



## Poročilo o izvedeni nalogi

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

Evidenčna oznaka: 2300-24/112969-26/60727

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 kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Maribor  
Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Novo mesto  
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, 29.07.2026

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

**Vzorec:** Pitna voda - Vodarna Mota  
**Številka vzorca:** 26/60727  
**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:** 11.06.2026 10:11  
**Mesto odvzema:** JAVNI VODOVODNI SISTEM Mota - Lukavci, Vodarna Mota  
**Vzorec sprejel:** Manja Šoštarič  
**Kraj in čas sprejema:** Murska Sobota, 11.06.2026 11:38

## Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

| Parameter                    | Rezultat        | Enota  | Izražen kot/na   | Kriterij | Skladnost |
|------------------------------|-----------------|--------|------------------|----------|-----------|
| Terenske meritve             |                 |        |                  |          |           |
| Temperatura vode             | 12.2            | °C     |                  | /        | /         |
| pH                           | 6.8             |        |                  | 6.5-9.5  | skladen   |
| Klor-prosti                  | 0.05            | mg/L   | LOQ              | /        | /         |
| Električna prevodnost (20°C) | 492             | µS/cm  |                  | 2500     | skladen   |
| Vonj                         | brez posebnosti |        |                  | /        | /         |
| Kationi                      |                 |        |                  |          |           |
| Skupna trdota                | 2.9             | mmol/L |                  | /        | /         |
| Anioni                       |                 |        |                  |          |           |
| Bromid                       | <0.05           | mg/L   | Br               | /        | /         |
| Anorganski parametri         |                 |        |                  |          |           |
| Celotni cianid               | <0.2            | µg/L   |                  | /        | /         |
| Celotni fosfor               | 0.01            | mg/L   | P                | /        | /         |
| Kovine in mikroelementi      |                 |        |                  |          |           |
| Bor                          | 25              | µg/L   | B                | /        | /         |
| Cink                         | <10             | µg/L   | Zn               | /        | /         |
| Kobalt                       | <0.05           | µg/L   | Co               | /        | /         |
| Magnezij                     | 23              | mg/L   | Mg <sup>2+</sup> | /        | /         |
| Molibden                     | <1              | µg/L   | Mo               | /        | /         |
| Silicij                      | 4.7             | mg/L   | Si               | /        | /         |
| Železo                       | <10             | µg/L   | Fe               | /        | /         |
| Natrij                       | 5.6             | mg/L   | Na <sup>+</sup>  | 200      | skladen   |



#### Kovine in mikroelementi

|          |        |      |    |     |         |
|----------|--------|------|----|-----|---------|
| Kositer  | 1.6    | µg/L | Sn | /   | /       |
| Aluminij | <10    | µg/L | Al | 200 | skladen |
| Antimon  | <0.2   | µg/L | Sb | 10  | skladen |
| Stroncij | 160    | µg/L | Sr | /   | /       |
| Arzen    | <1     | µg/L | As | 10  | skladen |
| Barij    | 26     | µg/L | Ba | /   | /       |
| Baker    | <0.001 | mg/L | Cu | 2   | skladen |
| Vanadij  | <1     | µg/L | V  | /   | /       |
| Kadmij   | 0.037  | µg/L | Cd | 5   | skladen |
| Krom     | <1     | µg/L | Cr | 50  | skladen |
| Mangan   | <1     | µg/L | Mn | 50  | skladen |
| Nikelj   | <1     | µg/L | Ni | 20  | skladen |
| Svinec   | <0.15  | µg/L | Pb | 10  | skladen |
| Selen    | <1     | µg/L | Se | 20  | skladen |

#### 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 |

#### Osnovni parametri

|                                                        |        |      |                               |      |         |
|--------------------------------------------------------|--------|------|-------------------------------|------|---------|
| Hidrogenkarbonati                                      | 280    | mg/L | HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup> | /    | /       |
| Kalcij                                                 | 78     | mg/L | Ca <sup>2+</sup>              | /    | /       |
| Oksidativnost (Permanganatni indeks (oksidativnost) *) | <0.5   | mg/L | O <sub>2</sub>                | 5    | skladen |
| Celotni organski ogljik - TOC                          | <0.5   | mg/L | C                             | /    | /       |
| Amonij                                                 | <0.013 | mg/L | NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>  | 0.50 | skladen |
| Nitrat                                                 | 9.7    | mg/L | NO <sub>3</sub>               | 50   | skladen |
| Nitrit                                                 | <0.007 | mg/L | NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>  | 0.5  | skladen |
| Klorid                                                 | 20     | mg/L | Cl <sup>-</sup>               | 250  | skladen |
| Kalij                                                  | 4.4    | mg/L | K <sup>+</sup>                | /    | /       |
| Sulfat                                                 | 30     | mg/L | SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> | 250  | skladen |
| Fosfat-orto                                            | <0.031 | mg/L | PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> | /    | /       |
| Fluorid                                                | <0.10  | mg/L | F                             | 1.5  | skladen |
| Brom                                                   | 0.036  | mg/L | Br <sup>-</sup>               | /    | /       |

