



Boletim de Acompanhamento nº

137

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	09/02/2020	0,011	0,035	6,576	0,005	0,145	12,4	40,00	28,43	1,00	1,09
SOB 22	09/02/2020	0,055	0,014	8,220	0,010	0,130	15,8	35,00	27,22	1,70	1,14
SOB 24	09/02/2020	0,039	0,009	4,616	0,010	0,124	9,3	44,50	31,03	12,20	1,66
SOB 25	09/02/2020	0,044	0,014	8,789	0,007	0,076	15,8	35,00	30,43	2,30	1,04
SOB 29	10/02/2020	0,010	0,012	8,409	0,005	0,151	12,7	39,50	30,83	10,20	1,24
ITA 01	10/02/2020	0,040	0,004	7,840	0,003	0,070	11,4	41,50	30,83	3,00	0,78
ITA 04	10/02/2020	0,073	0,020	11,255	0,012	0,057	12,4	40,00	30,23	24,50	0,93
ITA 08	10/02/2020	0,035	0,006	8,725	0,008	0,067	13,1	39,00	30,23	1,09	0,77
ITA 10	10/02/2020	0,031	0,005	5,691	0,008	0,060	12,4	40,00	29,63	2,30	1,05
ITA 11	10/02/2020	0,044	0,008	8,662	0,010	0,060	13,4	38,50	31,23	1,00	0,98
MOPI 01	11/02/2020	0,036	0,032	5,754	0,005	0,088	6,2	49,00	33,83	1,00	0,96
MOX 02	11/02/2020	0,032	0,003	9,421	0,007	0,100	12,4	40,00	31,23	2,80	2,00
MOX 03	11/02/2020	0,067	0,034	8,156	0,025	0,088	5,6	50,00	38,63	8,90	2,27
MOX 04	11/02/2020	0,057	0,007	8,473	0,007	0,076	15,5	35,50	38,63	2,20	1,91
MOPI 09	11/02/2020	0,061	0,015	8,473	0,003	0,154	11,0	42,00	30,83	1,80	1,49
PA 02	12/02/2020	0,045	0,013	6,892	0,010	0,139	11,7	41,00	25,02	7,10	1,85
PAIV 01	11/02/2020	0,086	0,032	8,536	0,008	0,070	12,7	39,50	31,83	2,00	0,75
XIN 01	12/02/2020	0,061	0,035	5,564	0,010	0,085	12,7	39,50	32,63	1,30	1,46
XIN 04	12/02/2020	0,070	0,014	4,995	0,013	0,109	12,4	40,00	30,43	3,40	2,63
XIN 10	12/02/2020	0,092	0,007	8,662	0,007	0,109	12,1	40,50	32,03	7,10	3,36
BSF 02	12/02/2020	0,044	0,051	6,576	0,007	0,133	10,0	43,50	32,03	1,40	1,22
BSF 06	13/02/2020	0,024	0,027	6,386	0,008	0,106	12,4	40,00	27,02	3,40	1,46
BSF 11	13/02/2020	0,064	0,015	7,334	0,007	0,115	16,2	34,50	32,03	2,30	1,00
BSF 16	13/02/2020	0,032	0,046	10,749	0,007	0,109	12,7	39,50	31,43	2,00	0,99
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.