



Boletim de Acompanhamento nº

164

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	05/10/2020	0,060	0,014	10,243	0,017	0,036	3,5	53,00	31,63	3,10	2,42
SOB 22	05/10/2020	0,022	0,007	3,604	0,025	0,112	2,1	55,00	33,83	3,38	2,27
SOB 24	05/10/2020	0,019	0,017	6,449	0,013	0,097	5,6	50,00	33,63	4,70	2,17
SOB 25	05/10/2020	0,089	0,007	3,288	0,017	0,106	6,2	49,00	31,63	1,95	2,00
SOB 29	06/10/2020	0,067	0,010	11,002	0,015	0,100	5,6	50,00	31,03	4,35	1,51
ITA 01	04/10/2020	0,039	0,009	9,295	0,015	0,018	5,6	50,00	30,63	2,90	2,23
ITA 04	06/10/2020	0,046	0,011	10,622	0,012	0,024	5,6	50,00	31,03	1,60	0,99
ITA 08	06/10/2020	0,039	0,014	5,943	0,008	0,021	8,3	46,00	29,83	1,30	1,14
ITA 10	06/10/2020	0,021	0,006	13,468	0,013	0,024	9,3	44,50	31,03	1,00	2,15
ITA 11	06/10/2020	0,023	0,013	13,088	0,010	0,018	6,6	48,50	31,23	1,60	1,78
MOPI 01	06/10/2020	0,076	0,017	13,531	0,012	0,106	6,6	48,50	31,83	2,00	1,93
MOX 02	06/10/2020	0,049	0,009	6,386	0,007	0,073	5,6	50,00	30,83	2,00	1,84
MOX 03	08/10/2020	0,018	0,017	13,657	0,013	0,088	1,3	50,00	41,64	14,30	1,71
MOX 04	08/10/2020	0,039	0,006	8,156	0,017	0,054	7,3	47,50	32,63	1,20	1,36
MOPI 09	08/10/2020	0,017	0,008	12,962	0,012	0,100	4,9	51,00	30,03	1,35	1,18
PA 02	06/10/2020	0,065	0,007	14,163	0,013	0,091	6,9	48,00	30,03	2,30	2,18
PAIV 01	08/10/2020	0,029	0,016	8,156	0,015	0,045	5,6	50,00	31,63	4,00	1,25
XIN 01	08/10/2020	0,019	0,044	13,720	0,017	0,042	6,6	48,50	31,63	2,00	1,34
XIN 04	08/10/2020	0,061	0,014	14,795	0,013	0,036	5,6	50,00	33,03	4,20	1,93
XIN 10	08/10/2020	0,074	0,029	13,784	0,010	0,097	8,0	46,50	30,43	11,20	2,50
BSF 02	03/10/2020	0,039	0,015	13,594	0,013	0,085	0,4	57,50	32,03	1,50	2,86
BSF 06	03/10/2020	0,029	0,015	14,226	0,020	0,100	4,9	51,00	31,03	4,10	2,14
BSF 11	02/10/2020	0,035	0,008	14,037	0,015	0,103	5,6	50,00	33,83	14,70	1,27
BSF 16	02/10/2020	0,039	0,025	13,657	0,022	0,100	6,2	49,00	32,23	9,70	1,69
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.