



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 189

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	04/05/2021	6,696	1.739	124	7,14	461	26,49	668	38,39	16	0,89	471	27,08
SOB 22	04/02/2021	2,232	1.625	497	30,57	554	34,08	57	3,50	0	0,00	518	31,85
SOB 24	04/05/2021	3,348	2.202	245	11,11	106	4,80	1.210	54,95	0	0,00	642	29,13
SOB 25	04/05/2021	2,232	2.917	595	20,41	661	22,68	1.118	38,32	0	0,00	542	18,59
SOB 29	05/05/2021	2,232	3.016	642	21,27	238	7,89	1.521	50,44	13	0,44	602	19,96
ITA 01	03/05/2021	1,116	8.571	1.329	15,51	146	1,70	6.832	79,71	0	0,00	265	3,09
ITA 04	05/05/2021	6,696	14.425	1.038	7,20	7	0,05	12.626	87,53	13	0,09	741	5,14
ITA 08	05/05/2021	2,232	6.878	139	2,02	86	1,25	6.534	95,00	7	0,10	112	1,63
ITA 10	05/05/2021	3,348	6.224	344	5,53	40	0,64	5.443	87,46	7	0,11	390	6,27
ITA 11	05/05/2021	2,232	5.309	6	0,11	12	0,22	5.209	98,12	0	0,00	82	1,55
MOPI 01	05/05/2021	2,232	1.954	159	8,12	228	11,68	883	45,18	0	0,00	685	35,03
MOX 02	05/05/2021	2,232	2.116	146	6,88	119	5,63	1.058	50,00	20	0,94	774	36,56
MOX 03	06/05/2021	5,580	1.139	0	0,00	72	6,36	217	19,09	78	6,82	771	67,73
MOX 04	06/05/2021	1,116	1.951	57	2,92	62	3,18	207	10,61	26	1,33	1.599	81,96
MOPI 09	06/05/2021	2,232	2.159	9	0,43	268	12,39	960	44,44	0	0,00	923	42,74
PA 02	05/05/2021	8,928	2.708	10	0,37	20	0,73	238	8,79	0	0,00	2.440	90,11
PAIV 01	06/05/2021	1,116	1.637	0	0,00	387	23,64	536	32,73	0	0,00	714	43,64
XIN 01	06/05/2021	3,348	1.647	159	9,64	66	4,02	926	56,22	26	1,61	470	28,51
XIN 04	06/05/2021	3,348	142.077	119	0,08	344	0,24	140.979	99,23	0	0,00	635	0,45
XIN 10	06/05/2021	6,696	138.624	53	0,04	582	0,42	137.513	99,20	66	0,05	410	0,30
BSF 02	06/05/2021	8,928	32.614	119	0,37	217	0,67	32.117	98,48	10	0,03	150	0,46
BSF 06	07/05/2021	2,232	5.321	140	2,63	171	3,21	4.860	91,34	0	0,00	150	2,82
BSF 11	07/05/2021	2,232	4.601	104	2,25	160	3,49	4.001	86,95	0	0,00	336	7,31
BSF 16	08/05/2021	3,348	942	150	15,93	202	21,43	455	48,35	0	0,00	135	14,29
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.