22.01.26 22.01.26
Električna prevodnost (20°C)	322		µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	22.01.26 22.01.26
<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata</i>						
<i>Meritev opravljena pri T = 5.2 °C</i>						
Vonj	brez posebnosti	#			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	22.01.26 22.01.26

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:** 2300-24/112969-26/5187-T

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

Elektronsko podpisal Manja Šoštarič, mag. varne hrane ob 27.01.2026 06:32

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 Moravski vrh  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 26/5187; Lab. št.: 26/1562  
**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, Vodohran Moravski vrh  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

**Odvzem vzorca** **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 26.01.2026  
**Datum in ura:** 22.01.2026 07:21 **Datum in ura:** 22.01.2026 13:14  
**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	22.01.2026 13:31 24.01.2026 09:54
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, MB	< 10	CFU/mL	22.01.2026 13:31 26.01.2026 09:41
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	22.01.2026 13:31 23.01.2026 12:58
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	22.01.2026 13:31 23.01.2026 12:58
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	22.01.2026 13:31 24.01.2026 09:44

**Analitik:**  
Eva Miljevič, mag. inž. živ.

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

Elektronsko podpisal Mojca Šoštarich, univ.dipl.mikr. ob 26.01.2026 15:42:00

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>.