



Companhia Hidro Elétrica do São Francisco - CHESF

Diretoria de Engenharia e Construção - DE

Superintendência de Planejamento da Expansão e Meio Ambiente - SEP

Departamento de Meio Ambiente - DEPA

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 001

Execução: Agrosig Eng. e Meio Ambiente Eireli - EPP

PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS DE CAMPO

Estação	Data da medição	Temperatura (°C)	pH	Condut. elétrica (µS/cm ²)	Oxigênio Dissolvido		Salinidade	Transparência (m)
					(mg/L)	(%)		
SOB 19	27/05/2017	25,2	5,50	65,1	6,8	82,8	0,03	0,9
SOB 22	27/05/2017	24,8	5,97	65,6	6,7	81,4	0,03	0,9
SOB 24	26/05/2017	25,4	6,04	67,2	8,5	105,6	0,03	1,1
SOB 25	26/05/2017	25,8	6,22	67,6	7,4	90,7	0,03	1,2
SOB 29	26/05/2017	25,3	6,24	69,8	6,6	82,0	0,03	1,2
ITA 01	28/05/2017	25,8	6,31	69,9	6,8	83,0	0,03	1,2
ITA 04	28/05/2017	26,2	6,42	72,4	6,8	83,1	0,03	2,4
ITA 08	28/05/2017	26,3	6,44	77,0	7,1	88,6	0,04	4,0
ITA 10	28/05/2017	26,3	6,52	79,0	7,1	87,5	0,04	7,5
ITA 11	28/05/2017	25,9	6,54	78,9	6,6	81,4	0,04	7,8
MOX 02	29/05/2017	25,9	6,56	78,9	7,4	91,3	0,03	11,0
MOX 03	29/05/2017	26,9	6,58	95,6	6,0	78,0	0,04	1,8
MOX 04	29/05/2017	26,3	6,59	78,7	7,4	90,9	0,04	7,0
MOPI 09	29/05/2017	26,0	6,58	78,5	7,6	93,7	0,04	8,9
PAIV 01	29/05/2017	26,3	6,58	79,0	7,3	90,0	0,04	8,0
XIN 01	30/05/2017	27,6	6,68	80,7	7,4	93,4	0,04	3,0
XIN 04	30/05/2017	27,7	6,73	80,1	7,2	81,4	0,04	2,1
XIN 10	30/05/2017	27,9	6,70	120,8	6,0	76,7	0,06	1,7
BSF 02	25/05/2017	27,6	6,74	94,5	7,7	97,6	0,04	4,3
BSF 06	25/05/2017	27,4	6,71	105,0	7,8	97,6	0,05	0,2
BSF 11	24/05/2017	27,9	6,65	137,0	7,0	89,1	0,06	0,6
BSF 16	24/05/2017	28,7	6,66	117,0	11,0	144,0	0,05	1,5
VR - CONAMA 357 - CL2		N.A.	6 a 9	N.A.	>5,0	N.A.	≤0,5	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.A.: Não aplicável.