



Programa de Monitoramento do Rio São Francisco durante o Período de Vazão Reduzida

Programa de Monitoramento da Qualidade da Água - Módulo A

Boletim de Acompanhamento nº

072

Execução: Agrosig Eng. e Meio Ambiente Eireli - EPP

PARÂMETROS BIOLÓGICOS LABORATORIAIS - FITOPLÂNCTON

Estação	Data da coleta	Clorofila a (µg/L)	Dens. Total (cél/mL)	Clorofíceas		Diatomáceas		Cianobactérias		Dinoflagelados		Outros	
				(cél/mL)	%	(cél/mL)	%	(cél/mL)	%	(cél/mL)	%	(cél/mL)	%
SOB 19	15/05/2018	<1,34	175.355,5	4.739,34	2,70	0,00	0,00	168.246,45	95,95	2.369,67	1,35	0,00	0,00
SOB 22	15/05/2018	<1,34	1.603,8	1.094,34	68,24	18,87	1,18	490,57	30,59	0,00	0,00	0,00	0,00
SOB 24	15/05/2018	<1,34	132,1	113,21	85,71	18,87	14,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SOB 25	15/05/2018	<1,34	56,6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	37,74	66,67	18,87	33,33
SOB 29	15/05/2018	<1,34	226,4	37,74	16,67	18,87	8,33	169,81	75,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ITA 01	14/05/2018	<1,34	245,3	0,00	0,00	37,74	15,38	188,68	76,92	0,00	0,00	18,87	7,69
ITA 04	14/05/2018	<1,34	56,6	37,74	66,67	0,00	0,00	0,00	0,00	18,87	33,33	0,00	0,00
ITA 08	14/05/2018	<1,34	1.132,1	0,00	0,00	0,00	0,00	1.094,34	96,67	18,87	1,67	18,87	1,67
ITA 10	16/05/2018	<1,34	2.037,7	867,92	42,59	1.150,94	56,48	0,00	0,00	0,00	0,00	18,87	0,93
ITA 11	16/05/2018	<1,34	471,7	75,47	16,00	377,36	80,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,87	4,00
MOX 02	16/05/2018	<1,34	566,0	0,00	0,00	528,30	93,33	0,00	0,00	18,87	3,33	18,87	3,33
MOX 03	17/05/2018	<1,34	1.264,2	18,87	1,49	641,51	50,75	584,91	46,27	18,87	1,49	0,00	0,00
MOX 04	17/05/2018	<1,34	2.169,8	113,21	5,22	773,58	35,65	1.245,28	57,39	0,00	0,00	37,74	1,74
MOPI 09	16/05/2018	<1,34	1.283,0	716,98	55,88	509,43	39,71	0,00	0,00	18,87	1,47	37,74	2,94
PAIV 01	16/05/2018	<1,34	226,4	0,00	0,00	0,00	0,00	207,55	91,67	18,87	8,33	0,00	0,00
XIN 01	16/05/2018	<1,34	462.085,3	23.696,68	5,13	0,00	0,00	426.540,28	92,31	9.478,67	2,05	2.369,67	0,51
XIN 04	16/05/2018	<1,34	611.374,4	37.914,69	6,20	47.393,36	7,75	521.327,01	85,27	0,00	0,00	4.739,34	0,78
XIN 10	10/05/2018	<1,34	563.981,0	0,00	0,00	0,00	0,00	559.241,71	99,16	4.739,34	0,84	0,00	0,00
BSF 02	10/05/2018	<1,34	566,0	0,00	0,00	56,60	10,00	509,43	90,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BSF 06	11/05/2018	<1,34	358,5	37,74	10,53	0,00	0,00	320,75	89,47	0,00	0,00	0,00	0,00
BSF 11	11/05/2018	<1,34	113,2	75,47	66,67	37,74	33,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BSF 16	11/05/2018	<1,34	310.426,5	97.156,40	31,30	0,00	0,00	210.900,47	67,94	2.369,67	0,76	0,00	0,00
VR - CONAMA 357 - CL2		30	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	50.000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.

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. N.D.: Não detectado. N.A.: Não aplicável.