



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

016

Execução: Agrosig Eng. e Meio Ambiente Eireli - EPP

PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS DE CAMPO

Estação	Data da medição	Temperatura (°C)	pH	Condut. elétrica (µS/cm)	Oxigênio Dissolvido		Salinidade	Transparência (m)
					(mg/L)	(%)		
SOB 19	25/08/2017	23,1	7,50	64,6	8,5	99,6	0,03	2,0
SOB 22	25/08/2017	22,7	7,60	65,6	9,1	102,9	0,03	2,0
SOB 24	24/08/2017	24,1	8,82	67,0	11,3	133,9	0,03	1,0
SOB 25	24/08/2017	24,1	7,59	66,0	9,6	117,0	0,03	3,0
SOB 29	24/08/2017	24,2	6,94	67,4	9,0	107,0	0,03	3,0
ITA 01	24/08/2017	24,2	7,44	67,5	8,9	108,2	0,03	2,8
ITA 04	22/08/2017	24,6	7,42	69,0	9,5	115,5	0,03	6,0
ITA 08	21/08/2017	23,9	7,72	72,5	9,5	114,5	0,03	5,1
ITA 10	21/08/2017	24,9	7,85	76,2	10,9	134,9	0,03	6,0
ITA 11	22/08/2017	24,5	7,98	77,6	9,6	117,0	0,03	4,8
MOX 02	21/08/2017	23,8	7,30	75,7	9,6	113,0	0,03	11,0
MOX 03	22/08/2017	25,8	7,21	58,8	7,4	91,2	0,27	2,3
MOX 04	22/08/2017	24,4	7,60	107,4	9,1	109,5	0,05	6,0
MOPI 09	22/08/2017	24,4	7,61	80,0	9,4	113,7	0,04	5,0
PAIV 01	21/08/2017	24,6	7,88	80,2	10,9	133,5	0,04	4,0
XIN 01	20/08/2017	26,5	8,20	85,1	9,8	122,2	0,04	2,4
XIN 04	20/08/2017	26,1	8,56	87,6	9,5	119,0	0,04	2,3
XIN 10	20/08/2017	26,8	8,55	84,6	7,0	87,9	0,04	2,1
BSF 02	19/08/2017	25,0	6,97	87,6	3,9	46,7	0,04	3,0
BSF 06	19/08/2017	25,8	7,24	91,6	9,4	114,6	0,04	2,5
BSF 11	19/08/2017	26,1	7,47	125,4	8,9	110,4	0,06	1,5
BSF 16	19/08/2017	25,9	7,46	130,9	9,1	111,6	0,78	1,6
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.