



Programa de Monitoramento do Rio São Francisco Durante o Período de Vazão Reduzida

Programa de Monitoramento da Cunha Salina

Boletim de Acompanhamento: 24/07/2017

Execução: Agrosig Engenharia e Meio Ambiente

Ponto	Amostragem	Data	Hora	Evento	Temperatura	Profundidade	Salinidade
Esf 25	Superfície	24/07/2017	05:40:56	Vazante	25,3	0,09	0,38
Esf 25	Fundo	24/07/2017	05:41:34	Vazante	25,4	5,40	1,08
Esf 27	Superfície	24/07/2017	06:11:07	Vazante	25,3	0,09	0,00
Esf 27	Fundo	24/07/2017	06:11:41	Vazante	25,5	4,24	0,00
Esf 32	Superfície	24/07/2017	06:21:47	Vazante	25,2	0,10	0,00
Esf 32	Fundo	24/07/2017	06:22:09	Vazante	25,4	4,02	0,00
Esf 31	Superfície	24/07/2017	06:42:29	Vazante	25,4	0,09	0,00
Esf 31	Fundo	24/07/2017	06:43:13	Vazante	25,5	7,20	0,01
Esf 28	Superfície	24/07/2017	06:51:57	Vazante	25,5	0,10	0,00
Esf 28	Fundo	24/07/2017	06:53:01	Vazante	25,5	9,45	0,00
Esf 30	Superfície	24/07/2017	07:15:09	Vazante	25,5	0,28	0,00
Esf 30	Fundo	24/07/2017	07:16:03	Vazante	25,5	6,38	0,00
Esf 26	Superfície	24/07/2017	07:32:30	Vazante	25,2	0,12	0,00
Esf 26	Fundo	24/07/2017	07:33:16	Vazante	25,5	6,84	0,00
Esf 23	Superfície	24/07/2017	07:44:41	Vazante	25,4	0,12	0,00
Esf 23	Fundo	24/07/2017	07:45:41	Vazante	25,5	9,11	0,00
Esf 22	Superfície	24/07/2017	07:52:31	Vazante	25,3	0,12	0,06
Esf 22	Fundo	24/07/2017	07:52:59	Vazante	25,4	3,55	0,06
Esf 21	Superfície	24/07/2017	08:01:17	Vazante	25,3	0,14	0,16
Esf 21	Fundo	24/07/2017	08:02:21	Vazante	25,3	10,93	7,23
Esf 18	Superfície	24/07/2017	08:13:26	Vazante	25,5	0,14	0,80
Esf 18	Fundo	24/07/2017	08:13:54	Vazante	25,4	4,33	4,06
Esf 14	Superfície	24/07/2017	08:27:52	Vazante	25,3	0,15	0,21
Esf 14	Fundo	24/07/2017	08:28:16	Vazante	25,3	2,98	4,83
Esf 10	Superfície	24/07/2017	08:40:17	Vazante	25,1	0,10	4,95
Esf 10	Fundo	24/07/2017	08:40:47	Vazante	25,3	3,31	11,01
Esf D1	Superfície	24/07/2017	08:54:35	Vazante	25,3	0,14	1,31
Esf D1	Fundo	24/07/2017	08:55:15	Vazante	25,2	5,35	23,77
Esf D1	Superfície	24/07/2017	11:05:52	Enchente	25,8	0,15	0,19
Esf D1	Fundo	24/07/2017	11:06:24	Enchente	25,6	4,13	1,53
Esf 10	Superfície	24/07/2017	11:19:28	Enchente	25,7	0,15	0,21
Esf 10	Fundo	24/07/2017	11:19:50	Enchente	25,8	2,24	0,20
Esf 14	Superfície	24/07/2017	11:34:01	Enchente	25,5	0,15	0,00
Esf 14	Fundo	24/07/2017	11:34:19	Enchente	25,7	2,21	0,00
Esf 18	Superfície	24/07/2017	11:52:44	Enchente	25,8	0,12	0,00
Esf 18	Fundo	24/07/2017	11:53:20	Enchente	25,8	3,84	0,00
Esf 21	Superfície	24/07/2017	12:04:58	Enchente	25,8	0,16	0,00
Esf 21	Fundo	24/07/2017	12:06:08	Enchente	25,8	10,11	0,00

