



Boletim de Acompanhamento nº

176

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	04/03/2021	0,071	0,045	5,880	0,042	0,030	5,1	46,50	35,83	1,95	0,78
SOB 22	05/03/2021	0,074	0,050	11,887	0,017	0,036	5,3	48,50	35,03	4,00	1,41
SOB 24	05/03/2021	0,034	0,025	7,208	0,015	0,027	5,5	50,00	32,03	3,55	1,82
SOB 25	05/03/2021	0,057	0,019	8,156	0,020	0,024	5,1	46,00	34,23	2,10	1,25
SOB 29	05/03/2021	0,066	0,044	9,295	0,008	0,027	5,5	50,00	32,63	5,60	2,44
ITA 01	04/03/2021	0,025	0,015	8,346	0,005	0,018	5,5	50,00	31,63	1,90	0,87
ITA 04	05/03/2021	0,052	0,029	12,329	0,010	0,024	6,1	55,00	29,23	3,10	0,94
ITA 08	05/03/2021	0,035	0,031	14,226	0,007	0,027	4,6	41,50	33,43	2,00	1,15
ITA 10	07/03/2021	0,043	0,005	12,013	0,023	0,021	5,3	48,50	32,03	1,70	0,98
ITA 11	05/03/2021	0,040	0,034	11,381	0,018	0,030	5,5	50,00	31,63	1,50	0,90
MOPI 01	07/03/2021	0,054	0,031	12,013	0,012	0,027	4,9	44,50	34,03	0,90	1,53
MOX 02	07/03/2021	0,030	0,006	5,817	0,020	0,051	5,5	50,00	32,23	2,30	1,63
MOX 03	07/03/2021	0,071	0,009	7,777	0,022	0,039	6,6	60,00	43,64	6,80	1,37
MOX 04	07/03/2021	0,026	0,016	6,576	0,017	0,030	5,1	46,00	31,23	2,30	1,81
MOPI 09	07/03/2021	0,058	0,004	10,622	0,008	0,021	5,5	50,00	33,03	2,30	0,74
PA 02	06/03/2021	0,025	0,029	10,053	0,023	0,045	4,5	40,50	31,03	10,80	1,93
PAIV 01	05/03/2021	0,029	0,029	10,686	0,015	0,024	5,4	49,00	30,63	1,60	1,02
XIN 01	06/03/2021	0,038	0,024	11,065	0,022	0,033	6,1	55,00	35,43	1,70	0,79
XIN 04	06/03/2021	0,036	0,033	10,243	0,015	0,027	5,0	45,50	30,63	4,20	1,68
XIN 10	06/03/2021	0,029	0,047	9,295	0,022	0,030	5,5	50,00	40,84	9,40	1,36
BSF 02	06/03/2021	0,037	0,007	11,444	0,020	0,024	5,2	47,50	32,23	0,90	1,85
BSF 06	08/03/2021	0,035	0,045	11,191	0,027	0,048	4,3	39,50	36,63	4,50	1,86
BSF 11	08/03/2021	0,055	0,048	12,203	0,022	0,039	5,0	45,50	33,43	10,70	1,02
BSF 16	09/03/2021	0,059	0,038	7,967	0,025	0,048	6,3	57,50	35,03	12,40	1,21
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.