

Parametri ispitivanja prema Pravilniku o parametrima sukladnosti i metodama analize vode za ljudsku potrošnju (NN 125/13, 141/13)

Parametar	Mjerna jedinica	Metoda
FIZIKALNO-KLEMIJSKI		
Temperatura	°C	St. Meth. 2250 (22. Izd.2012.)
Slobodni klor	Cl ₂ mg/L	HRN EN ISO 7393-2:2001
Boja	mg/L Pt/Co skale	HRN EN ISO 7887:2012
Mutnoća	°NTU	HRN EN ISO 7027:2001
Miris	/	HRN EN 1622:2008
Okus	/	HRN EN 1622:2008
pH vrijednost	pH jedinica	HRN ISO 10523:2012
Elektrovodljivost (na T _{ref.} =20°C)	µS/cm	HRN EN 27888:2008
Utrošak KMnO ₄	O ₂ mg/L	HRN EN ISO 8467:2001
Amonij	NH ₄ ⁺ mg/L	HRN ISO 7150-1:1998
Nitriti	NO ₂ ⁻ mg/L	HRN EN 26777:1998
Nitrati	NO ₃ ⁻ mg/L	St. Meth.4500-NO ₃ ⁻ B (22. Izd.2012.)
Kloridi	Cl ⁻ mg/L	HRN ISO 9297:1998
Sulfati	SO ₄ ²⁻ mg/L	St. Meth. 4500-SO ₄ ²⁻ E(22. Izd.2012.)
Fosfati	P mg/L	St. Meth. 4500-P E(22. Izd.2012)
Detergenti - anionski	DDBS µg/L	HRN EN ISO 903:2002
Detergenti - neionsku	Triton [®] X-100 µg/L	Metoda Merck
Ukupne suspenzije	mg/L	HRN EN 872:2008
Ukupna tvrdoća	CaCO ₃ mg/L	HRN ISO 6059:1998
Hidrogen karbonat	HCO ₃ ⁻ mg/L	HRN EN ISO 9963-2:2001
Kalcij	Ca ²⁺ mg/L	HRN ISO 6058:2001
Magnezij	Mg ²⁺ mg/L	St. Meth.3500-Mg B (22. Izd.2012.)
Silikati	SiO ₂ mg/L	St. Meth.4500-SiO ₂ D (22. Izd.2012.)
MIKROBIOLOŠKI		
Ukupni koliformi	broj/100 mL	St. Meth.9222-Total Coliform B (22. Izd.2012.) HRN ISO 9308-1:2000
Escherichia coli	broj/100 mL	HRN EN ISO 9308-1:2000/Ispr.1:2008
Broj kolonija na 37 °C	broj/1mL	HRN EN ISO 6222:2000
Broj kolonija na 22 °C	broj/1mL	HRN EN ISO 6222:2000
Enterokoki	broj/100 mL	HRN EN ISO 7899-2:2000
Cl. perfringens (uključujući spore)	broj/100 mL	MF primjenom m-CP agara
Pseudomonas aeruginosa	broj/100 mL	HRN EN ISO 16266:2008
<i>Leionella spp.</i>	broj/1000 mL	HRN EN ISO 11731-2:2008
<i>Salmonella spp.</i>	Broj/1000 mL	HRN EN ISO 19250:2013