



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 F3

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	25/11/2016	ND	ND	307.324	32.119	10,5	71.170	23,2	204.035	66,4	0	0	0	0
SOB 22	25/11/2016	ND	ND	724	5	0,7	2	0,3	717	99	0	0	0	0
SOB 24	25/11/2016	ND	ND	618.182	13.636	2,2	54.545	8,8	545.455	88,2	0	0	4.545	0,7
SOB 25	25/11/2016	ND	ND	358	29	8,1	4	1,1	325	90,8	0	0	0	0
SOB 29	24/11/2016	ND	ND	990	7	0,7	7	0,7	975	98,6	0	0	0	0
ITA 01	24/11/2016	ND	ND	379	91	24	6	1,6	282	74,4	0	0	0	0
ITA 04	24/11/2016	ND	ND	2.091	539	25,8	75	3,6	1.473	70,4	4	0,2	0	0
ITA 08	23/11/2016	ND	ND	843	105	12,5	198	23,5	530	62,9	3	0,4	6	0,7
ITA 10	24/11/2016	ND	ND	536	42	7,9	16	3,1	475	88,6	2	0,4	0	0
ITA 11	24/11/2016	ND	ND	1.041	37	3,5	8	0,8	997	95,7	0	0	0	0
MOX 02	23/11/2016	ND	ND	2.264	206	9,1	225	10	1.823	80,5	10	0,4	0	0
MOX 03	23/11/2016	ND	ND	82.908	22.959	27,7	425	0,5	37.415	45,1	19.133	23,1	2.976	3,6
MOX 04	23/11/2016	ND	ND	2.061	15	0,7	344	16,7	925	44,9	49	2,4	728	35,3
MOPI 09	23/11/2016	ND	ND	2.759	118	4,3	323	11,7	2.300	83,4	18	0,6	0	0
PA 02	22/11/2016	ND	ND	880	78	8,9	35	4	759	86,2	8	0,9	0	0
PAIV 01	22/11/2016	ND	ND	2.217	253	11,4	153	6,9	1.811	81,7	0	0	0	0
XIN 01	22/11/2016	ND	ND	2.094	99	4,7	193	9,2	1.787	85,3	15	0,7	0	0
XIN 04	22/11/2016	ND	ND	117.013	11.193	9,6	6.359	5,4	98.952	84,6	509	0,4	0	0
XIN 10	22/11/2016	ND	ND	371.860	12.101	3,3	5.233	1,4	349.948	94,1	4.579	1,2	0	0
BSF 02	21/11/2016	ND	ND	3.957	168	4,2	381	9,6	3.408	86,1	0	0	0	0
BSF 06	21/11/2016	ND	ND	261.352	196.297	75,1	26.067	10	38.761	14,8	227	0,1	0	0
BSF 11	21/11/2016	ND	ND	51.413	5.625	10,9	3.794	7,4	41.994	81,7	0	0	0	0
BSF 16	21/11/2016	ND	ND	3.406	768	22,6	133	3,9	2.505	73,6	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.