

Parametrii de calitate ai apei epurate - Timișoara

Nr. crt.	Parametru de calitate	Valori medii lunare trimestrul III 2022			UM	VMA*
		iulie	august	septembrie		
1	Amoniu	0.3	0.3	0.8	mg/dm ³	2.0
2	Azot total	7.2	6.1	4.3	mg/dm ³	10.0
3	Azotați	22.3	19.5	12.5	mg/dm ³	25.0
4	Azotiți	0.2	0.3	0.4	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)	11.9	16.6	16.7	mg O ₂ /dm ³	125.0
7	Consum biochimic de oxigen (CBO ₅)	1.4	2.1	2.3	mg O ₂ /dm ³	25.0
8	Crom	0.003	0.003	0.004	mg/dm ³	1.0
9	Cupru	0.1	0.1	0.1	mg/dm ³	0.1
10	Detergenți sintetici	0.3	0.3	0.3	mg/dm ³	0.5
11	Fosfor total	0.6	0.7	0.8	mg/dm ³	1.0
12	Materii în suspensie	4.3	4.1	8.9	mg/dm ³	35.0
13	Nichel	0.009	0.022	0.022	mg/dm ³	0.5
14	pH	7.5	7.1	7.1	unități de pH	6.5÷8.5
15	Plumb	<0.005	0.006	<0.005	mg/dm ³	0.2
16	Reziduu fix	583.6	519.5	411.0	mg/dm ³	2000.0
17	Substanțe extractibile	1.3	1.8	1.3	mg/dm ³	20.0
18	Zinc	0.057	0.045	0.105	mg/dm ³	0.5

*VMA - valori maxim admise conform legislației în vigoare