

Rezultati opravljenih laboratorijskih preskušanj pitne vode v okviru notranjega nadzora na oskrbovalnem območju Zajetje Otok za julij 2025

Laboratorijska preskušanja pitne vode v okviru notranjega nadzora se izvajajo v skladu z določili Uredbe o pitni vodi (Uradni list RS, št. 61/2023) ter določili 10., 11., 12., 13. in 14. čl. Pravilnika o pitni vodi (Uradni list RS, št. 19/2004, 25/2004, 26/2006, 25/2009, 74/2015, 51/2017).

Odvzem vzorcev in laboratorijska preskušanja v skladu z načrtom notranjega nadzora opravlja Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano Maribor.

PRESKUŠANI MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI:

- Osnovna mikrobiološka preskušanja: število kolonij pri 36°C, število kolonij pri 22°C, koliformne bakterije, *Escherichia coli*.
- Razširjena mikrobiološka preskušanja: število kolonij pri 36°C, število kolonij pri 22°C, koliformne bakterije, *Escherichia coli*, *Clostridium perfringens*, enterokoki.
- Občasna mikrobiološka preskušanja: število kolonij pri 36°C, število kolonij pri 22°C, koliformne bakterije, *Escherichia coli*, *Clostridium perfringens*, enterokoki, *Pseudomonas aeruginosa*

PRESKUŠANI FIZIKALNO-KEMIJSKI PARAMETRI:

- Terenske meritve: temperatura vode, električna prevodnost, pH, prosti klor.
- Osnovna fizikalno-kemijska preskušanja: temperatura vode, električna prevodnost, pH, prosti klor, motnost, barva, mangan, železo, celotni organski ogljik, amonij, nitrat, nitrit, klorid.
- Razširjena fizikalno-kemijska preskušanja: temperatura vode, električna prevodnost, pH, prosti klor, motnost, barva, videz, vonj, mangan, železo, antimon, adsorbljivi organski halogeni, indeks mineralnih olj, celotni organski ogljik, amonij, nitrat, nitrit, klorid, sulfat, pesticidi in metaboliti, trihalometani.
- Občasna kemijska preskušanja: aluminij, arzen, mangan, živo srebro, kadmij, svinec, železo, baker, krom, nikelj, cink, oksidativnost, celotni organski ogljik.

OPRAVLJENA MIKROBIOLOŠKA PRESKUŠANJA: JULIJ 2025

Oskrbovalno območje	Osnovna mikrobiološka preskušanja	Razširjena mikrobiološka preskušanja	Občasna mikrobiološka preskušanja	Število neskladnih vzorcev	Razlog neskladja
Zajetje Otok	5	3	1	0	-

OPRAVLJENA KEMIJSKA PRESKUŠANJA: JULIJ 2025

Oskrbovalno območje	Terenske meritve	Osnovna fizikalno-kemijska preskušanja	Razširjena fizikalno-kemijska preskušanja	Občasna kemijska preskušanja	Število neskladnih vzorcev	Razlog neskladja
Zajetje Otok	9	5	1	1	0	-