

AQUATIM S.A.

Calitatea apei potabile - Timișoara - martie 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	27	65	10	30	77	10	38	66	44	85	48	31	52	45	23
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	0,3	0,1	0,3	0,5	0,4	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4
4	Conductivitate	2500	mS/cm	503	417	686	781	238	731	236	238	415	227	235	618	234	250	454
5	Duritate totală	minim 5	oG	9	7	11	18	5	16	5	6	8	8	6	9	5	5	11
6	Fier	200	μg/l	47	60	39	21	32	39	30	25	34	38	35	43	45	33	44
7	Mangan	50	μg/l	5	10	5	20	5	10	5	5	13	5	5	5	5	5	5
8	Nitrați	50	mg/l	3	4	3	4	4	1	2	4	3	5	4	2	3	5	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	mgO2/l	1	2	1	1	2	1	2	2	3	2	2	1	2	2	1
11	pH	6,5 ÷ 9,5	unități de pH	7,3	7,3	7,3	7,5	7,3	7,8	7,4	7,3	7,4	7,3	7,3	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 Legii nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile