



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 081

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	13/12/2018	1,0	3.804	100,00	2,63	3.704,00	97,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SOB 22	13/12/2018	1,0	590	30,00	5,08	560,00	94,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SOB 24	12/12/2018	3,0	3.326	2.486,00	74,74	840,00	25,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SOB 25	12/12/2018	4,0	187	88,00	47,06	99,00	52,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SOB 29	12/12/2018	2,0	180	82,00	45,56	98,00	54,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ITA 01	12/12/2018	<0,10	1.507	1.478,00	98,08	29,00	1,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ITA 04	14/12/2018	1,0	3.811	3.711,00	97,38	100,00	2,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ITA 08	14/12/2018	<0,10	480	200,00	41,67	220,00	45,83	0,00	0,00	0,00	0,00	60,00	12,50
ITA 10	14/12/2018	<0,10	747	114,00	15,26	538,00	72,02	0,00	0,00	0,00	0,00	95,00	12,72
ITA 11	14/12/2018	1,0	311	76,00	24,44	235,00	75,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MOX 02	17/12/2018	<0,10	50	8,00	16,00	10,00	20,00	0,00	0,00	32,00	64,00	0,00	0,00
MOX 03	17/12/2018	5,0	274	51,00	18,61	0,00	0,00	0,00	0,00	223,00	81,39	0,00	0,00
MOX 04	17/12/2018	1,0	60	10,00	16,67	28,00	46,67	0,00	0,00	22,00	36,67	0,00	0,00
MOPI 09	17/12/2018	4,0	104	10,00	9,58	40,00	38,33	0,00	0,00	0,36	0,35	54,00	51,74
PAIV 01	17/12/2018	<0,10	46	0,00	0,00	40,00	86,96	0,00	0,00	6,00	13,04	0,00	0,00
XIN 01	15/12/2018	3,0	110	14,00	12,73	50,00	45,45	0,00	0,00	38,00	34,55	8,00	7,27
XIN 04	15/12/2018	2,0	330	30,00	9,09	0,00	0,00	0,00	0,00	202,00	61,21	98,00	29,70
XIN 10	15/12/2018	3,0	439	77,00	17,54	0,00	0,00	0,00	0,00	285,00	64,92	77,00	17,54
BSF 02	15/12/2018	2,0	58	24,00	41,38	8,00	13,79	0,00	0,00	16,00	27,59	0,00	0,00
BSF 06	16/12/2018	3,0	29	6,00	20,89	18,00	62,66	0,00	0,00	4,00	13,92	0,00	0,00
BSF 11	16/12/2018	3,0	56	0,00	0,00	56,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	17,86
BSF 16	16/12/2018	1,0	18	18,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,73	4,04
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.