



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 120

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	18/11/2019	3,348	10.066	26	0,3	1.019	10,1	8.651	85,9	73	0,7	298	3,0
SOB 22	18/11/2019	4,464	5.132	53	1,0	397	7,7	4.167	81,2	0	0,0	516	10,1
SOB 24	18/11/2019	5,58	2.593	79	3,1	284	11,0	1.640	63,3	0	0,0	589	22,7
SOB 25	18/11/2019	3,348	6.845	106	1,5	146	2,1	6.323	92,4	0	0,0	271	4,0
SOB 29	17/11/2019	2,232	7.917	212	2,7	185	2,3	7.103	89,7	0	0,0	417	5,3
ITA 01	17/11/2019	5,58	6.442	410	6,4	66	1,0	5.437	84,4	0	0,0	529	8,2
ITA 04	17/11/2019	1,116	9.709	298	3,1	46	0,5	9.220	95,0	0	0,0	146	1,5
ITA 08	17/11/2019	2,232	17.374	185	1,1	99	0,6	16.984	97,8	7	0,0	99	0,6
ITA 10	14/11/2019	3,348	3.929	26	0,7	46	1,2	1.574	40,1	0	0,0	2.282	58,1
ITA 11	17/11/2019	1,116	9.253	13	0,1	60	0,6	6.019	65,0	7	0,1	3.155	34,1
MOPI 01	14/11/2019	2,232	5.565	79	1,4	119	2,1	4.683	84,1	0	0,0	685	12,3
MOX 02	14/11/2019	1,116	5.886	225	3,8	7	0,1	4.735	80,4	0	0,0	919	15,6
MOX 03	16/11/2019	1,116	3.135	26	0,8	86	2,7	628	20,0	33	1,1	2.361	75,3
MOX 04	16/11/2019	1,116	3.856	317	8,2	337	8,7	1.098	28,5	7	0,2	2.097	54,4
MOPI 09	16/11/2019	1,116	10.635	10	0,1	10	0,1	9.742	91,6	0	0,0	873	8,2
PA 02	13/11/2019	3,348	5.248	258	4,9	327	6,2	4.385	83,6	0	0,0	278	5,3
PAIV 01	13/11/2019	2,232	6.935	109	1,6	149	2,1	6.270	90,4	0	0,0	407	5,9
XIN 01	14/11/2019	2,232	3.062	13	0,4	26	0,9	1.177	38,4	0	0,0	1.845	60,3
XIN 04	14/11/2019	2,232	61.025	53	0,1	53	0,1	59.557	97,6	7	0,0	1.356	2,2
XIN 10	14/11/2019	3,720	147.765	99	0,1	132	0,1	146.329	99,0	53	0,0	1.151	0,8
BSF 02	13/11/2019	1,116	18.545	106	0,6	33	0,2	17.983	97,0	7	0,0	417	2,2
BSF 06	13/11/2019	4,464	2.421	60	2,5	112	4,6	1.336	55,2	0	0,0	913	37,7
BSF 11	13/11/2019	1,116	1.653	26	1,6	73	4,4	291	17,6	0	0,0	1.263	76,4
BSF 16	12/11/2019	3,348	2.751	324	11,8	132	4,8	807	29,3	0	0,0	1.488	54,1
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.