

Calitatea apei potabile - Timișoara - martie 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	25	37	7	53	39	27	30	33	27	43	36	26	55	53	18
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	0,4	0,5	0,4	0,4	0,2	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,5
4	Conductivitate	2500	mS/cm	594	265	771	417	266	565	264	271	269	270	271	561	263	270	762
5	Duritate totală	minim 5	oG	10	6	11	10	6	16	6	6	6	6	6	7	6	7	11
6	Fier	200	μg/l	32	35	35	35	46	50	50	26	38	39	26	31	37	43	29
7	Mangan	50	μg/l	3	2	4	8	4	13	6	2	2	3	2	3	2	3	2
8	Nitrați	50	mg/l	3	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	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 ₂ /l	1	2	1	2	2	1	2	2	1	2	1	2	2	2	1
11	pH	6,5 ÷ 9,5	unități de pH	7,3	7,2	7,4	7,4	7,1	7,6	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,3	7,3	7,1	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 legislației în vigoare privind calitatea apei potabile