

AQUATIM S.A.

Calitatea apei potabile - Timișoara - februarie 2013

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	64	66	15	39	67	57	120	64	75	104	73	34	111	105	28
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	0,4	0,2	0,3	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3	0,5	0,3	0,4	0,5	0,3
4	Conductivitate	2500	mS/cm	473	394	694	749	218	732	231	220	402	264	220	626	227	225	566
5	Duritate totală	minim 5	oG	9	7	11	17	5	17	5	6	7	7	6	9	6	5	6
6	Fier	200	μg/l	36	95	31	37	28	36	28	34	21	92	33	53	33	39	29
7	Mangan	50	μg/l	6	9	5	17	5	15	6	5	5	6	6	5	5	8	5
8	Nitrați	50	mg/l	3	3	2	4	4	2	2	3	2	3	4	3	4	4	4
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	7,8	7,3	7,9	7,3	7,3	7,3	7,3	7,4	7,3	7,2	7,4	7,5
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 Legii nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile