2026.11.09 06:06:07
JOŽICA GORIČANEC
OPKV
Preverjanje istovetnosti dokumenta
http://www.nlzoh.si/istovetnost

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

# Poročilo o izvedeni nalogi

## Spremljanje kakovosti pitne vode - Javni vodovodni sistem Mota - Lukavci

| | |
|---|---|
| Evidenčna oznaka: | 2300-24/112969-26/115653 |
| Naročnik: | PRLEŠKA KOMUNALA, JAVNO PODJETJE, D. O. O.<br>PREŠERNOVA ULICA 29<br>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<br>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, | 09.11.2026 |

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.

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

**Evidenčna oznaka:** 2300-24/112969-26/115653

## Podatki o vzorcu

| | |
|---|---|
| **Vzorec:** | Pitna voda - Vodohran Moravski vrh |
| **Številka vzorca:** | 26/115653 |
| **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:** | 03.11.2026 07:18 |
| **Mesto odvzema:** | JAVNI VODOVODNI SISTEM Mota - Lukavci, Vodohran Moravski vrh |
| **Vzorec sprejel:** | Manja Šoštarič |
| **Kraj in čas sprejema:** | Murska Sobota, 03.11.2026 11:36 |

## Ocena rezultatov

*Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.*

| Parameter | Rezultat | Enota | Izražen kot/na | Kriterij | Skladnost |
|---|---|---|---|---|---|
| **Terenske meritve** | | | | | |
| Temperatura vode | 14.3 | °C | | / | / |
| pH | 7.1 | | | 6.5-9.5 | skladen |
| Klor-prosti | 0.06 | mg/L | LOQ | / | / |
| Električna prevodnost (20°C) | 334 | µS/cm | | 2500 | skladen |
| Vonj | brez posebnosti | | | sprejemljiv in brez neobičajne spremembe | skladen |
| **Mikrobiološki parametri** | | | | | |
| Število kolonij pri 36 °C | <10 | CFU/mL | | 100 | skladen |
| Število kolonij pri 22 °C | <10 | CFU/mL | | brez neobičajne spremembe | / |
| 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 in 192/2026, 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 in 192/2026).

**Priloge poročila:**
Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-24/112969-26/115653-T
Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-24/112969-26/115653-M

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

SLOVENSKA AKREDITACIJA
SIST EN ISO/IEC 17025
LP-014

**Evidenčna oznaka:** 2300-24/112969-26/115653-T

# Poročilo o preskušanju

| | |
|---|---|
| **Vzorec:** | Pitna voda - Vodohran Moravski vrh |
| **Matriks:** | Pitna voda |
| **Številka vzorca:** | 26/115653 |
| **Namen:** | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo |
| **Naloga:** | Spremljanje kakovosti pitne vode - Javni vodovodni sistem Mota - Lukavci |
| **Vodja naloge:** | Manja Šoštarič, 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 |
| **Predmet vzorčenja:** | Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo. |
| **Plan vzorčenja:** | DN 262466, 03.11.2026 |
| **Mesto odvzema:** | JAVNI VODOVODNI SISTEM Mota - Lukavci, Vodohran Moravski vrh |
| **Metoda vzorčenja:** | SIST ISO 5667-5:2007 v povezavi z ISO 19458:2006 |
| **Način vzorčenja:** | Način A (pitna voda iz distribucijskega omrežja) |
| **Stanje vzorca:** | Vzorec ustreza kriterijem za sprejem |

***Odvzem vzorca***

**Datum in ura:** 03.11.2026 07:18
**Odvzel:** Manja Šoštarič, NLZOH OPKV

***Sprejem vzorca***

**Datum in ura:** 03.11.2026 11:36
**Sprejel:** Manja Šoštarič

**Datum poročila:** 09.11.2026

**Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:**
Vodohran Moravski vrh



**Evidenčna oznaka:** 2300-24/112969-26/115653-T

## Vremenski podatki

| | |
|---|---|
| Vreme pred vzorčenjem | vzorčenje po obdobju nestanovitnega vremena z manjšimi padavinami, nevihtami |
| Vreme v času vzorčenja | suho, oblačno |

## Rezultati preskušanja

| Parameter | Rezultat<br>Opomba | Enota | Izražen kot/na | Metoda<br>Kraj izvedbe | Začetek / zaključek analize |
|---|---|---|---|---|---|
| **Terenske meritve** | | | | | |
| Temperatura vode | 14.3 | °C | | SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema | 03.11.26<br>03.11.26 |
| pH | 7.1 | | | SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema | 03.11.26<br>03.11.26 |
| | *Meritev opravljena pri T = 14.3 °C* | | | | |
| Klor-prosti | 0.06 | mg/L | LOQ | SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema | 03.11.26<br>03.11.26 |
| Električna prevodnost (20°C) | 334 | µS/cm | | SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema | 03.11.26<br>03.11.26 |
| | *Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata*<br>*Meritev opravljena pri T = 14.3 °C* | | | | |
| Vonj | brez posebnosti | | | ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema | 03.11.26<br>03.11.26 |

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Manja Šoštarič, mag. varne hrane

Elektronsko podpisal namestnik Jožica Goričanec ob 09.11.2026 06:05

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.

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO
CENTER ZA MIKROBIOLOŠKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA

SLOVENSKA AKREDITACIJA
SIST EN ISO/IEC 17025
LP-014

**Evidenčna oznaka:** 4001-24/112969-26/115653-M

# Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

**Vzorec:** Pitna voda - Vodohran Moravski vrh
**Matriks:** Pitna voda
**Številka vzorca:** 26/115653; Lab. št.: 26/24982
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
**Naloga:** Spremljanje kakovosti pitne vode - Javni vodovodni sistem Mota - Lukavci
**Vodja naloge:** Manja Šoštarič, 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***
**Datum in ura:** 03.11.2026 07:18
**Odvzel:** Manja Šoštarič, NLZOH OPKV

***Prevzem vzorca***
**Datum in ura:** 03.11.2026 13:10
**Prevzel:** Bojana Žnuderl

**Datum poročila:** 06.11.2026

## 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 | 03.11.2026 13:18<br>05.11.2026 08:19 |
| Število kolonij pri 22 °C | ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, MB | < 10 | CFU/mL | 03.11.2026 13:18<br>06.11.2026 08:21 |
| Koliformne bakterije | ISO 9308-1:2014, MB | ni najdeno | CFU/100 mL | 03.11.2026 13:18<br>04.11.2026 12:18 |
| Escherichia coli | ISO 9308-1:2014, MB | ni najdeno | CFU/100 mL | 03.11.2026 13:18<br>04.11.2026 12:18 |
| Enterokoki | ISO 7899-2:2000, MB | ni najdeno | CFU/100 mL | 03.11.2026 13:18<br>05.11.2026 08:36 |

Analitik:
Urška Pečovnik Skamen, mag.mikrobiol.

Odgovorna oseba:
Urška Pečovnik Skamen, mag.mikrobiol.

Elektronsko podpisal Urška Pečovnik Skamen, mag.mikrobiol. ob 06.11.2026 12:54:49

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.