



Boletim de Acompanhamento nº

101

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	19/08/2019	0,013	0,021	6,010	0,003	0,012	19,5	35,00	40,04	1,70	0,69
SOB 22	19/08/2019	0,011	0,019	4,810	0,002	0,018	12,3	35,50	42,03	1,20	1,27
SOB 24	19/08/2019	0,010	0,016	18,400	0,003	0,018	10,5	32,00	33,43	1,00	1,04
SOB 25	19/08/2019	0,010	0,022	4,050	0,002	0,009	9,0	39,00	49,24	1,50	0,90
SOB 29	19/08/2019	0,014	0,010	3,790	0,003	0,012	13,5	35,00	35,83	1,30	0,35
ITA 01	20/08/2019	0,019	0,010	1,640	0,003	0,012	21,0	36,00	37,83	1,80	0,72
ITA 04	20/08/2019	0,020	0,028	4,490	0,003	0,015	15,0	36,00	37,43	1,00	0,65
ITA 08	20/08/2019	0,014	0,029	6,770	0,005	0,024	21,0	35,00	41,04	0,70	0,58
ITA 10	20/08/2019	0,011	0,032	3,100	0,003	0,024	24,0	35,00	35,03	0,60	0,58
ITA 11	20/08/2019	0,009	0,030	1,710	0,002	0,030	18,0	35,50	34,23	0,60	0,67
MOPI 01	21/08/2019	0,006	0,013	5,180	0,005	0,024	9,0	35,00	40,64	1,10	0,71
MOX 02	21/08/2019	0,012	0,023	0,320	0,007	0,024	15,0	35,00	35,43	1,00	0,12
MOX 03	21/08/2019	0,018	0,006	5,500	0,022	0,097	33,0	35,50	40,24	11,90	5,91
MOX 04	21/08/2019	0,007	0,007	5,750	0,002	0,033	9,0	32,00	32,63	1,20	2,67
MOPI 09	21/08/2019	0,013	0,022	3,410	0,008	0,030	12,0	58,00	71,66	1,50	0,70
PA 02	21/08/2019	0,006	0,023	5,940	0,005	0,033	21,0	32,00	31,03	1,30	0,58
PAIV 01	22/08/2019	0,021	0,039	8,350	0,010	0,051	12,0	32,00	31,03	1,00	0,92
XIN 01	22/08/2019	0,013	0,006	6,260	0,003	0,039	18,0	33,00	33,43	2,00	1,85
XIN 04	22/08/2019	0,007	0,032	7,710	0,005	0,030	9,0	32,00	30,83	1,90	1,97
XIN 10	22/08/2019	0,053	0,011	12,330	0,093	0,193	51,0	32,00	31,03	28,00	20,50
BSF 02	22/08/2019	0,025	0,040	7,080	0,013	0,036	3,0	35,00	33,23	1,20	0,81
BSF 06	23/08/2019	0,015	0,056	6,450	0,012	0,048	6,0	35,50	32,43	4,40	0,93
BSF 11	23/08/2019	0,046	0,050	6,830	0,015	0,060	6,0	36,00	34,23	3,10	1,00
BSF 16	23/08/2019	0,040	0,029	8,280	0,010	0,036	6,0	34,50	32,63	3,20	1,20
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.