

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 D3

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	31/10/2016	ND	ND	196.876	0	0,0	9.221	4,7	187.655	95,3	0	0,0	0	0,0
SOB 22	31/10/2016	ND	ND	402.258	0	0,0	17.952	4,5	384.307	95,5	0	0,0	0	0,0
SOB 24	31/10/2016	ND	ND	6.598	321	4,9	8	0,1	6.261	94,9	0	0,0	8	0,1
SOB 25	30/10/2016	ND	ND	3.152	331	10,5	10	0,3	2.811	89,2	0	0,0	0	0,0
SOB 29	30/10/2016	ND	ND	2.993	2.760	92,2	0	0,0	221	7,4	0	0,0	12	0,4
ITA 01	30/10/2016	ND	ND	1.804	175	9,7	11	0,6	1.618	89,7	0	0,0	0	0,0
ITA 04	30/10/2016	ND	ND	249	213	85,6	36	14,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0
ITA 08	30/10/2016	ND	ND	19.017	2.880	15,1	115	0,6	16.023	84,3	0	0,0	0	0,0
ITA 10	29/10/2016	ND	ND	7.892	215	2,7	369	4,7	7.308	92,6	0	0,0	0	0,0
ITA 11	29/10/2016	ND	ND	525.951	16.797	3,2	262	0,0	508.892	96,8	0	0,0	0	0,0
MOX 02	28/10/2016	ND	ND	2.575	441	17,1	51	2,0	2.041	79,3	0	0,0	41	1,6
MOX 03	28/10/2016	ND	ND	823.485	104.545	12,7	32.576	4,0	232.576	28,2	446.970	54,3	6.818	0,8
MOX 04	28/10/2016	ND	ND	1.644	363	22,1	315	19,2	911	55,4	55	3,3	0	0,0
MOPI 09	28/10/2016	ND	ND	6.755	586	8,7	158	2,3	5.993	88,7	18	0,3	0	0,0
PA 02	28/10/2016	ND	ND	352	187	53,2	32	9,0	133	37,8	0	0,0	0	0,0
PAIV 01	27/10/2016	ND	ND	4	1	33,3	2	51,5	1	15,2	0	0,0	0	0,0
XIN 01	27/10/2016	ND	ND	426	6	1,3	87	20,4	333	78,3	0	0,0	0	0,0
XIN 04	27/10/2016	ND	ND	1.491.562	2.364	0,2	0	0,0	1.485.259	99,6	3.940	0,3	0	0,0
XIN 10	27/10/2016	ND	ND	274.307	981	0,4	0	0,0	259.353	94,5	13.973	5,1	0	0,0
BSF 02	27/10/2016	ND	ND	3.904	0	0,0	20	0,5	3.863	99,0	20	0,5	0	0,0
BSF 06	27/10/2016	ND	ND	673	178	26,5	229	34,0	265	39,3	1	0,2	0	0,0
BSF 11	26/10/2016	ND	ND	2.789	841	30,2	81	2,9	1.867	66,9	0	0,0	0	0,0
BSF 16	26/10/2016	ND	ND	1.361	23	1,7	449	33,0	889	65,3	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.