#### Pesticidi in metaboliti

|               |       |      |     |         |
|---------------|-------|------|-----|---------|
| Acetamidrid   | <0.02 | µg/L | /   | /       |
| Aklonifen     | <0.02 | µg/L | /   | /       |
| Azinfos-etil  | <0.01 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Azinfos-metil | <0.01 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Benalaksil    | <0.01 | µg/L | /   | /       |
| Bifenoks      | <0.01 | µg/L | /   | /       |

#### Oddelek za pitne in kopalne vode

Prvomajska ulica 1, 2000 MARIBOR; T:02 45 00 260, F:02 45 00 148, E:info@nlzoh.si  
Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor  
ID za DDV: SI19651295; TRR: SI5601100-6000043285; BIC: BSLJSI2X, Banka Slovenije

Stran 3/7

Orbita®LIMS ver.: 1.8.14.1  
verzija predloge poročila: 1.5



**Pesticidi in metaboliti**

|                       |         |      |     |         |
|-----------------------|---------|------|-----|---------|
| Boskalid              | <0.01   | µg/L | /   | /       |
| Bromadiolon           | <0.020  | µg/L | /   | /       |
| Cibutrin              | <0.0025 | µg/L | /   | /       |
| Cimoksanil            | <0.02   | µg/L | /   | /       |
| Ciprodinil            | <0.01   | µg/L | 0.1 | skladen |
| Difenokonazol         | <0.01   | µg/L | 0.1 | skladen |
| Diflufenikan          | <0.05   | µg/L | /   | /       |
| Dimetaklor            | <0.01   | µg/L | /   | /       |
| Dimetomorf            | <0.01   | µg/L | /   | /       |
| Epoksikonazol         | <0.01   | µg/L | /   | /       |
| Fenazakvin            | <0.01   | µg/L | /   | /       |
| Fenpropidin           | <0.02   | µg/L | /   | /       |
| Flukvinkonazol        | <0.02   | µg/L | /   | /       |
| Fluopikolid           | <0.01   | µg/L | /   | /       |
| Flurokloridon         | <0.05   | µg/L | /   | /       |
| Fluroksipir           | <0.02   | µg/L | /   | /       |
| Flutriafol            | <0.02   | µg/L | /   | /       |
| Izoksafutol           | <0.02   | µg/L | /   | /       |
| Karbendazim           | <0.02   | µg/L | /   | /       |
| Klomazon              | <0.02   | µg/L | /   | /       |
| Klopiralid            | <0.05   | µg/L | /   | /       |
| Klorantraniliprol     | <0.02   | µg/L | /   | /       |
| Klorpirifos-metil     | <0.05   | µg/L | /   | /       |
| Klortoluron-desmetil  | <0.01   | µg/L | /   | /       |
| Klotianidin           | <0.01   | µg/L | /   | /       |
| Kvinoksifen           | <0.01   | µg/L | /   | /       |
| Mandipropamid         | <0.02   | µg/L | /   | /       |
| Metaflumizon          | <0.02   | µg/L | /   | /       |
| Metalaksil            | <0.05   | µg/L | /   | /       |
| Metoksuron            | <0.02   | µg/L | /   | /       |
| Metosulam             | <0.01   | µg/L | /   | /       |
| Mevinfos              | <0.05   | µg/L | /   | /       |
| N,N-dietil-m-toluamid | <0.05   | µg/L | /   | /       |
| Nikosulfuron          | <0.020  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Petoksamid            | <0.01   | µg/L | 0.1 | skladen |
| Pinoksaden            | <0.01   | µg/L | /   | /       |
| Piridat-M             | <0.01   | µg/L | /   | /       |
| Pirimifos-metil       | <0.01   | µg/L | /   | /       |
| Propamokarb           | <0.02   | µg/L | /   | /       |
| Prosulfokarb          | <0.01   | µg/L | /   | /       |
| Prosulfuron           | <0.020  | µg/L | /   | /       |
| Sekbumeton            | <0.05   | µg/L | /   | /       |
| Tebukonazol           | <0.01   | µg/L | /   | /       |



