



Boletim de Acompanhamento nº

080

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	13/12/2018	0,1	0,19	0,41	<0,02	0,031	1,8	28,4	52,8	0,74	<2,0
SOB 22	13/12/2018	<0,013	0,21	0,24	<0,02	0,038	2,5	28,4	48,0	0,80	<2,0
SOB 24	12/12/2018	<0,013	0,19	0,30	<0,02	0,021	2,8	27,3	52,8	0,58	<2,0
SOB 25	12/12/2018	0,1	0,21	0,33	<0,02	0,081	3,4	26,3	43,2	1,61	<2,0
SOB 29	12/12/2018	0,1	0,35	0,46	<0,02	0,030	2,0	27,3	43,2	0,65	<2,0
ITA 01	12/12/2018	0,1	0,21	0,30	<0,02	0,010	1,8	29,4	38,4	1,61	<2,0
ITA 04	14/12/2018	<0,013	0,10	0,13	<0,02	0,090	2,0	28,4	62,4	0,69	<2,0
ITA 08	14/12/2018	<0,013	0,21	0,25	<0,02	0,020	2,0	29,4	38,4	0,72	<2,0
ITA 10	14/12/2018	<0,013	0,30	0,33	<0,02	0,020	2,4	27,3	57,6	0,83	<2,0
ITA 11	14/12/2018	<0,013	0,25	0,30	<0,02	0,020	2,9	27,3	43,2	1,13	<2,0
MOX 02	17/12/2018	0,1	0,22	0,32	<0,02	0,080	2,0	32,6	57,6	1,22	<2,0
MOX 03	17/12/2018	0,1	0,80	0,94	<0,02	<0,040	2,3	29,4	52,8	0,87	<2,0
MOX 04	17/12/2018	<0,013	0,30	0,36	<0,02	0,030	2,5	31,5	52,8	1,05	<2,0
MOPI 09	17/12/2018	<0,013	0,28	0,30	<0,02	0,030	2,0	31,5	48,0	0,56	<2,0
PAIV 01	17/12/2018	<0,013	0,28	0,32	<0,02	0,060	2,4	31,5	48,0	0,53	<2,0
XIN 01	15/12/2018	0,1	2,20	2,80	<0,02	0,099	2,5	33,6	38,4	4,94	<2,0
XIN 04	15/12/2018	0,3	0,50	0,80	<0,02	0,099	2,1	31,5	52,8	4,60	<2,0
XIN 10	15/12/2018	<0,013	0,30	0,32	<0,02	0,070	1,8	29,4	48,0	1,24	<2,0
BSF 02	15/12/2018	0,1	0,70	0,90	<0,02	0,020	2,4	31,5	43,2	0,68	<2,0
BSF 06	16/12/2018	0,1	0,60	0,72	<0,02	0,080	2,0	32,6	38,4	0,76	<2,0
BSF 11	16/12/2018	0,1	0,24	0,31	<0,02	0,090	2,6	31,5	38,4	1,31	<2,0
BSF 16	16/12/2018	<0,013	0,21	0,24	<0,02	0,060	2,7	29,4	57,6	0,73	<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 nº 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.