



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 045

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	16/01/2018	<1,34	14644,55	236,97	1,62	5497,63	37,54	8815,17	60,19	94,79	0,65	0,00	0,00
SOB 22	16/01/2018	<1,34	40,38	3,77	9,35	22,26	55,14	14,34	35,51	0,00	0,00	0,00	0,00
SOB 24	16/01/2018	<1,34	56,60	23,02	40,67	26,04	46,00	6,79	12,00	0,75	1,33	0,00	0,00
SOB 25	16/01/2018	<1,34	13,02	12,08	92,75	0,94	7,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SOB 29	11/01/2018	<1,34	15,28	6,79	44,44	3,21	20,99	5,28	34,57	0,00	0,00	0,00	0,00
ITA 01	11/01/2018	<1,34	43,40	11,70	26,96	11,70	26,96	20,00	46,09	0,00	0,00	0,00	0,00
ITA 04	11/01/2018	<1,34	5,85	0,94	16,13	2,45	41,94	2,45	41,94	0,00	0,00	0,00	0,00
ITA 08	12/01/2018	<1,34	10,75	0,19	1,75	7,17	66,67	3,40	31,58	0,00	0,00	0,00	0,00
ITA 10	12/01/2018	<1,34	8,11	0,19	2,33	4,91	60,47	3,02	37,21	0,00	0,00	0,00	0,00
ITA 11	12/01/2018	<1,34	55,47	0,00	0,00	55,47	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MOX 02	11/01/2018	<1,34	71,70	0,00	0,00	71,70	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MOX 03	15/01/2018	<1,34	84,91	0,00	0,00	9,06	10,67	71,70	84,44	4,15	4,89	0,00	0,00
MOX 04	15/01/2018	<1,34	54,72	0,00	0,00	54,72	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MOPI 09	15/01/2018	<1,34	86,79	0,00	0,00	53,58	61,74	33,21	38,26	0,00	0,00	0,00	0,00
PAIV 01	10/01/2018	<1,34	57,74	2,64	4,58	55,09	95,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
XIN 01	10/01/2018	<1,34	51,32	15,09	29,41	6,04	11,76	22,64	44,12	7,55	14,71	0,00	0,00
XIN 04	10/01/2018	<1,34	9194,31	1184,83	12,89	0,00	0,00	7962,09	86,60	47,39	0,52	0,00	0,00
XIN 10	10/01/2018	<1,34	115,09	25,66	22,30	0,00	0,00	87,55	76,07	1,89	1,64	0,00	0,00
BSF 02	10/01/2018	<1,34	56,60	10,57	18,67	11,70	20,67	34,34	60,67	0,00	0,00	0,00	0,00
BSF 06	08/01/2018	<1,34	5829,38	853,08	14,63	3175,36	54,47	1706,16	29,27	94,79	1,63	0,00	0,00
BSF 11	08/01/2018	<1,34	39,25	18,87	48,08	20,38	51,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BSF 16	08/01/2018	<1,34	24,15	0,00	0,00	13,58	56,25	10,57	43,75	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.