

AQUATIM S.A.

Calitatea apei potabile - Timișoara - decembrie 2014

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	28	53	12	16	50	16	59	58	48	47	51	21	81	73	8
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	0.4	0.3	0.1	0.4	0.2	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2
4	Conductivitate	2500	mS/cm	573	215	824	766	213	759	210	212	212	213	236	576	219	222	815
5	Duritate totală	minim 5	oG	9	5	11	15	5	17	5	5	6	6	6	9	7	6	11
6	Fier	200	μg/l	32	30	38	19	35	27	33	25	28	29	45	47	37	29	46
7	Mangan	50	μg/l	5	5	5	6	6	7	6	5	5	5	7	5	6	7	5
8	Nitrați	50	mg/l	3	2	2	2	2	1	2	2	3	2	3	2	1	3	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	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	7.2	7.1	7.3	7.9	7.2	7.8	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.3	7.2	7.1	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