

Efluente Hídrico - Tratado

Data	pH	Temperatura °C	Vazão m³/dia	DBO5 mg/L	DQO mg/L	Sólidos Suspensos mg/L	Sólidos Sediment mL/L	Fósforo Total mg/L	Cloretos t/dia	Nitrogênio Total mg/L	AOX kg/t	Sulfetos mg/L	Mercúrio mg/L	Fenol mg/L	Cloratos mg/L
01/04/2006	6,1	36,0	36412	**	138,0	27,7		0,05	24,80	**					
02/04/2006	6,1	38,0	36412	**	127,0	14,8		0,05	24,72	**					
03/04/2006	6,3	35,0	37260	6,4	120,0	15,0		0,05	26,79	<5,0		0,12	0,0010	0,01	
04/04/2006	6,3	36,0	36880	5,6	130,0	16,0	<0,1	0,05	24,60	<5,0					
05/04/2006	6,5	38,0	36502	*	127,0	6,8		0,05	23,54	<5,0	0,10				
06/04/2006	6,2	37,0	29194	11,2	131,0	10,4		0,05	18,45	<5,0		0,06		0,02	
07/04/2006	6,0	39,0	34716	9,9	135,0	10,4		0,05	22,63	<5,0					
08/04/2006	6,1	39,0	36848	**	140,0	11,8		0,05	24,69	**					
09/04/2006	6,0	39,0	37440	**	128,0	11,2		0,05	23,66	**					
10/04/2006	6,4	36,0	38098	2,3	113,0	5,6		0,05	24,00	<5,0					
11/04/2006	6,2	37,0	37848	6,7	99,0	7,8		0,05	24,18	<5,0	0,11				
12/04/2006	6,2	36,0	38004	5,4	119,0	16,0	<0,1	0,05	26,50	<5,0					
13/04/2006	6,2	39,0	40290	8,2	119,0	6,4		0,05	26,79	<5,0					
14/04/2006	6,2	39,0	36302	**	102,0	20,6		0,05	23,12	**					
15/04/2006	6,1	39,0	37394	**	95,0	6,8		0,05	24,57	**					
16/04/2006	6,2	36,0	35250	**	98,0	4,8		0,05	22,17	**					
17/04/2006	6,2	36,0	35928	5,7	112,0	9,4		0,05	22,67	<5,0					
18/04/2006	6,3	36,0	36409	4,5	116,0	10,0		0,05	23,70	<5,0					
19/04/2006	6,6	37,0	35508	8,6	131,0	17,4	<0,1	0,05	26,49	<5,0	0,12				
20/04/2006	6,2	36,0	36020	8,7	116,0	8,8		0,06	23,52	<5,0					
21/04/2006	6,5	36,0	36474	**	122,0	8,6		0,05	23,60	**					
22/04/2006	6,2	36,0	35140	**	111,0	17,0		0,05	23,54	**					
23/04/2006	6,4	36,0	36322	**	113,0	8,4		0,05	23,54	**					
24/04/2006	6,3	35,0	37736	8,1	112,0	13,4		0,05	26,15	<5,0					
25/04/2006	6,4	34,0	37464	9,2	112,0	8,8		0,05	19,99	<5,0	0,09				0,80
26/04/2006	6,2	36,0	36906	9,5	143,0	14,6	<0,1	0,09	23,58	<5,0					
27/04/2006	6,4	35,0	38870	2,6	138,0	9,0		0,06	25,97	<5,0					
28/04/2006	6,5	38,5	36820	6,6	136,0	10,2		0,12	25,70	<5,0					
29/04/2006	6,5	38,0	36430	**	115,0	11,4		0,09	25,79	**					
30/04/2006	6,4	36,0	35326	**	99,0	10,0		0,05	20,42	**					

* Problemas analíticos

** Análise Não realizada sábados/domingos/feriados Efluentes Aéreos

Relatório de Parâmetros Ambientais Fora de Padrão

EMISSIONES AÉREAS

DIA	Caldeira Recuperação ppm TRS	Tanque de Dissolução g TRS /Kg tss	Forno de Cal ppm TRS	Caldeira Recuperação kg TRS /h	Tanque de Dissolução kg TRS /h	Forno de Cal kg TRS /h	Tanque de Dissolução ppm TRS	Somatório da Fontes kg TRS /h	Caldeira de Força kg SO2/h	Incinerador de Gases ppm TRS
-----	------------------------------	------------------------------------	----------------------	--------------------------------	--------------------------------	------------------------	------------------------------	-------------------------------	----------------------------	------------------------------

