

Calitatea apei potabile - Timișoara - iunie 2017

Nr. crt.	Parametru chimic și microbiologic	*CMA	U.M.	Elisabetin	Freidorf	Fratelia	Mehala	Modern	Ronaț	Plopi	Lipovei	Iosefin	Crișan	Aradului	Dâmbovița	Lunei	Kuncz	Buziașului
1	Aluminiu	200	μg/l	18	36	8	7	34	8	38	29	37	39	31	16	41	34	14
2	Amoniu	0,50	mg/l	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
3	Clor rezidual liber	0,1 ÷ 0,5	mg/l	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,2	0,2	0,4	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3
4	Conductivitate	2500	mS/cm	585	214	804	790	215	789	211	216	210	208	211	638	213	209	799
5	Duritate totală	minim 5	oG	9	5	11	17	5	17	6	5	5	5	5	11	5	5	11
6	Fier	200	μg/l	39	23	44	22	30	25	26	20	26	29	22	25	20	23	41
7	Mangan	50	μg/l	3	3	4	7	5	7	3	2	2	2	2	3	2	3	2
8	Nitrați	50	mg/l	3	2	3	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	3
9	Nitriți	0,50	mg/l	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
10	Oxidabilitate	5	mgO ₂ /l	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1
11	pH	6,5 ÷ 9,5	unități de pH	7,3	7,2	7,3	7,8	7,1	7,8	7,1	7,2	7,1	7,2	7,2	7,3	7,1	7,1	7,4
12	Turbiditate	≤ 5	UNT	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
13	Bacterii coliforme totale (C.T.)	0	nr./100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Enterococi (S.F.)	0	nr./100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Escherichia coli	0	nr./100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

*concentrația maximă admisă conform legislației în vigoare privind calitatea apei potabile