



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 048

Execução: Agrosig Eng. e Meio Ambiente Eireli - EPP

PARÂMETROS BIOLÓGICOS LABORATORIAIS - FITOPLÂNCTON

Estação	Data da coleta	Clorofila a (µg/L)	Dens. Total (cél/mL)	Clorófitas		Diatomáceas		Cianobactérias		Dinoflagelados		Outros	
				(cél/mL)	%	(cél/mL)	%	(cél/mL)	%	(cél/mL)	%	(cél/mL)	%
SOB 19	31/01/2018	<1,34	10.142,2	900,47	8,88	3791,47	37,38	5402,84	53,27	47,39	0,47	0,00	0,00
SOB 22	31/01/2018	<1,34	62,6	20,00	31,93	16,23	25,90	26,42	42,17	0,00	0,00	0,00	0,00
SOB 24	31/01/2018	<1,34	43,8	12,83	29,31	19,62	44,83	10,94	25,00	0,38	0,86	0,00	0,00
SOB 25	31/01/2018	<1,34	8,7	6,23	71,74	2,45	28,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SOB 29	26/01/2018	<1,34	46,4	32,45	69,92	7,92	17,07	6,04	13,01	0,00	0,00	0,00	0,00
ITA 01	26/01/2018	<1,34	16,0	5,28	32,94	2,45	15,29	8,30	51,76	0,00	0,00	0,00	0,00
ITA 04	26/01/2018	<1,34	7,4	2,26	30,77	3,21	43,59	1,51	20,51	0,38	5,13	0,00	0,00
ITA 08	29/01/2018	<1,34	7,4	0,19	2,56	1,89	25,64	5,28	71,79	0,00	0,00	0,00	0,00
ITA 10	29/01/2018	<1,34	9.099,5	47,39	0,52	710,90	7,81	8341,23	91,67	0,00	0,00	0,00	0,00
ITA 11	29/01/2018	<1,34	72,1	0,00	0,00	38,87	53,93	33,21	46,07	0,00	0,00	0,00	0,00
MOX 02	26/01/2018	<1,34	8.341,2	0,00	0,00	8341,23	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MOX 03	29/01/2018	<1,34	10.426,5	284,36	2,73	2511,85	24,09	4644,55	44,55	2796,21	26,82	189,57	1,82
MOX 04	29/01/2018	<1,34	5.308,1	805,69	15,18	4075,83	76,79	426,54	8,04	0,00	0,00	0,00	0,00
MOPI 09	29/01/2018	<1,34	45,7	0,00	0,00	31,32	68,60	13,58	29,75	0,75	1,65	0,00	0,00
PAIV 01	25/01/2018	<1,34	67,5	13,21	19,55	35,47	52,51	18,11	26,82	0,75	1,12	0,00	0,00
XIN 01	29/01/2018	<1,34	82,3	4,91	5,96	6,79	8,26	69,06	83,94	1,51	1,83	0,00	0,00
XIN 04	25/01/2018	<1,34	9.194,3	1184,83	12,89	0,00	0,00	7962,09	86,60	47,39	0,52	0,00	0,00
XIN 10	25/01/2018	<1,34	115,1	25,66	22,30	0,00	0,00	87,55	76,07	1,89	1,64	0,00	0,00
BSF 02	24/01/2018	<1,34	14.644,5	12701,42	86,73	142,18	0,97	1800,95	12,30	0,00	0,00	0,00	0,00
BSF 06	24/01/2018	<1,34	66,4	45,28	68,18	7,17	10,80	13,58	20,45	0,38	0,57	0,00	0,00
BSF 11	24/01/2018	<1,34	50,2	2,26	4,51	20,75	41,35	26,79	53,38	0,00	0,00	0,38	0,75
BSF 16	24/01/2018	<1,34	56,2	0,00	0,00	44,15	78,52	12,08	21,48	0,00	0,00	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.