

Calitatea apei potabile - Timișoara - iulie 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	22	73	7	13	75	11	76	63	78	75	60	24	43	108	21
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	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,2	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,5	0,2
4	Conductivitate	2500	mS/cm	667	224	838	780	225	782	217	222	237	223	220	665	223	213	838
5	Duritate totală	minim 5	oG	9	6	11	16	6	16	6	6	6	6	6	9	6	6	11
6	Fier	200	μg/l	29	26	35	23	23	21	20	20	20	23	24	23	16	25	67
7	Mangan	50	μg/l	4	3	4	5	4	6	3	2	2	2	3	3	2	3	2
8	Nitrați	50	mg/l	2	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	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	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
11	pH	6,5 ÷ 9,5	unități de pH	7,3	7,2	7,3	7,7	7,3	7,8	7,3	7,2	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,2	7,2
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