



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 108

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	25/09/2019	3,348	6.733	1.429	21,2	522	7,8	4.702	69,8	13	0,2	66	1,0
SOB 22	25/09/2019	2,232	3.988	245	6,1	403	10,1	2.771	69,5	0	0,0	569	14,3
SOB 24	25/09/2019	3,348	2.811	179	6,4	529	18,8	1.892	67,3	0	0,0	212	7,5
SOB 25	25/09/2019	1,116	4.841	1.561	32,2	93	1,9	2.976	61,5	0	0,0	212	4,4
SOB 29	24/09/2019	2,232	5.688	595	10,5	152	2,7	4.656	81,9	0	0,0	284	5,0
ITA 01	24/09/2019	2,232	2.229	410	18,4	112	5,0	1.574	70,6	0	0,0	132	5,9
ITA 04	21/09/2019	3,348	1.878	152	8,1	20	1,1	899	47,9	0	0,0	807	43,0
ITA 08	21/09/2019	2,232	2.474	93	3,7	159	6,4	1.925	77,8	0	0,0	298	12,0
ITA 10	21/09/2019	2,232	1.892	73	3,8	146	7,7	1.369	72,4	0	0,0	304	16,1
ITA 11	21/09/2019	2,232	4.788	46	1,0	99	2,1	4.444	92,8	13	0,3	185	3,9
MOPI 01	23/09/2019	2,232	4.107	50	1,2	89	2,2	2.371	57,7	0	0,0	1.597	38,9
MOX 02	23/09/2019	2,232	4.246	556	13,1	228	5,4	2.133	50,2	0	0,0	1.329	31,3
MOX 03	23/09/2019	2,232	2.669	99	3,7	69	2,6	823	30,9	129	4,8	1.548	58,0
MOX 04	23/09/2019	1,116	2.989	60	2,0	344	11,5	1.845	61,7	13	0,4	728	24,3
MOPI 09	23/09/2019	2,232	6.518	20	0,3	268	4,1	4.563	70,0	0	0,0	1.667	25,6
PA 02	22/09/2019	5,58	1.974	119	6,0	218	11,1	476	24,1	982	49,7	179	9,0
PAIV 01	20/09/2019	1,116	1.835	60	3,2	169	9,2	1.220	66,5	238	13,0	149	8,1
XIN 01	24/09/2019	3,348	351	0	0,0	26	7,5	13	3,8	0	0,0	311	88,7
XIN 04	22/09/2019	12,276	108.981	53	0,0	99	0,1	108.538	99,6	0	0,0	291	0,3
XIN 10	22/09/2019	85,56	119.352	7	0,0	112	0,1	118.651	99,4	503	0,4	79	0,1
BSF 02	20/09/2019	2,232	17.394	608	3,5	66	0,4	16.620	95,6	0	0,0	99	0,6
BSF 06	20/09/2019	1,116	2.652	66	2,5	185	7,0	2.315	87,3	0	0,0	86	3,2
BSF 11	20/09/2019	2,232	1.184	93	7,8	60	5,0	503	42,5	0	0,0	529	44,7
BSF 16	19/09/2019	1,116	1.614	159	9,8	139	8,6	1.157	71,7	0	0,0	159	9,8
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.