

Calitatea apei potabile - Timișoara - februarie 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	20	68	12	28	58	38	78	58	71	69	55	37	59	49	13
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	0,5	0,4	0,4	0,5	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4
4	Conductivitate	2500	mS/cm	624	249	788	615	250	719	246	253	259	255	254	594	260	249	791
5	Duritate totală	minim 5	oG	9	7	11	11	6	16	6	7	6	6	6	8	6	7	11
6	Fier	200	μg/l	24	29	24	22	29	35	25	23	23	29	25	28	34	23	29
7	Mangan	50	μg/l	3	3	4	14	5	14	5	2	3	5	3	3	3	3	5
8	Nitrați	50	mg/l	3	4	3	2	4	1	3	3	4	4	4	3	3	4	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	2	1	1	2	2	1
11	pH	6,5 ÷ 9,5	unități de pH	7,3	7,3	7,4	7,8	7,3	7,9	7,3	7,4	7,3	7,4	7,3	7,4	7,5	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