



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 201

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	04/07/2021	8,928	3.442	536	15,56	645	18,73	1.508	43,80	0	0,00	754	21,90
SOB 22	04/07/2021	6,696	3.228	926	28,69	1.005	31,15	761	23,57	0	0,00	536	16,60
SOB 24	04/07/2021	3,348	1.819	291	16,00	192	10,55	933	51,27	0	0,00	403	22,18
SOB 25	04/07/2021	8,928	3.161	1.005	31,80	298	9,41	1.389	43,93	0	0,00	470	14,85
SOB 29	05/07/2021	11,160	3.423	2.004	58,55	397	11,59	645	18,84	0	0,00	377	11,01
ITA 01	05/07/2021	5,580	3.677	860	23,38	106	2,88	2.368	64,39	0	0,00	344	9,35
ITA 04	05/07/2021	6,696	7.821	223	2,85	31	0,40	6.982	89,28	0	0,00	585	7,48
ITA 08	05/07/2021	6,696	19.177	414	2,16	62	0,32	18.561	96,79	0	0,00	140	0,73
ITA 10	05/07/2021	4,464	3.416	62	1,82	21	0,61	2.981	87,27	0	0,00	352	10,30
ITA 11	05/07/2021	4,464	33.696	0	0,00	47	0,14	33.535	99,52	0	0,00	114	0,34
MOPI 01	05/07/2021	4,464	1.865	212	11,35	311	16,67	728	39,01	7	0,35	608	32,62
MOX 02	05/07/2021	5,580	1.495	79	5,31	212	14,16	569	38,05	0	0,00	635	42,48
MOX 03	06/07/2021	6,696	985	40	4,03	86	8,72	0	0,00	73	7,38	787	79,87
MOX 04	06/07/2021	7,812	1.415	0	0,00	73	5,14	410	28,97	20	1,40	913	64,49
MOPI 09	06/07/2021	10,044	1.984	0	0,00	146	7,33	516	26,00	0	0,00	1.323	66,67
PA 02	05/07/2021	2,232	1.204	0	0,00	99	8,24	397	32,97	0	0,00	708	58,79
PAIV 01	06/07/2021	5,580	1.131	0	0,00	0	0,00	317	28,07	0	0,00	813	71,93
XIN 01	06/07/2021	6,696	8.670	62	0,72	155	1,79	7.681	88,60	10	0,12	761	8,78
XIN 04	06/07/2021	11,160	58.954	104	0,18	487	0,83	57.712	97,89	31	0,05	621	1,05
XIN 10	06/07/2021	10,044	126.429	0	0,00	1.561	1,23	123.889	97,99	119	0,09	860	0,68
BSF 02	06/07/2021	2,232	17.728	41	0,23	233	1,31	17.133	96,64	5	0,03	316	1,78
BSF 06	07/07/2021	6,696	1.076	0	0,00	141	13,15	793	73,71	0	0,00	141	13,15
BSF 11	07/07/2021	6,696	1.014	16	1,53	57	5,61	652	64,29	0	0,00	290	28,57
BSF 16	08/07/2021	3,348	465	18	3,96	74	15,84	115	24,75	0	0,00	258	55,45
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.