



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

022

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	25/09/2017	22,9	7,60	64,5	7,3	85,0	0,03	1,0
SOB 22	25/09/2017	23,2	7,76	65,6	7,2	84,1	0,03	1,0
SOB 24	25/09/2017	23,8	8,43	63,9	8,7	102,7	0,03	1,0
SOB 25	25/09/2017	24,6	6,12	65,8	7,6	92,8	0,03	1,5
SOB 29	22/09/2017	23,9	7,45	67,3	8,8	104,7	0,03	2,0
ITA 01	22/09/2017	24,5	7,57	67,4	9,1	108,4	0,03	2,5
ITA 04	22/09/2017	24,3	7,45	68,5	7,3	87,8	0,03	3,0
ITA 08	22/09/2017	24,3	7,67	71,1	9,1	107,5	0,03	4,0
ITA 10	21/09/2017	24,3	8,12	74,0	9,5	116,0	0,03	4,5
ITA 11	23/09/2017	24,2	7,63	74,5	7,5	88,8	0,03	4,0
MOX 02	21/09/2017	24,1	7,42	74,5	8,2	99,2	0,24	6,0
MOX 03	21/09/2017	26,6	7,15	51,0	6,9	86,0	0,04	1,0
MOX 04	21/09/2017	24,8	7,84	94,0	10,6	127,4	0,03	3,5
MOPI 09	21/09/2017	24,6	7,74	76,4	10,2	122,1	0,03	3,0
PAIV 01	22/09/2017	24,5	7,90	76,5	8,1	100,2	0,04	1,5
XIN 01	22/09/2017	26,0	8,49	86,9	8,7	108,3	0,04	2,0
XIN 04	20/09/2017	26,8	8,32	88,6	9,1	110,9	0,04	2,5
XIN 10	20/09/2017	27,3	8,76	86,1	7,7	98,1	0,04	2,0
BSF 02	20/09/2017	24,7	7,15	85,1	6,5	78,6	0,04	3,5
BSF 06	19/09/2017	26,2	8,34	99,6	6,9	84,1	0,05	2,5
BSF 11	19/09/2017	26,8	7,97	143,8	7,7	93,9	0,07	2,1
BSF 16	19/09/2017	27,2	7,30	33,0	6,9	87,0	0,14	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.