

POROČILO O KAKOVOSTI PITNE VODE NA OBMOČJU OBČINE RAVNE NA KOROŠKEM - LETO 2025

- Na območju občine Ravne na Koroškem se za 9302 uporabnikov voda dobavlja iz 3 sistemov za oskrbo s pitno vodo: **VS ŠUMC, VS Kotlje-Ravne in VS Strojna.**
- Upravljalavec javnih sistemov oskrbe s pitno vodo na območju občine Ravne na Koroškem je **JKP Ravne na Koroškem**, ki skladno z Uredbo o pitni vodi* izvaja nadzor nad izpolnjevanjem zahtev za pitno vodo. Namen nadzora je varovanje zdravja ljudi.
- Redno preskušanje vzorcev pitne vode se je v letu 2025 izvajalo v Nacionalnem laboratoriju za zdravje, okolje in hrano, na lokaciji 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, Clostridium perfringens

Fizikalno-kemijski preskusi:

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

Dodatni fizikalno-kemijski preskusi:

- Nitrat, trihalometani, kovine, bromat

POROČILO O KAKOVOSTI PITNE VODE

REZULTATI PRESKUŠANJ VZORCEV VODE ZA LETO 2025

Na območju občine Raven se okoli 9302 uporabnikov oskrbuje s pitno vodo iz treh sistemov za oskrbo s pitno vodo: VS ŠUMC, VS Kotlje in VS Strojna. V tabeli so prikazani rezultati mikrobioloških in fizikalno-kemijskih preskušanj vzorcev vode, ki so bili odvzeti v okviru notranjega nadzora v občini Ravne na Koroškem v letu 2025.

V tabelah so prikazani rezultati preskušanj vzorcev pitne vode, ki so bili odvzeti v okviru notranjega nadzora.

REZULTATI MIKROBIOLOŠKIH PRESKUŠANJ PITNE VODE

VODOOSKRBNI SISTEM	Število odvzetih vzorcev	Število neskladnih vzorcev	Razlog neskladnosti
VS ŠUMC	24	0	/
VS KOTLJE	12	0	/
VS STROJNA	5	2	25/22286 z dne 20.03.2025 (koliformne bakterije) in 25/31336 z dne 1.4.2025 (enterokoki)

REZULTATI FIZIKALNO KEMIJSKIH PRESKUŠANJ PITNE VODE

VODOOSKRBNI SISTEM	Število odvzetih vzorcev za redne preskuse	Preskusi na druge parametre	Število neskladnih vzorcev
VS ŠUMC	4	3x motnost, 3x barva, 3x oksidativnost, 3x amonij, 4x klorid, 2x kovine, 1x skupna trdota, 3x nitrit, 1x THM, 1x nitrat	0
VS KOTLJE	2	1x motnost, 1x barva, 1x oksidativnost, 1x amonij, 1x nitrit, 2x skupna trdota, 1x THM, 1x bromat, 1x kalcij, 1x kalij, 1x magnezij, 1x klorat, 1x klorid	0
VS STROJNA	2	1x THM, 1x skupna trdota, 1x bromat, 1x klorat, 1x kalij, 1x magnezij, 1x kalcij	0

POROČILO O KAKOVOSTI PITNE VODE

- Glede na rezultate opravljenih analiz vzorcev odvzetih v okviru notranjega nadzora je ugotovljeno, da so bili vsi vzorci odvzeti na fizikalno-kemijska preskušanja skladni Uredbo o pitni vodi (Ur.L. RS. 61/2023)
- Mikrobiološka neskladnost je bila ugotovljena pri dveh vzorcih na sistemu VS Strojna (25/22286 z dne 20.03.2025 (koliformne bakterije) in 25/31336 z dne 1.4.2025 (enterokoki).
- Koliformne bakterije so po Uredbi o pitni vodi (Ur.L. RS. 61/2023) uvrščene v Prilogo I, del C, med indikatorske parametre. Za indikatorske parametre mejne vrednosti niso določene na osnovi neposredne nevarnosti za zdravje, ampak nam dajejo informacijo o urejenosti celotnega sistema in nas opozarjajo, zlasti ob spremembah, da se z vodo nekaj dogaja in jih je treba raziskati.
- Enterokoki so bakterije, ki so prisotne v črevesju oz. v blatu ljudi in živali. Upoštevamo jih kot zanesljive fekalne indikatorje. V vodi se ohranijo dlje časa kot E. coli, zato njihovo prisotnost v pitni vodi, v kateri drugih bakterij nismo ugotovili, ocenjujemo kot starejše fekalno onesnaženje. Po [Uredbi o pitni vodi \(Ur.L. RS št. 61/2023 z dne 2.6.2023\)](#) so intestinalni enterokoki uvrščeni v Prilogo I, del A, med mikrobiološke parametre. Mejna vrednost za intestinalne enterokoke v pitni vodi je: 0/100 ml.