



Boletim de Acompanhamento nº

005

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 <sub>2</sub> )
SOB 19	05/06/2017	0,2	<0,136	4,22	0,054	0,057	9,71	26,3	28	13,3	1,0
SOB 22	05/06/2017	<0,1	0,212	4,38	0,070	0,072	9,12	25,0	27	10,9	1,0
SOB 24	05/06/2017	<0,1	0,178	3,25	0,033	0,036	11,17	24,9	26	9,1	1,0
SOB 25	04/06/2017	<0,1	0,266	2,26	0,059	0,067	15,56	<10	27	7,7	1,0
SOB 29	04/06/2017	<0,1	0,279	<1,36	0,056	0,063	14,97	27,2	27	6,8	1,0
ITA 01	04/06/2017	<0,1	0,263	<1,36	0,016	0,026	20,82	26,5	27	3,7	<1
ITA 04	03/06/2017	<0,1	0,231	2,80	0,028	0,034	14,97	27,6	28	2,3	2,0
ITA 08	03/06/2017	<0,1	0,142	11,09	0,028	0,035	14,09	27,5	30	1,8	1,0
ITA 10	06/06/2017	<0,1	0,268	4,79	0,014	0,015	13,22	29,4	29	1,4	<1
ITA 11	03/06/2017	<0,1	0,207	5,69	0,013	0,017	12,63	29,5	28	2,5	1,0
MOX 02	03/06/2017	<0,1	<0,136	12,22	0,021	0,034	12,34	28,5	28	<1	1,0
MOX 03	02/06/2017	<0,1	0,137	14,97	0,020	0,033	13,22	32,4	30	<1	1,0
MOX 04	02/06/2017	<0,1	0,167	7,00	0,018	0,021	<8,8	27,8	28	<1	<1
MOPI 09	02/06/2017	<0,1	0,268	50,83	0,022	0,028	12,05	28,5	29	<1	1,0
PAIV 01	02/06/2017	<0,1	<0,136	15,20	0,026	0,030	12,92	28,6	28	<1	1,0
XIN 01	02/06/2017	<0,1	<0,136	12,08	0,023	0,023	13,51	29,9	28	<1	1,0
XIN 04	02/06/2017	<0,1	0,262	10,64	0,019	0,020	10,88	28,6	29	<1	1,0
XIN 10	01/06/2017	<0,1	0,236	19,92	0,028	0,028	13,8	31,3	32	<1	1,0
BSF 02	01/06/2017	<0,1	<0,136	13,91	0,021	0,022	13,8	29,8	30	<1	<1
BSF 06	31/05/2017	<0,1	<0,136	16,03	0,027	0,030	14,97	29,8	30	<1	<1
BSF 11	31/05/2017	<0,1	1,312	64,60	0,109	0,136	19,65	33,3	67	14,3	1,0
BSF 16	31/05/2017	<0,1	0,668	107,28	0,133	0,143	16,43	33,4	970	108	<1
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 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.