

### Parametrii de calitate ai apei epurate - Timișoara

Nr. crt.	Parametru de calitate	Valori medii lunare trimestrul II 2021			UM	VMA*
		aprilie	mai	iunie		
1	Azot total	5.3	5.8	5.9	mg/dm <sup>3</sup>	10.0
2	Azotați	19.0	18.0	19.7	mg/dm <sup>3</sup>	25.0
3	Azotiți	0.2	0.4	0.2	mg/dm <sup>3</sup>	1.0
4	Cadmiu	<0.025	<0.025	<0.025	mg/dm <sup>3</sup>	0.2
5	Cianuri	<0.002	<0.002	<0.002	mg/dm <sup>3</sup>	0.1
6	Cloruri	93.2	99.7	126.0	mg/dm <sup>3</sup>	500.0
7	Consum chimic de oxigen (CCO-Cr)	24.8	22.3	19.6	mg O <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	125.0
8	Consum biochimic de oxigen (CBO <sub>5</sub> )	3.2	3.5	1.6	mg O <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	25.0
9	Crom	0.002	0.004	0.018	mg/dm <sup>3</sup>	1.0
10	Cupru	0.1	0.1	0.1	mg/dm <sup>3</sup>	0.1
11	Detergenți sintetici	0.2	0.2	0.4	mg/dm <sup>3</sup>	0.5
12	Fier	0.2	0.1	0.1	mg/dm <sup>3</sup>	5.0
13	Fosfor total	0.3	0.3	0.3	mg/dm <sup>3</sup>	1.0
14	Materii în suspensie	15.4	9.9	3.9	mg/dm <sup>3</sup>	35.0
15	Nichel	0.006	0.008	0.028	mg/dm <sup>3</sup>	0.5
16	pH	7.0	7.0	6.9	unități de pH	6,5÷8,5
17	Plumb	0.006	0.005	0.006	mg/dm <sup>3</sup>	0.2
18	Reziduu fix	457.0	468.0	529.5	mg/dm <sup>3</sup>	2000.0
19	Substanțe extractibile	1.3	1.8	1.3	mg/dm <sup>3</sup>	20.0
20	Sulfați	53.1	46.0	42.2	mg/dm <sup>3</sup>	600.0
21	Zinc	0.094	0.091	0.077	mg/dm <sup>3</sup>	0.5

\*VMA - valori maxim admise conform legislației în vigoare