01/04/2006	0,03	0,0011	1,41	0,014	0,083	0,0942	1,56	0,192	436,9	0,00
02/04/2006	0,03	0,0006	0,76	0,014	0,047	0,0508	0,88	0,112	408,7	0,00
03/04/2006	0,03	0,0007	0,67	0,014	0,049	0,0447	0,93	0,108	376,5	0,00
04/04/2006	0,04	0,0005	1,18	0,017	0,041	0,0791	0,77	0,138	351,3	0,03
05/04/2006	0,04	0,0006	1,66	0,015	0,044	0,1110	0,83	0,170	324,3	0,00
06/04/2006	0,37	0,0018	0,77	0,160	0,156	0,0516	2,94	0,374	260,6	0,42
07/04/2006	0,03	0,0010	0,74	0,014	0,081	0,0368	1,52	0,132	265,2	0,01
08/04/2006	0,03	0,0008	2,22	0,014	0,066	0,1467	1,24	0,227	264,0	0,01
09/04/2006	0,03	0,0004	1,76	0,014	0,034	0,1176	0,63	0,166	272,9	0,02
10/04/2006	0,03	0,0003	1,98	0,014	0,026	0,1323	0,48	0,173	301,6	0,01
11/04/2006	0,03	0,0009	1,17	0,015	0,073	0,0779	1,37	0,165	329,4	0,00
12/04/2006	0,03	0,0016	1,87	0,015	0,129	0,1183	2,42	0,262	362,5	0,00
13/04/2006	0,04	0,0020	2,05	0,015	0,160	0,1372	3,00	0,313	404,4	0,00
14/04/2006	0,04	0,0008	1,33	0,017	0,064	0,0886	1,20	0,170	368,6	0,04
15/04/2006	0,03	0,0003	1,99	0,015	0,025	0,1331	0,46	0,173	373,0	0,05
16/04/2006	0,03	0,0002	2,22	0,014	0,019	0,1484	0,35	0,182	277,1	0,06
17/04/2006	0,03	0,0001	1,60	0,015	0,011	0,1069	0,21	0,134	394,3	0,03
18/04/2006	0,03	0,0000	1,42	0,015	0,003	0,0948	0,05	0,112	422,6	0,00
19/04/2006	0,03	0,0006	1,15	0,015	0,049	0,0750	0,92	0,139	406,6	0,00
20/04/2006	0,03	0,0015	0,60	0,015	0,126	0,0402	2,36	0,181	390,9	0,00
21/04/2006	0,03	0,0019	1,92	0,015	0,158	0,1281	2,96	0,301	434,0	0,00
22/04/2006	0,03	0,0021	1,68	0,015	0,176	0,1123	3,30	0,303	220,5	0,04
23/04/2006	0,03	0,0014	1,99	0,015	0,112	0,1307	2,11	0,258	353,0	0,00
24/04/2006	0,03	0,0019	0,86	0,015	0,154	0,0576	2,90	0,227	368,5	0,00
25/04/2006	0,03	0,0028	1,39	0,015	0,222	0,0924	4,17	0,329	277,4	0,00
26/04/2006	0,03	0,0025	1,37	0,015	0,201	0,0918	3,77	0,307	333,1	0,01
27/04/2006	0,03	0,0017	1,86	0,015	0,138	0,1246	2,60	0,278	367,1	0,02
28/04/2006	0,03	0,0004	1,94	0,015	0,035	0,1152	0,66	0,165	377,2	0,00
29/04/2006	0,04	0,0001	2,27	0,015	0,008	0,1517	0,16	0,175	391,8	0,00
30/04/2006	0,24	0,0002	1,72	0,104	0,009	0,1151	0,17	0,228	357,7	0,00

Não ocorreram ultrapassagens no mês de abril.

EFLUENTES LÍQUIDOS

Não ocorreram ultrapassagens no mês de abril.

Clovis Zimmer
CRQ 05200685
Ger. Qualidade e Meio Ambiente