



Boletim de Acompanhamento nº

152

PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS LABORATORIAIS

Execução: FADURPE

Estação	Data da coleta	Amônia (mg/L)	Nitrato (mg/L)	N Total (mg/L)	Ortofosfato (mg/L)	P Total (mg/L)	COT (mg/L)	Alcalin. Total (mg/L)	Dureza Total (mg/L)	Turbidez (NTU)	DBO (mg/L O ₂)
SOB 19	06/08/2020	0,020	0,040	12,266	0,005	0,018	2,1	55,00	32,23	20,50	0,90
SOB 22	06/08/2020	0,022	0,042	8,473	0,012	0,063	6,2	49,00	32,23	12,00	2,17
SOB 24	06/08/2020	0,025	0,022	11,950	0,005	0,057	5,6	50,00	31,43	3,60	0,87
SOB 25	06/08/2020	0,020	0,042	7,461	0,005	0,030	13,1	39,00	24,22	2,30	0,89
SOB 29	07/08/2020	0,024	0,043	7,271	0,005	0,082	5,6	50,00	36,43	1,90	1,59
ITA 01	07/08/2020	0,047	0,031	14,353	0,003	0,018	9,0	45,00	31,03	3,50	1,16
ITA 04	07/08/2020	0,064	0,019	12,519	0,003	0,024	8,3	46,00	30,83	1,10	0,68
ITA 08	07/08/2020	0,051	0,030	8,599	0,003	0,024	9,3	44,50	30,43	0,80	1,33
ITA 10	07/08/2020	0,050	0,010	12,203	0,005	0,030	13,1	39,00	31,63	0,80	1,02
ITA 11	07/08/2020	0,050	0,027	10,938	0,003	0,036	9,0	45,00	29,83	0,80	1,50
MOPI 01	09/08/2020	0,060	0,028	12,013	0,005	0,054	9,3	44,50	31,83	0,90	1,90
MOX 02	09/08/2020	0,049	0,021	6,892	0,005	0,039	9,0	45,00	31,03	0,80	1,53
MOX 03	09/08/2020	0,042	0,010	6,070	0,007	0,094	1,3	60,00	45,24	1,90	2,18
MOX 04	09/08/2020	0,036	0,014	7,904	0,007	0,048	5,6	50,00	33,23	0,90	1,54
MOPI 09	09/08/2020	0,051	0,032	10,369	0,007	0,045	12,1	40,50	32,03	1,10	1,80
PA 02	08/08/2020	0,050	0,037	12,329	0,005	0,048	21,0	27,50	33,03	0,80	1,77
PAIV 01	04/08/2020	0,062	0,035	11,507	0,007	0,212	2,1	55,00	31,83	0,90	1,19
XIN 01	09/08/2020	0,062	0,039	10,749	0,007	0,088	5,6	50,00	33,63	0,90	1,56
XIN 04	04/08/2020	0,045	0,009	11,191	0,005	0,048	9,7	44,00	32,03	3,20	2,43
XIN 10	04/08/2020	0,061	0,013	11,507	0,010	0,109	9,0	45,00	37,03	9,10	7,91
BSF 02	04/08/2020	0,040	0,044	11,255	0,012	0,051	9,0	45,00	33,23	2,40	1,25
BSF 06	04/08/2020	0,040	0,036	9,421	0,013	0,127	19,2	30,00	37,63	3,40	1,38
BSF 11	03/08/2020	0,021	0,025	8,220	0,013	0,115	6,2	49,00	32,03	11,20	0,80
BSF 16	03/08/2020	0,015	0,052	10,306	0,005	0,121	3,8	52,50	31,83	10,80	1,13
VR - CONAMA 357 - CL2		*	10,00	N.A.	N.A.	**	N.A.	N.A.	N.A.	100	<5

VR - CONAMA 357 - CL2: Valores de referência segundo a Resolução CONAMA n° 357, de 17 de março de 2005, para águas doces da classe 2. * Variável conforme o pH: 3,7 mg/L N, para pH ≤ 7,5; 2,0 mg/L N, para 7,5 < pH ≤ 8,0; 1,0 mg/L N, para 8,0 < pH ≤ 8,5; 0,5 mg/L N, para pH > 8,5. ** Variável conforme o ambiente: até 0,030 mg/L em ambientes lênticos; até 0,050 mg/L em ambientes intermediários e 0,1 mg/L em ambientes lóticos. N.D.: Não detectado. N.A.: Não aplicável.