

### Calitatea apei potabile - Timișoara - aprilie 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	18	36	16	18	47	11	31	41	39	32	43	20	40	39	11
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	0,3	0,5	0,4	0,3	0,4	0,3	0,4	0,3	0,3	0,4	0,5	0,3	0,3	0,4
4	Conductivitate	2500	mS/cm	639	252	785	688	235	799	231	236	239	239	236	575	236	233	677
5	Duritate totală	minim 5	oG	10	6	10	18	6	14	6	6	7	6	6	7	6	6	11
6	Fier	200	μg/l	25	34	26	26	26	42	33	22	26	23	26	24	40	39	34
7	Mangan	50	μg/l	4	4	4	15	4	15	6	2	3	5	3	3	10	3	2
8	Nitrați	50	mg/l	2	1	2	1	2	1	2	3	1	1	1	2	1	1	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 <sub>2</sub> /l	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1
11	pH	6,5 ÷ 9,5	unități de pH	7,3	7,2	7,4	7,7	7,2	7,8	7,2	7,3	7,2	7,2	7,2	7,3	7,2	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