Esf 22	Superfície	24/07/2017	12:14:41	Enchente	25,8	0,20	0,00
Esf 22	Fundo	24/07/2017	12:15:11	Enchente	25,8	3,87	0,00
Esf 23	Superfície	24/07/2017	12:23:56	Enchente	25,7	0,15	0,00
Esf 23	Fundo	24/07/2017	12:24:56	Enchente	25,8	8,60	0,00
Esf 26	Superfície	24/07/2017	12:40:38	Enchente	23,9	0,11	0,00
Esf 26	Fundo	24/07/2017	12:41:24	Enchente	25,8	6,23	0,00
Esf 30	Superfície	24/07/2017	13:01:17	Enchente	26,0	0,09	0,00
Esf 30	Fundo	24/07/2017	13:01:59	Enchente	26,1	5,20	0,00
Esf 31	Superfície	24/07/2017	13:19:02	Enchente	25,8	0,15	0,00
Esf 31	Fundo	24/07/2017	13:19:36	Enchente	25,9	4,55	0,00
Esf 28	Superfície	24/07/2017	13:29:31	Enchente	25,6	0,14	0,00
Esf 28	Fundo	24/07/2017	13:30:25	Enchente	25,9	7,40	0,00
Esf 27	Superfície	24/07/2017	13:44:38	Enchente	26,0	0,12	0,00
Esf 27	Fundo	24/07/2017	13:45:06	Enchente	26,0	3,02	0,00
Esf 32	Superfície	24/07/2017	13:55:43	Enchente	26,0	0,11	0,00
Esf 32	Fundo	24/07/2017	13:56:05	Enchente	26,0	3,29	0,00
Esf 25	Superfície	24/07/2017	14:14:43	Enchente	24,9	0,12	0,00
Esf 25	Fundo	24/07/2017	14:15:19	Enchente	26,0	4,63	0,00
<b>VR- CONAMA 357 - CL2</b>					<b>N.A.</b>	<b>N.A.</b>	<b>&lt; 0,5</b>

**VR - CONAMA 357 - CL2: Valores de referência segundo a Resolução CONAMA n° 357, de 17 de março de 2005, para águas doces da classe 2. N.A.: Não aplicável.**



