

**Parametri zdravstvene ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju u vodoopskrbnoj mreži
za period od 1.1.2017. do 31.12.2017.**

Svi analizirani uzorci vode za piće bili su sukladni Zakonu o vodi za ljudsku potrošnju (NN 53/13, 64/15, 104/17) i Pravilniku o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (NN 125/17)

Parametar	Oznaka metode	Jedinica	Ukupno	MDK	Min.	Max.	Arit. sr.	Neis.
Fizikalno-kemijski pokazatelji								
Boja	Hach Metod 8025	°Pt/Co	218	0-20	0	20	1,67	0
Mutnoća	HRN EN ISO 7027:2001	NTU	720	0-4	0,06	4	0,55	0
Miris	SM 19th Ed.2005:2150(B)	bez	218	0-0	0	0	0	0
Temperatura	SM 21st Ed.2005:2550 (B)	°C	619	0-25	6	24	15,7	0
pH vrijednost	HRN ISO 10523:2012	pH jedinica	218	6,5-9,5	6,98	8,86	7,99	0
Vodljivost	HRN EN 27888:2008	uS/cm/20°C	470	0-2500	311	1535	438,35	0
Utrošak KMnO4	HRN EN ISO 8467:2001	mg/L O ₂	212	0-5	0,2	2,25	1,15	0
Amonij	HACH Metod LCK 304	mg/L NH ₄	170	0-0,5	0	0,06	0,00125	0
Nitrat	HACH Metod LCK 10049	mg/L NO ₃	218	0-50	0,1	8,1	1,63	0
Nitriti	HACH Metod	mg/L NO ₂	172	0-0,5	0	0,098	0,01	0
Kloridi	HRN ISO 9297:1998	mg/L	218	0-250	1	234,4	11,05	0
Slobodni klor	SM 19th Ed.1995:4500-Cl(G)	mg/L	720	0-0,5	0	0,38	0,15	0
Mikrobiološki pokazatelji								
Koliformne bakterije	HRN EN ISO 9308-1:2014	broj/100 mL	720	0	0	0	0	0
Escherichia coli	EN ISO 9308-1:2014	broj/100 mL	720	0	0	0	0	0
Enterokoki	HR EN ISO 7899-2:2000	broj/100 mL	720	0	0	0	0	0
Pseudomonas aeruginosa	HRN EN ISO 16266:2008	broj/100 mL	717	0	0	0	0	0
Clostridium perfringens	Direktiva vijeća (EZ) 83/89	broj/100 mL	226	0	0	0	0	0
Broj kolonija na 37°C	HR EN ISO 6222:2000	broj/1 mL	720	20	0	20	0,65	0
Broj kolonija na 22°C	HR EN ISO 6222:2000	broj/1 mL	720	100	0	100	1,06	0