



Boletim de Acompanhamento nº

131

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	20/01/2020	0,022	0,006	9,737	0,008	0,030	12,7	39,50	30,03	1,10	0,70
SOB 22	21/01/2020	0,032	0,008	3,478	0,008	0,033	9,3	44,50	26,02	1,30	0,86
SOB 24	21/01/2020	0,103	0,009	2,656	0,007	0,030	11,0	42,00	34,63	3,00	0,91
SOB 25	21/01/2020	0,090	0,005	2,972	0,007	0,036	6,2	49,00	36,83	2,40	0,79
SOB 29	21/01/2020	0,075	0,004	3,161	0,007	0,027	16,2	34,50	33,43	1,60	0,75
ITA 01	21/01/2020	0,062	0,007	10,243	0,003	0,018	4,5	51,50	35,63	2,00	0,74
ITA 04	21/01/2020	0,041	0,005	11,002	0,003	0,012	10,7	42,50	33,03	1,80	0,96
ITA 08	22/01/2020	0,032	0,006	11,065	0,005	0,012	13,4	38,50	33,23	1,10	0,65
ITA 10	19/01/2020	0,028	0,004	5,501	0,007	0,012	8,6	45,50	30,43	1,00	0,40
ITA 11	22/01/2020	0,041	0,002	9,421	0,003	0,015	10,0	43,50	33,03	1,15	0,66
MOPI 01	22/01/2020	0,041	0,014	9,231	0,005	0,027	8,0	46,50	33,83	1,00	0,78
MOX 02	22/01/2020	0,029	0,008	4,236	0,005	0,027	9,3	44,50	34,23	1,10	1,55
MOX 03	22/01/2020	0,032	0,001	3,288	0,005	0,027	10,7	42,50	37,43	5,30	4,09
MOX 04	22/01/2020	0,114	0,001	2,023	0,005	0,060	9,0	45,00	29,43	1,10	1,38
MOPI 09	22/01/2020	0,052	0,004	5,817	0,007	0,027	11,0	42,00	30,63	1,30	3,04
PA 02	22/01/2020	0,054	0,009	4,679	0,008	0,024	11,0	42,00	33,63	2,50	1,11
PAIV 01	18/01/2020	0,046	0,009	11,760	0,005	0,015	12,7	39,50	33,43	0,90	0,72
XIN 01	18/01/2020	0,071	0,012	5,691	0,008	0,024	4,5	51,50	35,23	1,00	0,93
XIN 04	19/01/2020	0,051	0,003	6,196	0,008	0,024	9,3	44,50	35,63	1,30	1,36
XIN 10	19/01/2020	0,028	0,005	11,255	0,008	0,042	11,4	41,50	33,43	3,70	3,28
BSF 02	18/01/2020	0,045	0,028	8,220	0,012	0,030	8,6	45,50	34,23	1,80	0,84
BSF 06	18/01/2020	0,053	0,018	8,978	0,013	0,024	12,7	39,50	31,63	2,70	0,95
BSF 11	16/01/2020	0,047	0,008	5,880	0,008	0,027	5,6	50,00	28,83	3,80	1,50
BSF 16	15/01/2020	0,044	0,006	7,524	0,007	0,018	5,9	49,50	34,43	2,10	2,61
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.