



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 159

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	04/09/2020	2,232	15.291	658	4,3	1.734	11,3	12.810	83,8	6	0,0	82	0,5
SOB 22	04/09/2020	2,232	3.571	582	16,3	575	16,1	2.269	63,5	0	0,0	146	4,1
SOB 24	04/09/2020	1,116	9.696	423	4,4	172	1,8	9.061	93,5	0	0,0	40	0,4
SOB 25	04/09/2020	4,464	4.094	278	6,8	635	15,5	3.122	76,3	0	0,0	60	1,5
SOB 29	05/09/2020	5,58	4.974	1.217	24,5	225	4,5	3.366	67,7	0	0,0	165	3,3
ITA 01	05/09/2020	3,348	8.360	2.540	30,4	146	1,7	5.582	66,8	0	0,0	93	1,1
ITA 04	05/09/2020	7,812	10.694	2.189	20,5	919	8,6	7.242	67,7	0	0,0	344	3,2
ITA 08	05/09/2020	4,464	5.767	430	7,5	205	3,6	4.365	75,7	0	0,0	767	13,3
ITA 10	06/09/2020	4,464	4.656	1.442	31,0	463	9,9	1.938	41,6	7	0,1	807	17,3
ITA 11	05/09/2020	6,696	4.676	46	1,0	1.184	25,3	2.659	56,9	0	0,0	787	16,8
MOPI 01	05/09/2020	2,232	11.091	685	6,2	496	4,5	8.601	77,5	40	0,4	1.270	11,4
MOX 02	05/09/2020	4,464	4.636	1.349	29,1	774	16,7	1.435	31,0	20	0,4	1.058	22,8
MOX 03	06/09/2020	6,696	2.407	192	8,0	231	9,6	357	14,8	509	21,2	1.118	46,4
MOX 04	06/09/2020	4,464	4.167	780	18,7	1.316	31,6	384	9,2	66	1,6	1.620	38,9
MOPI 09	06/09/2020	7,812	4.206	675	16,0	744	17,7	1.280	30,4	0	0,0	1.508	35,8
PA 02	05/09/2020	2,232	2.381	40	1,7	129	5,4	893	37,5	0	0,0	1.319	55,4
PAIV 01	02/09/2020	6,696	3.343	50	1,5	1.379	41,3	655	19,6	0	0,0	1.260	37,7
XIN 01	06/09/2020	8,928	9.471	807	8,5	2.533	26,7	5.701	60,2	0	0,0	430	4,5
XIN 04	02/09/2020	6,696	222.077	0	0,0	172	0,1	221.706	99,8	13	0,0	185	0,1
XIN 10	02/09/2020	8,928	516.667	0	0,0	132	0,0	514.947	99,7	331	0,1	1.257	0,2
BSF 02	02/09/2020	3,348	18.948	7	0,0	46	0,2	18.810	99,3	0	0,0	86	0,5
BSF 06	02/09/2020	3,348	3.843	119	3,1	179	4,6	3.439	89,5	0	0,0	106	2,8
BSF 11	01/09/2020	2,232	2.890	13	0,5	66	2,3	2.632	91,1	0	0,0	179	6,2
BSF 16	01/09/2020	3,348	2.864	0	0,0	112	3,9	2.216	77,4	20	0,7	516	18,0
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.