



Boletim de Acompanhamento nº

044

PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS LABORATORIAIS

Execução: Agrosig Eng. e Meio Ambiente Eireli - EPP

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	16/01/2018	<0,1000	<0,1360	2,42	<0,011	0,017	24,85	24,3	24,0	17,0	<2,0
SOB 22	16/01/2018	<0,1000	<0,1360	1,90	<0,011	0,026	31,58	23,7	25,0	11,2	<2,0
SOB 24	16/01/2018	<0,1000	<0,1360	1,60	<0,011	0,013	38,60	22,4	27,0	7,8	<2,0
SOB 25	16/01/2018	<0,1000	<0,1360	2,15	<0,011	<0,011	32,75	23,4	22,0	5,3	<2,0
SOB 29	11/01/2018	<0,1000	<0,1360	2,21	<0,011	0,015	26,32	23,6	24,0	4,6	<2,0
ITA 01	11/01/2018	<0,1000	<0,1360	1,99	<0,011	0,015	29,24	23,5	27,00	5,6	<2,0
ITA 04	11/01/2018	<0,1000	<0,1360	<1,36	<0,011	0,012	23,39	24,9	26,0	1,8	<2,0
ITA 08	12/01/2018	<0,1000	<0,1360	2,96	<0,011	0,018	22,81	26	31,0	1,9	<2,0
ITA 10	12/01/2018	<0,1000	<0,1360	2,57	<0,011	0,014	19,59	25,6	34,0	<1,00	<2,0
ITA 11	12/01/2018	<0,1000	<0,1360	2,24	<0,011	0,017	24,27	27,2	32,0	2,8	<2,0
MOX 02	11/01/2018	<0,1000	<0,1360	4,20	<0,011	0,018	31,29	27,4	31,0	<1,00	<2,0
MOX 03	15/01/2018	<0,1000	<0,1360	8,81	<0,011	0,012	36,26	31,8	42,0	1,6	<2,0
MOX 04	15/01/2018	<0,1000	<0,1360	4,38	<0,011	<0,011	20,76	25,5	27,0	<1,00	<2,0
MOPI 09	15/01/2018	<0,1000	<0,1360	4,63	<0,011	0,013	19,30	26,4	32,0	<1,00	<2,0
PAIV 01	10/01/2018	<0,1000	<0,1360	2,08	<0,011	0,012	20,76	27,5	34,0	1,1	<2,0
XIN 01	10/01/2018	<0,1000	<0,1360	1,58	<0,011	0,022	21,05	28,7	29,0	<1,00	<2,0
XIN 04	10/01/2018	<0,1000	<0,1360	1,94	<0,011	0,016	22,51	28,5	33,0	2,5	<2,0
XIN 10	10/01/2018	<0,1000	<0,1360	2,12	<0,011	0,025	32,75	29,0	34,0	3,9	<2,0
BSF 02	10/01/2018	<0,1000	<0,1360	3,07	<0,011	0,021	26,32	27,4	32,0	2,6	<2,0
BSF 06	08/01/2018	<0,1000	<0,1360	3,95	<0,011	0,026	19,30	26,9	34,0	<1,00	<2,0
BSF 11	08/01/2018	<0,1000	0,1430	4,29	<0,011	0,022	20,47	25,3	32,0	4,2	<2,0
BSF 16	08/01/2018	<0,1000	1,1500	15,13	<0,011	0,035	39,47	28,6	306,0	<1,00	<2,0
VR - CONAMA 357 - CL2		*	10,00	N.A.	N.A.	**	N.A.	N.A.	N.A.	500	<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.