



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 099

Execução: FADURPE

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	05/08/2019	7,8	75,6	6,28	8,32	17,86	23,63	51,26	67,83	0,00	0,00	0,17	0,22
SOB 22	05/08/2019	10,0	36,0	3,14	8,72	10,09	27,98	2,48	6,88	0,00	0,00	20,34	56,42
SOB 24	04/08/2019	8,9	19,6	2,23	11,36	2,98	15,15	7,29	37,12	0,00	0,00	7,14	36,36
SOB 25	04/08/2019	11,2	30,8	5,62	18,28	9,26	30,11	9,92	32,26	0,00	0,00	5,95	19,35
SOB 29	04/08/2019	11,2	18,0	1,19	6,61	5,51	30,58	4,32	23,97	0,00	0,00	6,99	38,84
ITA 01	04/08/2019	8,9	27,9	3,31	11,83	8,76	31,36	9,92	35,50	0,50	1,78	5,46	19,53
ITA 04	04/08/2019	11,2	29,6	6,28	21,23	9,59	32,40	8,76	29,61	0,00	0,00	4,96	16,76
ITA 08	03/08/2019	2,2	18,8	0,89	4,76	8,04	42,86	7,44	39,68	0,60	3,17	1,79	9,52
ITA 10	03/08/2019	8,9	2,3	0,13	5,67	1,07	46,10	0,89	38,30	0,12	4,96	0,12	4,96
ITA 11	03/08/2019	13,4	22,0	2,81	12,78	8,93	40,60	9,09	41,35	0,17	0,75	0,99	4,51
MOPI 01	03/08/2019	15,6	25,3	2,48	9,80	18,35	72,55	3,47	13,73	0,17	0,65	0,83	3,27
MOX 02	03/08/2019	10,0	4,4	0,17	3,72	3,39	76,21	0,46	10,41	0,18	4,09	0,25	5,58
MOX 03	03/08/2019	4,5	155,9	0,50	0,32	2,81	1,80	18,68	11,98	130,13	83,46	3,80	2,44
MOX 04	03/08/2019	23,4	46,1	1,16	2,51	21,66	46,95	11,24	24,37	2,31	5,02	9,76	21,15
MOPI 09	03/08/2019	14,5	17,7	9,08	51,26	4,17	23,53	2,23	12,61	0,60	3,36	1,64	9,24
PA 02	02/08/2019	46,9	8,7	0,00	0,00	0,67	7,71	6,72	77,43	0,77	8,86	0,52	6,00
PAIV 01	02/08/2019	8,9	3,4	0,52	15,44	1,51	44,85	0,69	20,59	0,27	8,09	0,37	11,03
XIN 01	02/08/2019	14,5	47,8	0,05	0,10	0,78	1,63	45,92	96,09	0,68	1,42	0,36	0,76
XIN 04	02/08/2019	19,0	59,4	0,07	0,11	0,64	1,09	57,77	97,30	0,38	0,64	0,51	0,86
XIN 10	02/08/2019	23,4	63,2	0,03	0,05	0,53	0,84	57,94	91,66	4,51	7,14	0,20	0,31
BSF 02	01/08/2019	11,2	51,2	0,94	1,84	2,76	5,40	45,57	89,08	0,43	0,84	1,46	2,84
BSF 06	01/08/2019	8,9	35,9	0,33	0,92	11,90	33,18	13,23	36,87	0,00	0,00	10,42	29,03
BSF 11	01/08/2019	7,8	22,0	1,16	5,26	11,08	50,38	7,77	35,34	0,00	0,00	1,98	9,02
BSF 16	31/07/2019	10,0	7,2	0,17	2,41	3,52	48,97	2,88	40,00	0,05	0,69	0,57	7,93
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.