

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 13

Execução: Água e Terra Planejamento Ambiental Ltda.

PARÂMETROS BIOLÓGICOS LABORATORIAIS - FITOPLÂNCTON

Estação	Data da coleta	Clorofila a (µg/L)	Feofitina (µg/L)	Dens. Total (cél/mL)	Clorofíceas		Diatomáceas		Cianobactérias		Dinoflagelados		Outros	
					(cél/mL)	%	(cél/mL)	%	(cél/mL)	%	(cél/mL)	%	(cél/mL)	%
SOB 19	06/01/2017	ND	ND	2.029	245	12,1	518	25,5	1.267	62,4	0	0,0	0	0,0
SOB 22	08/01/2017	ND	ND	1.508	242	16,0	397	26,3	869	57,6	0	0,0	0	0,0
SOB 24	05/01/2017	ND	ND	1.273	114	8,9	124	9,7	1.032	81,1	0	0,0	3	0,3
SOB 25	08/01/2017	ND	ND	462	266	57,6	0	0,0	196	42,4	0	0,0	0	0,0
SOB 29	08/01/2017	ND	ND	8	2	24,4	0	0,7	6	71,5	0	3,1	0	0,3
ITA 01	08/01/2017	ND	ND	9	4	41,8	0	5,4	4	48,6	0	4,1	0	0,0
ITA 04	07/01/2017	ND	ND	391	81	20,6	112	28,6	192	49,2	6	1,6	0	0,0
ITA 08	05/01/2017	ND	ND	8	1	13,0	2	21,1	5	65,9	0	0,0	0	0,0
ITA 10	09/01/2017	ND	ND	13	1	5,1	0	2,3	12	92,4	0	0,0	0	0,2
ITA 11	07/01/2017	ND	ND	5	2	38,9	0	4,6	2	33,8	1	21,8	0	0,9
MOX 02	07/01/2017	ND	ND	1.368	755	55,2	127	9,3	487	35,6	0	0,0	0	0,0
MOX 03	07/01/2017	ND	ND	304.735	0	0,0	0	0,0	199.547	65,5	63.422	20,8	41.766	13,7
MOX 04	07/01/2017	ND	ND	645	13	2,0	47	7,2	566	87,8	13	2,0	6	1,0
MOPI 09	07/01/2017	ND	ND	1.128	108	9,5	5	0,5	687	60,9	318	28,2	10	0,9
PA 02	04/01/2017	ND	ND	1.543	124	8,1	116	7,5	1.303	84,4	0	0,0	0	0,0
PAIV 01	09/01/2017	ND	ND	881	110	12,5	7	0,8	757	85,9	7	0,8	0	0,0
XIN 01	04/01/2017	ND	ND	2.166	11	0,5	0	0,0	2.145	99,0	11	0,5	0	0,0
XIN 04	04/01/2017	ND	ND	433.702	16.353	3,8	0	0,0	415.927	95,9	1.422	0,3	0	0,0
XIN 10	04/01/2017	ND	ND	1.264.283	56.380	4,5	541.591	42,8	647.518	51,2	18.793	1,5	0	0,0
BSF 02	03/01/2017	ND	ND	2.140	552	25,8	18	0,9	1.564	73,1	6	0,3	0	0,0
BSF 06	03/01/2017	ND	ND	989	20	2,0	437	44,2	532	53,8	0	0,0	0	0,0
BSF 11	03/01/2017	ND	ND	284	8	3,0	19	6,7	255	89,6	2	0,7	0	0,0
BSF 16	03/01/2017	ND	ND	812	147	18,1	152	18,8	513	63,2	0	0,0	0	0,0
VR - CONAMA 357 - CL2		30	N.A.	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.