

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 H3

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	30/12/2016	<1,34	<1,34	259.740	5.411	2,1	23.726	9,1	230.603	88,8	0	0	0	0
SOB 22	29/12/2016	<1,34	<1,34	254416	14401	5,7	2585	1	237061	93,2	369	0,1	0	0
SOB 24	29/12/2016	<1,34	<1,34	5.510	0	0	38	0,7	5.473	99,3	0	0	0	0
SOB 25	29/12/2016	<1,34	<1,34	654	24	3,6	0	0	630	96,4	0	0	0	0
SOB 29	29/12/2016	<1,34	<1,34	31	7	21,1	1	4,1	23	74,4	0	0	0	0,4
ITA 01	29/12/2016	<1,34	<1,34	4	1	25,2	0	9,9	2	63,1	0	0,9	0	0,9
ITA 04	29/12/2016	<1,34	<1,34	230	8	3,4	126	54,6	93	40,3	2	0,8	2	0,8
ITA 08	28/12/2016	<1,34	<1,34	714	143	20	187	26,2	383	53,6	0	0	2	0,2
ITA 10	28/12/2016	<1,34	<1,34	9	4	42,9	1	14,5	4	41,5	0	0,7	0	0,4
ITA 11	28/12/2016	<1,34	<1,34	8	3	38,1	0	2,5	5	58	0	0,4	0	1,1
MOX 02	28/12/2016	<1,34	<1,34	4.082	2298	56,3	481	11,8	1.269	31,1	33	0,8	0	0
MOX 03	28/12/2016	<1,34	<1,34	37.202	409	1,1	2453	6,6	12.673	34,1	6.132	16,5	15.535	41,8
MOX 04	28/12/2016	<1,34	<1,34	1.423	0	0	545	38,3	840	59	13	0,9	25	1,8
MOPI 09	28/12/2016	<1,34	<1,34	17	6	38,1	2	10,9	8	49,8	0	0,5	0	0,7
PA 02	26/12/2016	<1,34	<1,34	473	60	12,6	72	15,1	342	72,3	0	0	0	0
PAIV 01	26/12/2016	<1,34	<1,34	29.762	5015	16,8	7740	26	17.007	57,1	0	0	0	0
XIN 01	27/12/2016	<1,34	<1,34	129.791	60930	46,9	1803	1,4	66.518	51,3	541	0,4	0	0
XIN 04	27/12/2016	<1,34	<1,34	131.003	10.938	8,3	0	0	118.539	90,5	1526	1,2	0	0
XIN 10	27/12/2016	<1,34	<1,34	151.764	2.954	1,9	5.170	3,4	125.916	83	17.355	11,4	369	0,2
BSF 02	27/12/2016	<1,34	<1,34	201.079	9930	4,9	3862	1,9	187.288	93,1	0	0	0	0
BSF 06	27/12/2016	<1,34	<1,34	2.566	49	1,9	510	19,9	1.996	77,8	11	0,4	0	0
BSF 11	27/12/2016	<1,34	<1,34	1.596	13	0,8	308	19,3	1.276	79,9	0	0	0	0
BSF 16	26/12/2016	<1,34	<1,34	334	42	12,7	65	19,3	223	66,9	2	0,6	2	0,6
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.