

Calitatea apei potabile - Timișoara - mai 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	57	11	12	58	9	43	44	32	38	44	32	33	45	27
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	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,4	0,2
4	Conductivitate	2500	mS/cm	663	211	803	791	246	791	206	204	203	200	202	518	199	211	832
5	Duritate totală	minim 5	oG	9	5	10	17	5	17	5	5	5	5	5	8	5	5	11
6	Fier	200	μg/l	35	23	37	26	26	23	36	21	23	29	22	31	22	21	35
7	Mangan	50	μg/l	4	3	4	12	4	12	7	4	2	7	3	4	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	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
11	pH	6,5 ÷ 9,5	unități de pH	7,4	7,2	7,3	7,8	7,2	7,8	7,2	7,2	7,3	7,3	7,2	7,3	7,3	7,2	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