

Calitatea apei potabile - Timișoara - aprilie 2017

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	26	55	8	7	56	7	64	59	55	50	67	25	46	70	6
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	0,2	0,3	0,2	0,4	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,3	0,4	0,5	0,2
4	Conductivitate	2500	mS/cm	612	210	843	779	207	789	207	206	198	196	204	566	207	207	839
5	Duritate totală	minim 5	oG	9	5	11	17	5	16	5	5	5	5	5	8	5	5	11
6	Fier	200	μg/l	31	26	33	27	33	28	33	20	20	30	21	38	20	20	27
7	Mangan	50	μg/l	3	3	3	15	4	13	2	2	2	4	2	4	2	3	2
8	Nitrați	50	mg/l	2	2	3	1	2	1	2	2	2	1	1	2	1	1	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	mgO ₂ /l	1	1	1	1	1	1	2	1	2	2	1	1	1	1	1
11	pH	6,5 ÷ 9,5	unități de pH	7,3	7,3	7,4	7,7	7,4	7,8	7,3	7,4	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3
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