



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 195

Execução: FADURPE

PARÂMETROS BIOLÓGICOS LABORATORIAIS - FITOPLÂNCTON

Estação	Data da coleta	Clorofila a	Dens. Total	Clorófitas		Diatomáceas		Cianobactérias		Dinoflagelados		Outros	
		(µg/L)	(cél/mL)	(cél/mL)	%	(cél/mL)	%	(cél/mL)	%	(cél/mL)	%	(cél/mL)	%
SOB 19	02/06/2021	5,580	3.978	526	13,22	635	15,96	1.567	39,40	0	0,00	1.250	31,42
SOB 22	02/06/2021	2,232	1.558	657	42,19	435	27,91	171	10,96	0	0,00	295	18,94
SOB 24	02/06/2021	2,232	1.718	280	16,27	518	30,12	466	27,11	0	0,00	455	26,51
SOB 25	02/06/2021	2,232	4.266	625	14,65	446	10,47	2.153	50,47	0	0,00	1.042	24,42
SOB 29	03/06/2021	2,232	2.495	559	22,41	455	18,26	906	36,31	0	0,00	575	23,03
ITA 01	03/06/2021	3,348	5.972	1.475	24,70	463	7,75	3.942	66,00	0	0,00	93	1,55
ITA 04	03/06/2021	2,232	10.225	410	4,01	827	8,09	8.618	84,28	13	0,13	357	3,49
ITA 08	03/06/2021	2,232	7.955	74	0,93	68	0,85	7.623	95,82	12	0,15	178	2,24
ITA 10	03/06/2021	1,116	3.697	112	3,04	46	1,25	3.069	83,01	0	0,00	470	12,70
ITA 11	03/06/2021	3,348	14.451	245	1,69	205	1,42	13.922	96,34	0	0,00	79	0,55
MOPI 01	03/06/2021	1,116	3.274	10	0,30	248	7,58	2.073	63,33	0	0,00	942	28,79
MOX 02	03/06/2021	1,116	1.361	0	0,00	145	10,65	528	38,78	0	0,00	688	50,57
MOX 03	04/06/2021	3,348	1.563	93	5,96	98	6,29	0	0,00	47	2,98	1.325	84,77
MOX 04	04/06/2021	2,232	1.085	0	0,00	172	15,85	0	0,00	53	4,88	860	79,27
MOPI 09	04/06/2021	1,116	3.538	6	0,17	55	1,57	492	13,91	43	1,22	2.941	83,13
PA 02	03/06/2021	2,232	999	0	0,00	129	12,95	0	0,00	0	0,00	870	87,05
PAIV 01	04/06/2021	2,232	1.356	0	0,00	225	16,59	245	18,05	33	2,44	853	62,93
XIN 01	04/06/2021	1,116	2.771	304	10,98	212	7,64	1.237	44,63	13	0,48	1.005	36,28
XIN 04	04/06/2021	2,232	159.643	53	0,03	582	0,36	158.095	99,03	26	0,02	886	0,56
XIN 10	04/06/2021	1,116	125.979	860	0,68	437	0,35	123.148	97,75	370	0,29	1.164	0,92
BSF 02	04/06/2021	2,232	35.797	352	0,98	57	0,16	35.274	98,54	0	0,00	114	0,32
BSF 06	05/06/2021	2,232	4.491	26	0,59	179	3,98	4.167	92,78	0	0,00	119	2,65
BSF 11	05/06/2021	2,232	7.930	251	3,17	251	3,17	6.938	87,49	0	0,00	489	6,17
BSF 16	06/06/2021	2,232	1.188	159	13,37	65	5,45	541	45,54	0	0,00	423	35,64
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.