**Pesticidi in metaboliti**

|                        |        |      |     |         |
|------------------------|--------|------|-----|---------|
| Tepraloksdim           | <0.02  | µg/L | /   | /       |
| Tiametoksam            | <0.01  | µg/L | /   | /       |
| Tienkarbazon-metil     | <0.025 | µg/L | /   | /       |
| Tiofanat-metil         | <0.02  | µg/L | /   | /       |
| Tribenuron-metil       | <0.02  | µg/L | /   | /       |
| Tritosulfuron          | <0.020 | µg/L | /   | /       |
| Zoksamid               | <0.02  | µg/L | /   | /       |
| Ametrin                | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Diazinon               | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Klorpirifos-etil       | <0.009 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Ometoat                | <0.02  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Prometon               | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Simetrin               | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Tetrakonazol           | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Buturon                | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Fenuron                | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Acetoklor              | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Alaklor                | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Atrazin                | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Atrazin, Desetil-      | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Azoksistrobin          | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |
| 2,6-Diklorobenzamid    | <0.05  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Cianazin               | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Terbutilazin-desetil   | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Atrazin, Desizopropil- | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Diklorfos              | <0.02  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Dimetenamid            | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Dimetoat               | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Fention                | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Fenheksamid            | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Flufenacet             | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Heksazinon             | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Klorfenvinfos          | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Malation               | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Metalaksil             | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Metazaklor             | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Metolaklor             | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Mevinfos               | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Napropamid             | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Pendimetalin           | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Penkonazol             | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Pirimikarb             | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |
| Prometrin              | <0.01  | µg/L | 0.1 | skladen |



**Pesticidi in metaboliti**

|                  |       |      |     |         |
|------------------|-------|------|-----|---------|
| Propazin         | <0.01 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Propikonazol     | <0.01 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Sebutilazin      | <0.01 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Simazin          | <0.01 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Terbumeton       | <0.01 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Terbutilazin     | <0.01 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Terbutrin        | <0.01 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Triadimefon      | <0.01 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Trifloksistrobin | <0.01 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Bromacil         | <0.01 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Diuron           | <0.01 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Fluometuron      | <0.01 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Foksim           | <0.01 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Imidakloprid     | <0.01 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Izoproturon      | <0.01 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Klorbromuron     | <0.01 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Kloridazon       | <0.01 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Klorotoluron     | <0.01 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Linuron          | <0.01 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Metamitron       | <0.01 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Metobromuron     | <0.01 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Metoksuron       | <0.02 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Metribuzin       | <0.01 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Monolinuron      | <0.01 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Monuron          | <0.01 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Neburon          | <0.01 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Tiakloprid       | <0.01 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Metiokarb        | <0.01 | µg/L | 0.1 | skladen |
| 2,4,5-T          | <0.02 | µg/L | 0.1 | skladen |
| 2,4-D            | <0.02 | µg/L | 0.1 | skladen |
| 2,4-DP           | <0.02 | µg/L | 0.1 | skladen |
| 2,4 - DB         | <0.02 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Bentazon         | <0.02 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Bentazon         | <0.02 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Bromoksinil      | <0.02 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Dikamba          | <0.02 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Joksinil         | <0.02 | µg/L | 0.1 | skladen |
| MCPP             | <0.02 | µg/L | 0.1 | skladen |
| MCPB             | <0.02 | µg/L | 0.1 | skladen |
| MCPA             | <0.02 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Silvex           | <0.02 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Mezotrion        | <0.02 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Metolaklor-OXA   | <0.02 | µg/L | 0.1 | skladen |



**Pesticidi in metaboliti**

|                   |       |      |     |         |
|-------------------|-------|------|-----|---------|
| Metolaklor-ESA    | 0.038 | µg/L | 0.1 | skladen |
| Pesticidi (vsota) | 0.038 | µg/L | 0.5 | skladen |

**Splošni fizikalno-kemijski parametri**

|                |      |                 |   |         |
|----------------|------|-----------------|---|---------|
| Motnost        | <0.1 | NTU             | 4 | skladen |
| Barva (436 nm) | <0.1 | m <sup>-1</sup> | / | /       |

\* V oklepaju je navedeno poimenovanje kot na priloženih poročilih o preskušanju.

**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 2300-24/112969-26/60727-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1011-24/112969-26/60727-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-24/112969-26/60727-M



## Poročilo o preskušanju

|                                           |                                                                                           |                                       |                                   |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Vzorec:</b>                            | Pitna voda - Vodarna Mota                                                                 | <b>Sprejem vzorca</b>                 | <b>Datum poročila:</b> 29.07.2026 |
| <b>Matriks:</b>                           | Pitna voda                                                                                | <b>Datum in ura:</b> 11.06.2026 11:38 |                                   |
| <b>Številka vzorca:</b>                   | 26/60727                                                                                  | <b>Sprejel:</b>                       | Manja Šoštarič                    |
| <b>Namen:</b>                             | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo                                            |                                       |                                   |
| <b>Naloga:</b>                            | Spremljanje kakovosti 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 253837, 11.06.2026                                                                     |                                       |                                   |
| <b>Mesto odvzema:</b>                     | JAVNI VODOVODNI SISTEM Mota - Lukavci, Vodarna Mota                                       |                                       |                                   |
| <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>Datum in ura:</b> 11.06.2026 10:11     |                                                                                           |                                       |                                   |
| <b>Odvzel:</b> Manja Šoštarič, NLZOH OPKV |                                                                                           |                                       |                                   |

## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

| Parameter                                                                  | Rezultat<br>Opomba | Enota | Izražen<br>kot/na | Metoda<br>Kraj izvedbe                       | Začetek /<br>zaključek<br>analize |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------|-------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Terenske meritve</b>                                                    |                    |       |                   |                                              |                                   |
| Temperatura vode                                                           | 12.2               | °C    |                   | SIST DIN 38404-4:2000, na<br>mestu odvzema   | 11.06.26<br>11.06.26              |
| pH                                                                         | 6.8                |       |                   | SIST EN ISO 10523: 2012,<br>na mestu odvzema | 11.06.26<br>11.06.26              |
| <i>Meritev opravljena pri T = 12.2 °C</i>                                  |                    |       |                   |                                              |                                   |
| Klor-prosti                                                                | 0.05               | mg/L  | LOQ               | SIST EN ISO 7393-2:2018,<br>na mestu odvzema | 11.06.26<br>11.06.26              |
| Električna prevodnost (20°C)                                               | 492                | µS/cm |                   | SIST EN 27888: 1998, na<br>mestu odvzema     | 11.06.26<br>11.06.26              |
| <i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata</i> |                    |       |                   |                                              |                                   |
| <i>Meritev opravljena pri T = 12.2 °C</i>                                  |                    |       |                   |                                              |                                   |
| Vonj                                                                       | brez posebnosti    | #     |                   | ÖNORM M 6620: 2012, na<br>mestu odvzema      | 11.06.26<br>11.06.26              |
| <b>Pesticidi in metaboliti</b>                                             |                    |       |                   |                                              |                                   |
| Pesticidi (vsota)                                                          | 0.038              | #     | µg/L              | Izračun, MB                                  | 24.07.26<br>29.07.26              |
| <i>Vsota vseh pesticidov in relevantnih metabolitov</i>                    |                    |       |                   |                                              |                                   |

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



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

**Evidenčna oznaka:** 2300-24/112969-26/60727-T

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

Elektronsko podpisal Manja Šoštarič, mag. varne hrane ob 29.07.2026 07:53

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 kemijskem preskušanju

|                         |                                                                                           |                                       |                                   |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Vzorec:</b>          | Pitna voda - Vodarna Mota                                                                 | <b>Sprejem vzorca</b>                 | <b>Datum poročila:</b> 24.07.2026 |
| <b>Matriks:</b>         | Pitna voda                                                                                | <b>Datum in ura:</b> 11.06.2026 11:38 |                                   |
| <b>Številka vzorca:</b> | 26/60727                                                                                  | <b>Sprejel:</b>                       | Manja Šoštarič                    |
| <b>Namen:</b>           | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo                                            |                                       |                                   |
| <b>Naloga:</b>          | Spremljanje kakovosti 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>Mesto odvzema:</b>   | JAVNI VODOVODNI SISTEM Mota - Lukavci, Vodarna Mota                                       |                                       |                                   |
| <b>Stanje vzorca:</b>   | Vzorec ustreza kriterijem za sprejem                                                      |                                       |                                   |
| <b>Odvzem vzorca</b>    |                                                                                           |                                       |                                   |
| <b>Datum in ura:</b>    | 11.06.2026 10:11                                                                          |                                       |                                   |
| <b>Odvzel:</b>          | Manja Šoštarič, NLZOH OPKV                                                                |                                       |                                   |

### Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

| Parameter                      | Rezultat<br>Opomba | Enota  | Izražen<br>kot/na | Metoda<br>Kraj izvedbe                   | Začetek /<br>zaključek<br>analize |
|--------------------------------|--------------------|--------|-------------------|------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Kationi</b>                 |                    |        |                   |                                          |                                   |
| Skupna trdota                  | 2.9                | mmol/L |                   | DIN 38409-6: 1986, MB                    | 19.06.26<br>19.06.26              |
| <b>Anioni</b>                  |                    |        |                   |                                          |                                   |
| Bromid                         | <0.05              | mg/L   | Br                | SIST EN ISO 10304-1:<br>2009/AC:2012, NM | 18.06.26<br>18.06.26              |
| <b>Anorganski parametri</b>    |                    |        |                   |                                          |                                   |
| Celotni cianid                 | <0.2               | µg/L   |                   | SIST EN ISO 14403-2: 2013,<br>MB         | 15.06.26<br>15.06.26              |
| Celotni fosfor                 | 0.01               | mg/L   | P                 | ISO 6878 modif.: 2004, MB                | 24.06.26<br>29.06.26              |
| <b>Kovine in mikroelementi</b> |                    |        |                   |                                          |                                   |
| Bor                            | 25                 | µg/L   | B                 | ISO 17294-2:2023, MB                     | 18.06.26<br>22.06.26              |
| Cink                           | <10                | µg/L   | Zn                | ISO 17294-2:2023, MB                     | 18.06.26<br>22.06.26              |
| Kobalt                         | <0.050             | µg/L   | Co                | ISO 17294-2:2023, MB                     | 18.06.26<br>22.06.26              |
| Magnezij                       | 23                 | mg/L   | Mg <sup>2+</sup>  | EN ISO 14911: 1999 <sup>[1]</sup> , MB   | 16.06.26<br>19.06.26              |
| Molibden                       | <1.0               | µg/L   | Mo                | ISO 17294-2:2023, MB                     | 18.06.26<br>22.06.26              |
| Silicij                        | 4.7 #              | mg/L   | Si                | ISO 17294-2:2023, MB                     | 18.06.26<br>22.06.26              |
| Železo                         | <10                | µg/L   | Fe                | ISO 17294-2:2023, MB                     | 18.06.26<br>22.06.26              |



## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

| Parameter                            | Rezultat<br>Opomba | Enota | Izražen<br>kot/na             | Metoda<br>Kraj izvedbe                 | Začetek /<br>zaključek<br>analize |
|--------------------------------------|--------------------|-------|-------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------|
| Natrij                               | 5.6                | mg/L  | Na <sup>+</sup>               | ISO 17294-2:2023, MB                   | 18.06.26<br>22.06.26              |
| Kositer                              | 1.6                | µg/L  | Sn                            | ISO 17294-2:2023, MB                   | 18.06.26<br>22.06.26              |
| Aluminij                             | <10                | µg/L  | Al                            | ISO 17294-2:2023, MB                   | 18.06.26<br>22.06.26              |
| Antimon                              | <0.20              | µg/L  | Sb                            | ISO 17294-2:2023, MB                   | 18.06.26<br>22.06.26              |
| Stroncij                             | 160                | µg/L  | Sr                            | ISO 17294-2:2023, MB                   | 18.06.26<br>22.06.26              |
| Arzen                                | <1.0               | µg/L  | As                            | ISO 17294-2:2023, MB                   | 18.06.26<br>22.06.26              |
| Barij                                | 26                 | µg/L  | Ba                            | ISO 17294-2:2023, MB                   | 18.06.26<br>22.06.26              |
| Baker                                | <0.001             | mg/L  | Cu                            | ISO 17294-2:2023, MB                   | 18.06.26<br>22.06.26              |
| Vanadij                              | <1.0               | µg/L  | V                             | ISO 17294-2:2023, MB                   | 18.06.26<br>22.06.26              |
| Kadmij                               | 0.037              | µg/L  | Cd                            | ISO 17294-2:2023, MB                   | 18.06.26<br>22.06.26              |
| Krom                                 | <1.0               | µg/L  | Cr                            | ISO 17294-2:2023, MB                   | 18.06.26<br>22.06.26              |
| Mangan                               | <1.0               | µg/L  | Mn                            | ISO 17294-2:2023, MB                   | 18.06.26<br>22.06.26              |
| Nikelj                               | <1.0               | µg/L  | Ni                            | ISO 17294-2:2023, MB                   | 18.06.26<br>22.06.26              |
| Svinec                               | <0.15              | µg/L  | Pb                            | ISO 17294-2:2023, MB                   | 18.06.26<br>22.06.26              |
| Selen                                | <1.0               | µg/L  | Se                            | ISO 17294-2:2023, MB                   | 18.06.26<br>22.06.26              |
| <b>Osnovni parametri</b>             |                    |       |                               |                                        |                                   |
| Hidrogenkarbonati                    | 280                | mg/L  | HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup> | EN ISO 9963-1: 1995, MB                | 16.06.26<br>16.06.26              |
| Kalcij                               | 78                 | mg/L  | Ca <sup>2+</sup>              | EN ISO 14911: 1999 <sup>[1]</sup> , MB | 16.06.26<br>19.06.26              |
| Permanganatni indeks (oksidativnost) | <0.5               | mg/L  | O <sub>2</sub>                | SIST EN ISO 8467: 1998,<br>MB          | 16.06.26<br>16.06.26              |
| Celotni organski ogljik - TOC        | <0.5               | mg/L  | C                             | ISO 8245: 1999, MB                     | 17.06.26<br>17.06.26              |
| Amonij                               | <0.013             | mg/L  | NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>  | ISO 11732: 2005 <sup>[2]</sup> , MB    | 12.06.26<br>12.06.26              |
| Nitrat                               | 9.7                | mg/L  | NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>  | ISO 10304-1: 2007/Cor.2010,<br>MB      | 15.06.26<br>15.06.26              |
| Nitrit                               | <0.007             | mg/L  | NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>  | ISO 13395: 1996 <sup>[2]</sup> , MB    | 12.06.26<br>12.06.26              |
| Klorid                               | 20                 | mg/L  | Cl <sup>-</sup>               | ISO 10304-1: 2007/Cor.2010,<br>MB      | 15.06.26<br>15.06.26              |
| Kalij                                | 4.4                | mg/L  | K <sup>+</sup>                | EN ISO 14911: 1999 <sup>[1]</sup> , MB | 16.06.26<br>19.06.26              |
| Sulfat                               | 30                 | mg/L  | SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> | ISO 10304-1: 2007/Cor.2010,<br>MB      | 15.06.26<br>15.06.26              |



## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

| Parameter                      | Rezultat<br>Opomba | Enota | Izražen<br>kot/na             | Metoda<br>Kraj izvedbe               | Začetek /<br>zaključek<br>analize |
|--------------------------------|--------------------|-------|-------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|
| Fosfat-orto                    | <0.031             | mg/L  | PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> | ISO 15681-2: 2018, MB                | 12.06.26<br>12.06.26              |
| Fluorid                        | <0.10              | mg/L  | F <sup>-</sup>                | ISO 10359-1:1992 <sup>[3]</sup> , MB | 15.06.26<br>15.06.26              |
| Brom                           | 0.036 #            | mg/L  | Br <sup>-</sup>               | ISO 17294-2:2023, MB                 | 18.06.26<br>22.06.26              |
| <b>Pesticidi in metaboliti</b> |                    |       |                               |                                      |                                   |
| Acetamiprid                    | <0.020 #           | µg/L  |                               | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB     | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Aklonifen                      | <0.02 #            | µg/L  |                               | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB     | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Azinfos-etil                   | <0.010             | µg/L  |                               | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB     | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Azinfos-metil                  | <0.010             | µg/L  |                               | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB     | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Benalaksil                     | <0.010 #           | µg/L  |                               | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB     | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Bifenoks                       | <0.010 #           | µg/L  |                               | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB     | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Boskalid                       | <0.010 #           | µg/L  |                               | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB     | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Bromadiolon                    | <0.020 #           | µg/L  |                               | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB     | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Cibutrin                       | <0.0025 #          | µg/L  |                               | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB     | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Cimoksanil                     | <0.020 #           | µg/L  |                               | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB     | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Ciprodinil                     | <0.010             | µg/L  |                               | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB     | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Difenokonazol                  | <0.010             | µg/L  |                               | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB     | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Diflufenikan                   | <0.05 #            | µg/L  |                               | ND-OKAMB-188, izdaja 13,<br>MB       | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Dimetaklor                     | <0.010 #           | µg/L  |                               | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB     | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Dimetomorf                     | <0.010 #           | µg/L  |                               | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB     | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Epoksikonazol                  | <0.010 #           | µg/L  |                               | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB     | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Fenazakvin                     | <0.010 #           | µg/L  |                               | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB     | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Fenpropidin                    | <0.020 #           | µg/L  |                               | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB     | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Flukvinkonazol                 | <0.020 #           | µg/L  |                               | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB     | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Fluopikolid                    | <0.010 #           | µg/L  |                               | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB     | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Flurokloridon                  | <0.05 #            | µg/L  |                               | ND-OKAMB-188, izdaja 13,<br>MB       | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Fluoksipir                     | <0.020 #           | µg/L  |                               | DIN 38407-35 modif.: 2010,<br>MB     | 29.06.26<br>06.07.26              |



## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

| Parameter             | Rezultat<br>Opomba | Enota | Izražen<br>kot/na | Metoda<br>Kraj izvedbe           | Začetek /<br>zaključek<br>analize |
|-----------------------|--------------------|-------|-------------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| Flutriafol            | <0.020 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Izoksafutol           | <0.020 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Karbendazim           | <0.020 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Klomazon              | <0.020 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Klopiralid            | <0.050 #           | µg/L  |                   | DIN 38407-35 modif.: 2010,<br>MB | 29.06.26<br>06.07.26              |
| Klorantraniliprol     | <0.020 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Klorpirifos-metil     | <0.05 #            | µg/L  |                   | ND-OKAMB-188, izdaja 13,<br>MB   | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Klortoluron-desmetil  | <0.010 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Klotianidin           | <0.010 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Kvinoksifen           | <0.010 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Mandipropamid         | <0.020 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Metaflumizon          | <0.020 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Metalaksil            | <0.05 #            | µg/L  |                   | ND-OKAMB-188, izdaja 13,<br>MB   | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Metoksuron            | <0.020 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Metosulam             | <0.010 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Mevinfos              | <0.05 #            | µg/L  |                   | ND-OKAMB-188, izdaja 13,<br>MB   | 29.06.26<br>22.07.26              |
| N,N-dietil-m-toluamid | <0.05 #            | µg/L  |                   | ND-OKAMB-188, izdaja 13,<br>MB   | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Nikosulfuron          | <0.020 #           | µg/L  |                   | DIN 38407-35 modif.: 2010,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Petoksamid            | <0.010 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Pinoksaden            | <0.010 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Piridat-M             | <0.010 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Pirimifos-metil       | <0.010 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Propamokarb           | <0.020 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Prosulfokarb          | <0.010 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Prosulfuron           | <0.020 #           | µg/L  |                   | DIN 38407-35 modif.: 2010,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Sekbumeton            | <0.05 #            | µg/L  |                   | ND-OKAMB-188, izdaja 13,<br>MB   | 29.06.26<br>22.07.26              |



## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

| Parameter              | Rezultat<br>Opomba | Enota | Izražen<br>kot/na | Metoda<br>Kraj izvedbe                        | Začetek /<br>zaključek<br>analize |
|------------------------|--------------------|-------|-------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------|
| Tebukonazol            | <0.010 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB              | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Tepraloksidim          | <0.020 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB              | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Tiametoksam            | <0.010 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB              | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Tienkarbazon-metil     | <0.025 #           | µg/L  |                   | IM/LC-MS-MS izoksaflutol in<br>metaboliti, MB | 18.06.26<br>16.07.26              |
| Tiofanat-metil         | <0.020 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB              | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Tribenuron-metil       | <0.020 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB              | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Tritosulfuron          | <0.020 #           | µg/L  |                   | DIN 38407-35 modif.: 2010,<br>MB              | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Zoksamid               | <0.020 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB              | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Ametrin                | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB              | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Diazinon               | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB              | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Klorpirifos-etil       | <0.009 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB              | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Ometoat                | <0.020 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB              | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Prometon               | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB              | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Simetrin               | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB              | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Tetrakonazol           | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB              | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Buturon                | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB              | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Fenuron                | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB              | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Acetoklor              | <0.010 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB              | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Alaklor                | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB              | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Atrazin                | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB              | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Atrazin, Desetil-      | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB              | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Azoksistrobin          | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB              | 29.06.26<br>22.07.26              |
| 2,6-Diklorobenzamid    | <0.05 #            | µg/L  |                   | ND-OKAMB-188, izdaja 13,<br>MB                | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Cianazin               | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB              | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Terbutilazin-desetil   | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB              | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Atrazin, Desizopropil- | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB              | 29.06.26<br>22.07.26              |



## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

| Parameter     | Rezultat<br>Opomba | Enota | Izražen<br>kot/na | Metoda<br>Kraj izvedbe           | Začetek /<br>zaključek<br>analize |
|---------------|--------------------|-------|-------------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| Diklorfos     | <0.020 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Dimetenamid   | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Dimetoat      | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Fention       | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Fenheksamid   | <0.010 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Flufenacet    | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Heksazinon    | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Klorfenvinfos | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Malation      | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Metalaksil    | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Metazaklor    | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Metolaklor    | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Mevinfos      | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Napropamid    | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Pendimetalin  | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Penkonazol    | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Pirimikarb    | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Prometrin     | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Propazin      | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Propikonazol  | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Sebutilazin   | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Simazin       | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Terbumeton    | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Terbutilazin  | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Terbutrin     | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Triadimefon   | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |



## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

| Parameter        | Rezultat<br>Opomba | Enota | Izražen<br>kot/na | Metoda<br>Kraj izvedbe           | Začetek /<br>zaključek<br>analize |
|------------------|--------------------|-------|-------------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| Trifloksistrobin | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Bromacil         | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Diuron           | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Fluometuron      | <0.010 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Foksim           | <0.010 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Imidakloprid     | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Izoproturon      | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Klorbromuron     | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Kloridazon       | <0.010 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Klorotoluron     | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Linuron          | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Metamitron       | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Metobromuron     | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Metoksuron       | <0.020             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Metribuzin       | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Monolinuron      | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Monuron          | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Neburon          | <0.010             | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Tiakloprid       | <0.010 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| Metiokarb        | <0.010 #           | µg/L  |                   | EN ISO 11369 modif.: 1997,<br>MB | 29.06.26<br>22.07.26              |
| 2,4,5-T          | <0.020             | µg/L  |                   | DIN 38407-35 modif.: 2010,<br>MB | 29.06.26<br>06.07.26              |
| 2,4-D            | <0.020             | µg/L  |                   | DIN 38407-35 modif.: 2010,<br>MB | 29.06.26<br>06.07.26              |
| 2,4-DP           | <0.020             | µg/L  |                   | DIN 38407-35 modif.: 2010,<br>MB | 29.06.26<br>06.07.26              |
| 2,4 - DB         | <0.020             | µg/L  |                   | DIN 38407-35 modif.: 2010,<br>MB | 29.06.26<br>06.07.26              |
| Bentazon         | <0.020             | µg/L  |                   | DIN 38407-35 modif.: 2010,<br>MB | 29.06.26<br>06.07.26              |
| Bentazon         | <0.020             | µg/L  |                   | DIN 38407-35 modif.: 2010,<br>MB | 29.06.26<br>06.07.26              |



## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

| Parameter                                   | Rezultat<br>Opomba | Enota           | Izražen<br>kot/na | Metoda<br>Kraj izvedbe                   | Začetek /<br>zaključek<br>analize |
|---------------------------------------------|--------------------|-----------------|-------------------|------------------------------------------|-----------------------------------|
| Bromoksinil                                 | <0.020             | µg/L            |                   | DIN 38407-35 modif.: 2010,<br>MB         | 29.06.26<br>06.07.26              |
| Dikamba                                     | <0.020             | µg/L            |                   | DIN 38407-35 modif.: 2010,<br>MB         | 29.06.26<br>06.07.26              |
| Joksinil                                    | <0.020             | µg/L            |                   | DIN 38407-35 modif.: 2010,<br>MB         | 29.06.26<br>06.07.26              |
| MCPP                                        | <0.020             | µg/L            |                   | DIN 38407-35 modif.: 2010,<br>MB         | 29.06.26<br>06.07.26              |
| MCPB                                        | <0.020             | µg/L            |                   | DIN 38407-35 modif.: 2010,<br>MB         | 29.06.26<br>06.07.26              |
| MCPA                                        | <0.020             | µg/L            |                   | DIN 38407-35 modif.: 2010,<br>MB         | 29.06.26<br>06.07.26              |
| Silvex                                      | <0.020             | µg/L            |                   | DIN 38407-35 modif.: 2010,<br>MB         | 29.06.26<br>06.07.26              |
| Mezotrion                                   | <0.020             | µg/L            |                   | DIN 38407-35 modif.: 2010,<br>MB         | 29.06.26<br>06.07.26              |
| Metolaklor-OXA                              | <0.020             | µg/L            |                   | DIN 38407-35 modif.: 2010,<br>MB         | 29.06.26<br>06.07.26              |
| Metolaklor-ESA                              | 0.038              | µg/L            |                   | DIN 38407-35 modif.: 2010,<br>MB         | 29.06.26<br>06.07.26              |
| <b>Splošni fizikalno-kemijski parametri</b> |                    |                 |                   |                                          |                                   |
| Motnost                                     | <0.1               | NTU             |                   | ISO 7027-1: 2016, MB                     | 12.06.26<br>12.06.26              |
| Barva (436 nm)                              | <0.1               | m <sup>-1</sup> |                   | SIST EN ISO 7887: 2012 -<br>metoda B, MB | 12.06.26<br>12.06.26              |

[1] IC, konduktometrični detektor in supresor, kolona CS (4x250 mm) s predkolono, eluent metan sulfonska kislina, linearna kalibracijska funkcija z upoštevanjem površine vrhov.

[2] CFA analizator.

[3] Kombinirana fluoridna elektroda

### Kraj izvedbe preiskav:

MB - OKA Maribor, Prvomajska ulica 1, Maribor

NM - OKA Novo mesto, Dalmatinova ulica 3, Novo mesto

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Elektronsko potrdili:

Jernejka Franko, univ. dipl. inž. kem. inž.

OKA Novo mesto

Vodja oddelka:

Pija Rep, univ. dipl. kem.

Elektronsko podpisal Pija Rep, univ. dipl. kem. ob 24.07.2026 16:13:56

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

|                         |                                                                                           |                                       |                                   |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Vzorec:</b>          | Pitna voda - Vodarna Mota                                                                 | <b>Prevzem vzorca</b>                 | <b>Datum poročila:</b> 15.06.2026 |
| <b>Matriks:</b>         | Pitna voda                                                                                | <b>Datum in ura:</b> 11.06.2026 13:34 |                                   |
| <b>Številka vzorca:</b> | 26/60727; Lab. št.: 26/13795                                                              | <b>Prevzel:</b>                       | Bojana Žnuderl                    |
| <b>Namen:</b>           | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo                                            |                                       |                                   |
| <b>Naloga:</b>          | Spremljanje kakovosti 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., z dne 01.01.2026 |                                       |                                   |
| <b>Mesto odvzema:</b>   | JAVNI VODOVODNI SISTEM Mota - Lukavci, Vodarna Mota                                       |                                       |                                   |
| <b>Stanje vzorca:</b>   | Vzorec ustreza kriterijem za sprejem                                                      |                                       |                                   |
| <b>Odvzem vzorca</b>    |                                                                                           |                                       |                                   |
| <b>Datum in ura:</b>    | 11.06.2026 10:11                                                                          |                                       |                                   |
| <b>Odvzel:</b>          | Manja Šoštarich, NLZOH OPKV                                                               |                                       |                                   |

### 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     | 11.06.2026 13:45<br>13.06.2026 10:16 |
| Število kolonij pri 22 °C | ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, MB | < 10       | CFU/mL     | 11.06.2026 13:45<br>15.06.2026 09:39 |
| Koliformne bakterije      | ISO 9308-1:2014, MB                                | ni najdeno | CFU/100 mL | 11.06.2026 13:45<br>12.06.2026 11:51 |
| Escherichia coli          | ISO 9308-1:2014, MB                                | ni najdeno | CFU/100 mL | 11.06.2026 13:45<br>12.06.2026 11:51 |
| Enterokoki                | ISO 7899-2:2000, MB                                | ni najdeno | CFU/100 mL | 11.06.2026 13:45<br>13.06.2026 10:11 |

Analitik:  
Tjaša Frangež, univ.dipl.mikr.

Odgovorna oseba:  
Tjaša Frangež, univ.dipl.mikr.  
Elektronsko podpisal Tjaša Frangež, univ.dipl.mikr. ob 15.06.2026 13:00:27

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>.