

Parametrii de calitate ai apei epurate - Timișoara

Nr. crt.	Parametru de calitate	Valori medii lunare trimestrul IV 2024			UM	VMA*
		octombrie	noiembrie	decembrie		
1	Amoniu	0,7	1,4	1,0	mg/dm ³	2,0
2	Azot total	9,8	7,8	5,4	mg/dm ³	10,0
3	Azotați	23,9	22,5	20,3	mg/dm ³	25,0
4	Azotiți	0,3	0,6	0,4	mg/dm ³	1,0
5	Cadmiu	< 0,02	< 0,02	< 0,02	mg/dm ³	0,2
6	Cloruri	130,5	125,3	98,6	mg/dm ³	500,0
7	Consum chimic de oxigen (CCO-Cr)	21,0	20,2	14,1	mg O ₂ /dm ³	125,0
8	Consum biochimic de oxigen (CBO ₅)	3,6	4,4	2,6	mg O ₂ /dm ³	25,0
9	Crom	0,002	0,001	0,001	mg/dm ³	1,0
10	Cupru	0,1	0,1	0,1	mg/dm ³	0,1
11	Detergenți sintetici	0,3	0,4	0,3	mg/dm ³	0,5
12	Fier	0,2	0,3	0,3	mg/dm ³	5,0
13	Fosfor total	0,9	0,8	0,4	mg/dm ³	1,0
14	Materii în suspensie	6,4	7,1	4,5	mg/dm ³	35,0
15	Nichel	0,007	< 0,005	0,004	mg/dm ³	0,5
16	pH	7,3	7,1	7,2	unități de pH	6,5÷8,5
17	Plumb	< 0,005	< 0,005	0,002	mg/dm ³	0,2
18	Reziduu fix	535,5	482,8	516,3	mg/dm ³	2000,0
19	Substanțe extractibile	1,4	3,0	5,3	mg/dm ³	20,0
20	Sulfați	43,3	42,5	44,4	mg/dm ³	600,0
21	Zinc	0,04	0,06	0,06	mg/dm ³	0,5

*VMA - valori maxim admise conform legislației în vigoare