



Svi analizirani parametri u ispitanim uzorcima vode sukladni su Zakonu o vodi za ljudsku potrošnju (NN 53/13, 64/15, 104/17, 115/18, 16/20) i Pravilniku o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnosti javne vodoopskrbe (NN125/17, NN39/20).

Parametar	MDK	Mjerna jedinica	Metoda	Min	Max	Aritm. Sredina	Br. mjerenja	Odstupanja	
								broj (N)	%
<b>KEMIJA</b>									
Boja	0-20	Pt/Co skale	HACH Metod 8025	0	3	0,385	33	0	0 %
Mutnoca	0-4	NTU	HRN EN ISO 7027:2001	0,14	0,96	0,485	111	0	0 %
Temperatura	0-25	° C	SM 21st Ed.2005:2550 (B)	12,1	24,8	21,894	111	0	0 %
pH	6,5-9,5	pH jedinica	HRN ISO 10523:2012	7,76	8,12	7,968	33	0	0 %
Utrosak KMnO4	0-5	mg/l O2	HRN EN ISO 8467:2001	0,51	1,4	0,94	33	0	0 %
Amonijak	0-0,5	mg/l NH4+	HACH Metod LCK 304	0	0,026	0,007	20	0	0 %
Nitrat	0-50	mg/l NO3-	HACH Metod 10049	0,9	1,8	1,421	33	0	0 %
Vodljivost	0-2500	uS/cm/ 20°C	HRN EN 27888:2008	319	393	355,606	33	0	0 %
Kloridi	0-250	mg/l	HRN ISO 9297:1998	3,1	7,4	4,223	33	0	0 %
Slobodni rez. Klor	0-0,5	mg/l Cl2	SM 19th Ed.1995:4500-Cl(G)	0	0,34	0,191	111	0	0 %
Nitriti	0-0,5	mg/l NO2-	HACH Metod	0	0,053	0,014	20	0	0 %
Alkalitet	-	mg/l CaCO3		0	0		0	0	0 %
p-alkalitet	-	mg/l CaCO3		0	0		0	0	0 %
Ukupna tvrdoća	-	mg/l CaCO3	SM 19th Ed.1995:2340(B)	0	0		0	0	0 %
Kalcijeva tvrdoća	-	mg/l CaCO3		0	0		0	0	0 %
SAC	-	m1	HACH	0,375	1,41	0,908	33	0	0 %
<b>Mikrobiologija</b>									
Ukupni koliformi	0-0	broj/100ml	HRN EN ISO 9308-1:2014	0	0	0	111	0	0 %
Fekalni koliformi	0-0	broj/100 ml	SM 19TH. Ed.1995:9222(D)	0	0		0	0	0 %
Enterokoki	0-0	broj/100 ml	HR EN ISO 7899-2:2000	0	0	0	111	0	0 %
Clostridium perfringens	0-0	broj/100 ml	HRN EN ISO 14189:2016*	0	0	0	29	0	0 %
Escherichia coli	0-0	broj/100 ml	EN ISO 9308-1:2014	0	0	0	111	0	0 %
Pseudomonas aeruginosa	0-0	broj/100 ml	HRN EN ISO 16266:2008	0	0	0	103	0	0 %
Broj kolonija 36 °C	0-100	broj/1 ml	HR EN ISO 6222:2000	0	72	2,099	111	0	0 %
Broj kolonija 22 °C	0-100	broj/1 ml	HR EN ISO 6222:2000	0	60	1,973	111	0	0 %
Miris	0	-	SM 19th Ed.2005:2150(B)	-	-	-	111	0	0 %
Okus	0	-	SM 21st Ed.2005:2160 (B)	-	-	-	111	0	0 %