



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 102

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	19/08/2019	1,1	93,9	7,44	7,92	30,59	32,56	53,74	57,21	2,17	2,31	0,00	0,00
SOB 22	19/08/2019	4,5	107,1	0,83	0,77	85,65	79,94	7,77	7,25	0,00	0,00	12,90	12,04
SOB 24	19/08/2019	5,6	6,6	0,50	7,50	3,74	56,50	1,44	21,75	0,02	0,25	0,93	14,00
SOB 25	19/08/2019	6,7	65,6	2,81	4,28	44,64	68,01	12,73	19,40	0,00	0,00	5,46	8,31
SOB 29	19/08/2019	6,7	35,1	4,32	12,29	20,24	57,63	4,02	11,44	0,00	0,00	6,55	18,64
ITA 01	20/08/2019	2,2	9,2	3,77	41,16	0,68	7,40	2,51	27,44	0,02	0,18	2,18	23,83
ITA 04	20/08/2019	0,0	9,2	1,77	19,14	0,26	2,86	3,13	33,81	0,00	0,00	4,08	44,19
ITA 08	20/08/2019	2,2	7,4	0,98	13,20	0,20	2,68	2,41	32,66	0,02	0,22	3,79	51,23
ITA 10	20/08/2019	4,5	7,5	0,25	3,29	0,89	11,84	2,02	26,75	0,00	0,00	4,38	58,11
ITA 11	20/08/2019	1,1	10,8	1,14	10,58	1,84	17,02	4,81	44,63	0,00	0,00	2,99	27,76
MOPI 01	21/08/2019	5,6	6,1	0,10	1,63	4,48	73,64	0,79	13,04	0,13	2,17	0,58	9,51
MOX 02	21/08/2019	7,8	8,3	0,02	0,20	6,51	78,80	1,12	13,60	0,43	5,20	0,18	2,20
MOX 03	21/08/2019	2,2	98,7	0,66	0,67	1,49	1,51	0,99	1,01	87,30	88,44	8,27	8,38
MOX 04	21/08/2019	30,1	26,8	0,17	0,62	9,09	33,95	2,15	8,02	5,29	19,75	10,09	37,65
MOPI 09	21/08/2019	6,7	6,0	0,17	2,74	3,64	60,27	0,74	12,33	0,41	6,85	1,07	17,81
PA 02	21/08/2019	7,8	31,1	0,60	1,91	8,78	28,23	18,45	59,33	1,04	3,35	2,23	7,18
PAIV 01	22/08/2019	2,2	6,6	0,26	3,99	1,11	16,71	3,11	46,88	0,08	1,25	2,07	31,17
XIN 01	22/08/2019	6,7	164,4	0,00	0,00	0,66	0,40	158,90	96,68	3,31	2,01	1,49	0,91
XIN 04	22/08/2019	2,2	164,5	0,33	0,20	1,49	0,90	158,40	96,28	3,64	2,21	0,66	0,40
XIN 10	22/08/2019	165,2	463,8	0,00	0,00	0,50	0,11	228,01	49,16	234,13	50,48	1,16	0,25
BSF 02	22/08/2019	4,5	77,7	0,00	0,00	3,64	4,68	72,92	93,83	0,66	0,85	0,50	0,64
BSF 06	23/08/2019	1,1	3,8	0,02	0,43	0,56	14,66	2,84	74,14	0,07	1,72	0,35	9,05
BSF 11	23/08/2019	3,3	3,5	0,10	2,87	0,96	27,75	2,07	59,81	0,10	2,87	0,23	6,70
BSF 16	23/08/2019	3,3	25,6	0,33	1,29	11,24	43,87	8,93	34,84	0,17	0,65	4,96	19,35
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.