



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 004

Execução: Agrosig Eng. e Meio Ambiente Eireli - EPP

PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS DE CAMPO

Estação	Data da medição	Temperatura (°C)	pH	Condução elétrica (µS/cm ²)	Oxigênio Dissolvido		Salinidade	Transparência (m)
					(mg/L)	(%)		
SOB 19	05/06/2017	24,8	6,49	65,0	8,0	96,6	0,03	0,9
SOB 22	05/06/2017	24,7	7,03	67,1	7,6	92,5	0,03	1,2
SOB 24	05/06/2017	25,6	7,21	66,0	8,6	106,1	0,03	1,2
SOB 25	04/06/2017	26,2	7,50	68,3	7,8	96,2	0,03	1,5
SOB 29	04/06/2017	25,4	7,55	68,9	7,6	92,7	0,03	1,8
ITA 01	04/06/2017	25,8	7,82	69,3	8,1	99,6	0,03	1,8
ITA 04	03/06/2017	25,9	7,78	72,4	7,7	94,7	0,03	2,6
ITA 08	03/06/2017	26,1	7,86	77,5	8,0	99,1	0,04	5,7
ITA 10	06/06/2017	25,6	7,89	79,6	7,3	89,5	0,04	4,8
ITA 11	03/06/2017	26,3	8,11	78,6	8,2	102,9	0,04	6,6
MOX 02	03/06/2017	25,9	7,62	78,7	7,2	88,3	0,04	10,5
MOX 03	02/06/2017	28,4	7,55	99,7	9,2	119,5	0,05	2,6
MOX 04	02/06/2017	26,8	7,49	79,0	8,4	107,0	0,04	4,2
MOPI 09	02/06/2017	26,8	7,76	79,0	9,1	115,0	0,04	3,7
PAIV 01	02/06/2017	26,4	7,94	78,9	7,6	93,4	0,04	4,0
XIN 01	02/06/2017	28,1	7,68	81,4	7,9	101,9	0,04	0,9
XIN 04	02/06/2017	27,8	7,76	80,2	8,7	111,3	0,04	2,4
XIN 10	01/06/2017	28,4	7,76	103,4	8,2	107,2	0,05	1,9
BSF 02	01/06/2017	27,1	7,76	84,6	6,8	85,5	0,04	3,8
BSF 06	31/05/2017	27,4	7,81	106,4	7,8	97,8	0,05	1,8
BSF 11	31/05/2017	27,5	7,90	284,0	6,7	85,5	0,13	0,4
BSF 16	31/05/2017	26,9	7,94	71,5	5,2	65,2	0,18	0,1
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.