

REZULTATI ISPITIVANJA

Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja					
Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Ocjena sukladnosti
2425. Voda za ljudsku potrošnju					
Temperature vode	SM 2550 B	°C	≤ 25	8,1	Da
Boja***	HRN EN ISO 7887:2012*	mg/L Pt	≤ 20	7,4	Da
Miris	SM 4500 C	opisno	Bez	bez	Da
Okus	SM 2160 B	opisno	Bez	bez	Da
pH***	HRN ISO 10523:2012*	pH jedinica	6,5 - 9,5	8,0	Da
pri temperaturi od 16°C					
Električna vodljivost***	HRN EN 27888:2008	μS/cm pri 20°C	≤ 2500	205,5	Da
Slobodni rezidualni klor	SM 4500 G	mg/L Cl ₂	≤ 0,5	0,18	Da
Mutnoća***	HRN EN ISO 7027:2001	°NTU	≤ 4	2,4	Da
Utrošak KMnO ₄ ***	HRN EN ISO 8467:2001*	mg/L O ₂	≤ 5	2,24	Da
Kloridi***	HRN ISO 9297:1998*	mg/L Cl ⁻	≤ 250	< 5	Da
Amonijak***	HRN ISO 7150-1:1998*	mg/L N		0,04	
Nitrati	SM 4500 - NO ₃ C	mg/L N	≤ 11	0,406	Da
Nitriti***	HRN EN 26777:1998*	mg/L N		< 0,002	
Ukupni kolforni	HRN EN ISO 9308-1:2014	cfu/100mL	0	0	Da
Escherichia coli	HRN EN ISO 9308-1:2014	cfu/100mL	0	0	Da
Broj kolonija 22°C	HRN EN ISO 6222:2000	cfu mL ⁻¹	0 - 100	0	Da
Broj kolonija 36°C	HRN EN ISO 6222:2000	cfu mL ⁻¹	0 - 100	0	Da
Enterokoki	HRN EN ISO 7899 -2:2000	cfu/100mL	0	0	Da
Pseudomonas aeruginosa	HRN EN ISO 16266:2008	cfu/100mL		0	

-kraj Ispitnog izvještaja-