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 Cunha Salina

Boletim de Acompanhamento: 25/07/2017

Execução: Agrosig Engenharia e Meio Ambiente

Ponto	Amostragem	Data	Hora	Evento	Temperatura	Profundidade	Salinidade
Esf 25	Superfície	25/07/2017	05:57:07	Vazante	24,9	0,09	0,00
Esf 25	Fundo	25/07/2017	05:57:45	Vazante	25,5	4,93	0,00
Esf 27	Superfície	25/07/2017	06:13:15	Vazante	21,8	0,08	0,00
Esf 27	Fundo	25/07/2017	06:13:47	Vazante	25,5	3,86	0,00
Esf 32	Superfície	25/07/2017	06:25:07	Vazante	25,4	0,09	0,00
Esf 32	Fundo	25/07/2017	06:25:37	Vazante	25,4	4,17	0,00
Esf 31	Superfície	25/07/2017	06:43:01	Vazante	25,4	0,09	0,00
Esf 31	Fundo	25/07/2017	06:43:49	Vazante	25,5	7,07	0,00
Esf 28	Superfície	25/07/2017	06:53:01	Vazante	25,4	0,12	0,00
Esf 28	Fundo	25/07/2017	06:53:55	Vazante	25,5	9,90	0,00
Esf 30	Superfície	25/07/2017	07:15:32	Vazante	25,0	0,09	0,00
Esf 30	Fundo	25/07/2017	07:16:14	Vazante	25,5	6,37	0,00
Esf 26	Superfície	25/07/2017	07:35:56	Vazante	25,5	0,10	0,00
Esf 26	Fundo	25/07/2017	07:36:42	Vazante	25,5	7,02	0,00
Esf 23	Superfície	25/07/2017	07:48:00	Vazante	25,1	0,10	0,00
Esf 23	Fundo	25/07/2017	07:48:58	Vazante	25,4	9,41	0,00
Esf 22	Superfície	25/07/2017	07:57:32	Vazante	24,7	0,11	0,00
Esf 22	Fundo	25/07/2017	07:57:58	Vazante	25,5	3,64	0,00
Esf 21	Superfície	25/07/2017	08:06:46	Vazante	25,4	0,11	0,00
Esf 21	Fundo	25/07/2017	08:07:58	Vazante	25,4	10,05	3,93
Esf 18	Superfície	25/07/2017	08:18:22	Vazante	25,5	0,12	0,02
Esf 18	Fundo	25/07/2017	08:18:56	Vazante	25,3	4,69	8,35
Esf 14	Superfície	25/07/2017	08:31:54	Vazante	25,3	0,11	2,26
Esf 14	Fundo	25/07/2017	08:32:20	Vazante	25,4	3,06	4,17
Esf 10	Superfície	25/07/2017	08:46:03	Vazante	25,2	0,14	0,00
Esf 10	Fundo	25/07/2017	08:46:25	Vazante	25,3	2,93	13,50
Esf D1	Superfície	25/07/2017	09:00:13	Vazante	25,2	0,14	2,20
Esf D1	Fundo	25/07/2017	09:00:55	Vazante	25,2	5,26	25,08
Esf D1	Superfície	25/07/2017	12:08:47	Enchente	26,2	0,11	0,00
Esf D1	Fundo	25/07/2017	12:09:25	Enchente	25,9	4,43	0,65
Esf 10	Superfície	25/07/2017	12:24:22	Enchente	25,9	0,13	0,00
Esf 10	Fundo	25/07/2017	12:24:50	Enchente	25,9	3,18	0,00
Esf 14	Superfície	25/07/2017	12:39:10	Enchente	25,8	0,13	0,00
Esf 14	Fundo	25/07/2017	12:39:30	Enchente	25,9	2,00	0,00
Esf 18	Superfície	25/07/2017	12:55:41	Enchente	25,8	0,13	0,00
Esf 18	Fundo	25/07/2017	12:56:07	Enchente	25,8	3,82	0,00
Esf 21	Superfície	25/07/2017	13:07:40	Enchente	25,7	0,12	0,00
Esf 21	Fundo	25/07/2017	13:08:44	Enchente	25,7	8,61	0,00

Esf 22	Superfície	25/07/2017	13:16:57	Enchente	25,4	0,12	0,00
Esf 22	Fundo	25/07/2017	13:17:15	Enchente	25,7	2,80	0,00
Esf 23	Superfície	25/07/2017	13:25:05	Enchente	25,5	0,12	0,00
Esf 23	Fundo	25/07/2017	13:25:59	Enchente	26,0	8,53	0,00
Esf 26	Superfície	25/07/2017	13:37:21	Enchente	25,8	0,12	0,00
Esf 26	Fundo	25/07/2017	13:37:55	Enchente	25,8	5,05	0,00
Esf 30	Superfície	25/07/2017	13:57:52	Enchente	25,9	0,10	0,00
Esf 30	Fundo	25/07/2017	13:58:20	Enchente	26,0	4,67	0,00
Esf 31	Superfície	25/07/2017	14:17:45	Enchente	25,7	0,14	0,00
Esf 31	Fundo	25/07/2017	14:18:11	Enchente	25,8	4,56	0,00
Esf 28	Superfície	25/07/2017	14:25:58	Enchente	25,7	0,12	0,00
Esf 28	Fundo	25/07/2017	14:27:06	Enchente	25,8	9,49	0,00
Esf 27	Superfície	25/07/2017	14:42:39	Enchente	25,9	0,12	0,00
Esf 27	Fundo	25/07/2017	14:43:03	Enchente	25,9	2,97	0,00
Esf 32	Superfície	25/07/2017	14:53:34	Enchente	25,8	0,12	0,00
Esf 32	Fundo	25/07/2017	14:53:56	Enchente	25,9	3,25	0,00
Esf 25	Superfície	25/07/2017	15:10:14	Enchente	25,8	0,12	0,00
Esf 25	Fundo	25/07/2017	15:10:42	Enchente	25,9	4,61	0,00
<b>VR- CONAMA 357 - CL2</b>					<b>N.A.</b>	<b>N.A.</b>	<b>&lt; 0,5</b>

**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.**