



NACIONALNI LABORATORIJ ZA  
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO



# POROČILO O KAKOVOSTI PITNE VODE NA OBMOČJU OBČINE MEŽICA – ZA LETO 2025

- na območju občine Mežica se za 3178 uporabnikov voda dobavlja iz 3 sistemov za oskrbo s pitno vodo: **VS ŠUMC, VS Spodnji Breg in VS Zgornji Breg.**
- Upravljaivec javnih sistemov oskrbe s pitno vodo na območju občine Mežica je **Komunala Mežica**. Tehnično in strokovno pomoč pri zagotavljanju kakovosti pitne vode jim nudi **JKP Ravne na Koroškem**, ki skladno z Uredbo o pitni vodi\* izvaja notranji nadzor pitne vode. Namen notranjega nadzora je spremljanje različnih parametrov z namenom varovanja zdravja ljudi.
- Redno preskušanje vzorcev pitne vode se je v letu 2025 izvajalo v Nacionalnem laboratoriju za zdravje, okolje in hrano, na naslovu Prvomajska 1, Maribor.

\*Uredba o pitni vodi (Ur. l. RS, 61/2023)

# POROČILO O KAKOVOSTI PITNE VODE

## OBSEG PRESKUŠANJ VZORCEV VODE

### **Mikrobiološki preskusi:**

- Escherichia coli, koliformne bakterije, enterokoki, skupno število kolonij pri 22°C in 36°C

### **Fizikalno-kemijski preskusi:**

- Temperatura, pH, električna prevodnost, barva, motnost, oksidativnost (KPK), amonij, nitrit, klorid

### **Dodatni fizikalno-kemijski preskusi:**

- Nitrat, trihalometani, kovine, bromat, skupna trdota

# POROČILO O KAKOVOSTI PITNE VODE

## REZULTATI PRESKUŠANJ VZORCEV VODE ZA LETO 2025

- Na območju občine Mežica se okoli 3178 uporabnikov oskrbuje s pitno vodo iz treh sistemov oskrbe s pitno vodo: VS Šumc, VS Spodnji Breg in VS Zgornji Breg. Spodaj v tabeli so prikazani rezultati mikrobioloških in fizikalno-kemijskih preskušanj vzorcev vode, ki so bili odvzeti v okviru notranjega nadzora v občini Mežica v letu 2025.

### REZULTATI MIKROBIOLOŠKIH PRESKUŠANJ PITNE VODE

VODOOSKRBNI SISTEM	Število odvzetih vzorcev	Število (%) neskladnih vzorcev	Razlog neskladnosti
VS ŠUMC	12	0 (0%)	/
VS SP. BREG	3	0 (0%)	/
VS ZG. BREG	7	0 (0%)	/

## REZULTATI FIZIKALNO KEMIJSKIH PRESKUŠANJ PITNE VODE

VODOOSKRBNI SISTEM	Število odvzetih vzorcev za redne preskuse	Preskusi na druge parametre	Število (%) neskladnih vzorcev
<b>VS ŠUMC</b>	<b>1</b>	1x motnost, 1x barva, 1x oksidativnost, 1x amonij, 1x klorid, 1x nitrit, 1x kovine, 1x nitrat	<b>0</b>
<b>VS SP. BREG</b>	<b>1</b>	1x motnost, 1x barva, 1x oksidativnost, 1x amonij, 1x klorid, 1x nitrit, 1x bromat, 1x klorat	<b>0</b>
<b>VS ZG. BREG</b>	<b>2</b>	1x motnost, 1x barva, 1x oksidativnost, 1x amonij, 2x klorid, 1x nitrit, 1x skupna trdota, 1x THM, 1x bromat, 1x klorat,	<b>0</b>

# **POROČILO O KAKOVOSTI PITNE VODE**

**Mikrobiološko neskladih vzorcev pitne vode v letu 2025 namreč ni bilo.**

**100% skladnost je bila dosežena tudi v izbranih fizikalno kemijskih parametrih**

**( motnost, barva, permanganatni indeks, klorid, amonij, nitrat, THM, kalcij, kalij, magnezij, skupna trdota).**

**Vzorci pitne vode so bili odvzeti v rednih-periodičnih presledkih in so skladni z letnim planom odvzemov za Oskrbovalna območja Šumc, Spodnji Breg in Zgornji Breg.**

**Glede na rezultate preskusov vzorcev vode je bila pitna voda na območju občine Mežica v letu 2025 dobre kakovosti.**