

AQUATIM S.A.

Calitatea apei potabile - Timișoara - decembrie 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	71	104	35	13	99	26	129	103	114	121	90	49	104	158	39
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	0,2	0,4	0,3	0,5	0,3	0,6	0,5	0,3	0,4	0,5	0,4	0,5	0,5	0,5
4	Conductivitate	2500	mS/cm	583	321	752	768	229	765	200	205	322	193	242	649	184	188	592
5	Duritate totală	minim 5	oG	9	7	11	17	5	17	5	5	6	5	5	9	5	5	11
6	Fier	200	μg/l	34	72	49	24	42	23	35	47	26	31	58	56	37	33	31
7	Mangan	50	μg/l	6	13	5	10	5	10	5	7	8	5	7	5	5	5	5
8	Nitrați	50	mg/l	2	2	1	1	2	1	3	1	2	2	2	2	2	2	0
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	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	7,4	7,4	8,0	7,3	7,9	7,3	7,5	7,4	7,3	7,3	7,4	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