



Boletim de Acompanhamento nº

083

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	18/12/2018	0,06	0,20	0,28	<0,02	0,030	1,7	30,74	48,0	2,21	<2,0
SOB 22	18/12/2018	0,15	0,30	0,45	<0,02	0,032	2,0	30,74	62,4	2,09	<2,0
SOB 24	18/12/2018	0,12	0,30	0,45	<0,02	0,020	3,0	30,74	48,0	0,47	<2,0
SOB 25	18/12/2018	0,53	0,25	0,80	<0,02	0,090	3,0	28,62	52,8	0,74	<2,0
SOB 29	19/12/2018	0,15	0,37	0,52	<0,02	0,021	1,8	29,68	57,6	3,63	<2,0
ITA 01	19/12/2018	0,23	0,25	0,48	<0,02	0,012	2,0	36,04	62,4	2,68	<2,0
ITA 04	19/12/2018	0,13	0,15	0,28	<0,02	0,080	2,3	39,22	48,0	0,59	<2,0
ITA 08	19/12/2018	0,25	0,20	0,45	<0,02	0,024	2,4	34,98	38,4	2,33	<2,0
ITA 10	20/12/2018	0,35	0,31	0,68	0,02	0,025	2,0	31,80	57,6	1,50	<2,0
ITA 11	20/12/2018	0,15	0,30	0,47	<0,02	0,040	2,6	30,74	52,8	2,62	<2,0
MOX 02	20/12/2018	0,63	0,25	0,88	<0,02	0,078	2,1	31,80	38,4	10,50	<2,0
MOX 03	20/12/2018	0,39	0,70	1,10	<0,02	0,042	2,0	32,86	48,0	6,62	<2,0
MOX 04	20/12/2018	0,33	0,33	0,68	<0,02	0,035	2,3	34,98	33,6	0,61	<2,0
MOPI 09	21/12/2018	0,17	0,30	0,49	<0,02	0,090	2,4	34,98	43,2	1,62	<2,0
PAIV 01	21/12/2018	0,63	0,30	0,98	<0,02	0,070	2,0	30,74	52,8	0,91	<2,0
XIN 01	21/12/2018	0,12	1,30	1,70	<0,02	0,080	2,0	30,74	43,2	3,40	<2,0
XIN 04	22/12/2018	0,29	0,40	0,70	<0,02	0,060	2,0	30,94	43,2	1,08	<2,0
XIN 10	22/12/2018	0,55	0,29	0,85	<0,02	0,060	1,8	32,86	57,6	0,59	<2,0
BSF 02	22/12/2018	0,09	0,60	0,70	<0,02	0,090	2,3	31,80	48,0	4,60	<2,0
BSF 06	23/12/2018	0,13	0,50	0,64	<0,02	0,070	2,0	30,74	52,8	3,08	<2,0
BSF 11	23/12/2018	0,19	0,20	0,41	<0,02	0,080	2,4	29,68	52,8	2,72	<2,0
BSF 16	23/12/2018	0,10	0,25	0,37	<0,02	0,070	2,5	32,86	48,0	0,99	<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.