

Parametrii de calitate ai apei epurate - Timișoara

Nr. crt.	Parametru de calitate	Valori medii lunare trimestrul II 2022			UM	VMA*
		aprilie	mai	iunie		
1	Amoniu	0.1	0.3	0.5	mg/dm ³	2.0
2	Azot total	6.3	5.7	6.0	mg/dm ³	10.0
3	Azotați	18.9	19.5	21.7	mg/dm ³	25.0
4	Azotiți	0.2	0.2	0.2	mg/dm ³	1.0
5	Cadmiu	<0.025	<0.025	<0.025	mg/dm ³	0.2
6	Consum chimic de oxigen (CCO-Cr)	22.7	21.1	17.8	mg O ₂ /dm ³	125.0
7	Consum biochimic de oxigen (CBO ₅)	2.5	2.6	1.7	mg O ₂ /dm ³	25.0
8	Crom	0.005	0.003	<0.002	mg/dm ³	1.0
9	Cupru	<0.025	0.030	0.068	mg/dm ³	0.1
10	Detergenți sintetici	0.1	0.2	0.2	mg/dm ³	0.5
11	Fosfor total	0.3	0.6	0.3	mg/dm ³	1.0
12	Materii în suspensie	9.9	10.7	4.6	mg/dm ³	35.0
13	Nichel	0.026	0.008	0.007	mg/dm ³	0.5
14	pH	7.3	7.4	7.5	unități de pH	6.5÷8.5
15	Plumb	<0.005	<0.005	<0.005	mg/dm ³	0.2
16	Reziduu fix	710.0	420.0	508.5	mg/dm ³	2000.0
17	Substanțe extractibile	1.3	1.9	1.4	mg/dm ³	20.0
18	Zinc	0.093	0.039	0.042	mg/dm ³	0.5

*VMA - valori maxim admise conform legislației în vigoare