



Boletim de Acompanhamento nº

170

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	08/02/2021	0,079	0,007	4,995	0,023	0,042	6,3	57,50	33,23	1,00	1,92
SOB 22	08/02/2021	0,027	0,021	4,363	0,022	0,091	5,5	50,00	31,43	2,70	0,56
SOB 24	08/02/2021	0,022	0,011	3,794	0,018	0,097	5,3	48,00	32,83	2,10	2,33
SOB 25	08/02/2021	0,066	0,005	7,461	0,027	0,079	5,5	50,00	37,83	2,60	1,83
SOB 29	09/02/2021	0,067	0,010	11,381	0,020	0,085	6,1	55,00	34,83	3,00	1,02
ITA 01	09/02/2021	0,043	0,010	9,927	0,008	0,045	5,3	48,00	32,63	4,00	1,33
ITA 04	09/02/2021	0,049	0,009	13,910	0,012	0,036	5,5	50,00	33,83	2,80	2,29
ITA 08	09/02/2021	0,041	0,009	11,191	0,013	0,030	5,4	49,00	31,83	2,50	1,62
ITA 10	09/02/2021	0,029	0,008	1,391	0,008	0,039	6,3	57,50	34,03	2,30	1,47
ITA 11	09/02/2021	0,034	0,011	6,702	0,015	0,027	5,9	53,50	33,63	2,00	2,04
MOPI 01	09/02/2021	0,082	0,009	14,163	0,012	0,070	5,4	49,50	34,03	1,00	1,37
MOX 02	09/02/2021	0,055	0,007	8,662	0,013	0,076	5,4	49,50	33,83	2,20	0,88
MOX 03	10/02/2021	0,039	0,008	14,100	0,020	0,054	5,3	48,00	34,83	8,00	1,22
MOX 04	10/02/2021	0,029	0,009	13,973	0,023	0,088	6,4	58,50	44,24	2,40	1,60
MOPI 09	10/02/2021	0,050	0,010	8,978	0,015	0,073	5,5	50,00	34,63	1,10	1,32
PA 02	10/02/2021	0,063	0,005	12,077	0,028	0,070	5,4	49,50	34,83	1,00	1,07
PAIV 01	10/02/2021	0,027	0,010	13,594	0,010	0,048	5,5	50,00	33,03	2,00	2,34
XIN 01	10/02/2021	0,034	0,009	12,582	0,027	0,039	6,3	57,50	34,43	3,80	1,31
XIN 04	10/02/2021	0,066	0,007	13,784	0,023	0,051	6,1	55,00	32,03	2,00	1,36
XIN 10	10/02/2021	0,044	0,021	13,784	0,028	0,070	5,4	49,00	32,23	7,60	2,46
BSF 02	10/02/2021	0,066	0,021	12,582	0,023	0,085	5,2	47,50	39,43	0,80	1,93
BSF 06	11/02/2021	0,038	0,015	14,226	0,030	0,079	5,4	49,50	31,63	1,20	1,18
BSF 11	11/02/2021	0,047	0,022	12,456	0,028	0,088	6,1	55,00	34,03	10,00	0,68
BSF 16	12/02/2021	0,042	0,013	14,037	0,023	0,079	5,5	50,00	33,83	8,10	1,59
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.