

Calitatea apei potabile - Timișoara - octombrie 2016

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	29	66	9	19	72	10	71	77	62	62	76	24	51	68	6
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	0,5	0,4	0,5	0,3	0,4	0,3	0,2	0,5	0,4	0,3	0,5	0,5	0,2	0,4	0,4
4	Conductivitate	2500	mS/cm	585	195	748	772	191	766	197	234	203	199	194	540	193	195	746
5	Duritate totală	minim 5	oG	9	6	11	17	5	17	6	5	6	6	5	7	6	6	11
6	Fier	200	μg/l	20	21	26	20	22	22	20	22	20	20	24	36	20	20	28
7	Mangan	50	μg/l	3	4	3	10	5	8	6	3	2	7	4	4	5	3	2
8	Nitrați	50	mg/l	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2
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	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
11	pH	6,5 ÷ 9,5	unități de pH	7,4	7,5	7,4	7,9	7,4	7,9	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,4	7,5	7,4	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