Efluente Tratado

PARÂMETRO	Vazão (m³/dia)	D.B.O ₅ mg/l	DQO mg/l	Sól. Susp. mg/l	Sól. Sed. mg/l	Fósforo mg/l	Cloretos T/dia	Nitrogênio Total mg/l	AOX Kg/t AD dia	Sulfetos mg/l	Mercúrio mg/l	Fenóis mg/l	рН	Temp. °C
DATA		_												
01/08/02	38650	8,5	172,0	13,0	<0,1	0,17	21,20	0,20	Х	Х	* *	Х	6,1	33,0
02/08/02	37726	12,0	166,0	8,0	<0,1	0,14	22,10	2,90	Х	Х	х	Х	6,4	33,0
03/08/02	36864	Х	166,0	6,0	<0,1	0,15	19,60	Х	Х	Х	х	Х	5,9	34,0
04/08/02	38772	Х	175,0	13,0	<0,1	0,18	20,30	Х	Х	Х	х	Х	6,0	34,0
05/08/02	34486	10,7	141,0	7,5	<0,1	0,05	20,70	0,20	Х	Х	х	Х	6,1	34,0
06/08/02	33702	8,0	170,0	9,0	<0,1	0,24	16,20	2,50	Х	Х	х	Х	6,2	34,0
07/08/02	36364	6,7	151,0	6,5	<0,1	0,05	15,50	2,90	Х	Х	х	Х	6,1	35,0
08/08/02	38146	9,4	138,0	3,0	<0,1	0,06	17,50	3,50	Х	Х	х	Х	6,1	33,0
09/08/02	38203	10,3	140,0	7,5	<0,1	0,11	18,50	5,70	0,09	0,01	х	Х	6,2	36,0
10/08/02	38350	Х	124,0	4,5	<0,1	0,09	23,30	Х	Х	Х	х	Х	6,1	36,0
11/08/02	33464	Х	145,0	8,0	<0,1	0,07	14,50	Х	Х	Х	х	Х	6,2	37,0
12/08/02	37506	6,8	143,0	12,0	<0,1	0,17	17,50	3,30	Х	Х	х	Х	6,0	36,0
13/08/02	39545	8,9	149,0	4,5	<0,1	0,06	19,00	0,20	Х	Х	х	Х	6,0	34,0
14/08/02	37128	8,6	114,0	5,0	<0,1	0,07	18,90	3,06	0,06	Х	х	Х	6,0	34,0
15/08/02	35200	4,9	88,0	6,0	<0,1	0,05	16,10	4,20	Х	Х	х	Х	6,2	32,0
16/08/02	35538	4,1	122,0	3,0	<0,1	0,07	14,80	1,20	Х	Х	х	0,05	6,0	33,0
17/08/02	37194	Х	120,0	2,0	<0,1	0,06	16,20	Х	Х	Х	х	Х	6,3	34,0
18/08/02	38654	Х	106,0	6,0	<0,1	0,05	20,10	Х	Х	Х	х	Х	6,1	35,0
19/08/02	33126	7,7	100,0	42,0	<0,1	0,44	14,80	0,20	0,05	Х	х	Х	6,5	37,0
20/08/02	28908	6,4	99,0	8,0	<0,1	0,05	13,70	1,60	Х	Х	х	Х	6,1	34,0
21/08/02	36218	3,5	81,0	6,0	<0,1	0,05	13,40	0,02	Х	Х	х	Х	6,3	33,0
22/08/02	31254	3,0	83,0	2,0	<0,1	0,14	14,80	0,20	Х	Х	х	Х	6,5	35,0
23/08/02	35386	4,3	89,0	3,0	<0,1	0,14	16,30	0,20	Х	Х	х	Х	6,3	34,0
24/08/02	34352	Х	125,0	8,0	<0,1	0,23	16,00	Х	Х	Х	х	Х	6,1	34,0
25/08/02	35650	Х	139,0	12,0	<0,1	0,11	16,80	х	Х	Х	х	Х	6,3	37,0
26/08/02	31832	5,7	119,0	*	*	0,14	14,90	2,40	0,06	Х	х	Х	6,5	36,0
27/08/02	32494	6,0	92,0	5,0	<0,1	0,07	15,10	1,50	Х	Х	Х	Х	6,3	37,0
28/08/02	34173	8,2	94,0	7,5	<0,1	0,08	13,50	0,20	Х	Х	Х	Х	6,5	35,0
29/08/02	35172	3,1	101,0	6,0	<0,1	0,05	16,60	0,20	Х	Х	Х	Х	6,3	37,0
30/08/02	33622	8,2	134,0	14,0	<0,1	0,24	17,00	0,20	Х	Х	Х	Х	6,4	35,0
31/08/02	32656	Х	128,0	14,0	<0,1	0,09	16,40	Х	Х	Х	Х	Х	6,2	35,0

^{*} Sem resultados devido a problemas analíticos * * Equipamento para análise de mercúrio em manutenção, amostra envida para análise no Laboratório Laborquímica. Resultado será enviado no SISAUTO de setembro

Efluentes Aéreos

DIA	CALD. RECUP. ppm TRS	TANQUE DISSOL. g TRS /Kg tss	FORNO DE CAL ppm TRS	CALD. RECUP. Kg TRS /h	TANQUE DISSOL. Kg TRS /h	FORNO DE CAL Kg TRS /h	TANQUE DISSOL ppm TRS	SOMATORIO DAS FONTES Kg TRS /h	CALD. FORCA Kg SO2/h	Incinerador de Gases ppm TRS	
01/08/02	0,01	0,0035	0,70	0,003	0,198	0,0472	4,09	0,249	295,4	0,14	
02/08/02	0,72	0,0042	0,72	0,222	0,256	0,0485	5,89	0,527	270,5	0,08	
03/08/02	0,18	0,0129	0,27	0,048	0,557	0,0182	14,95	0,622	255,6	0,13	
04/08/02	0,16	0,0044	0,30	0,061	0,272	0,0202	5,07	0,353	233,8	0,08	
05/08/02	0,13	0,0017	3,64	0,038	0,177	0,2453	4,27	0,460	234,9	0,91	
06/08/02	0,03	0,0010	0,09	0,002	0,013	0,0061	1,21	0,022	184,4	0,12	
07/08/02	0,29	0,0014	0,40	0,094	0,075	0,0270	1,63	0,196	223,7	0,13	
08/08/02	0,76	0,0004	0,41	0,247	0,023	0,0276	0,50	0,298	178,5	0,18	
09/08/02	0,46	0,0008	0,78	0,103	0,030	0,0526	0,96	0,186	211,7	0,18	
10/08/02	0,63	0,0000	0,76	0,130	0,001	0,0512	0,02	0,182	299,7	0,12	
11/08/02	0,48	0,0005	1,19	0,162	0,026	0,0802	0,55	0,268	263,9	0,12	
12/08/02	0,60	0,0002	0,68	0,193	0,010	0,0458	0,21	0,249	246,5	0,17	
13/08/02	0,82	0,0020	2,49	0,303	0,121	0,1678	2,33	0,592	391,0	0,47	
14/08/02	0,67	0,0031	2,35	0,205	0,171	0,1583	3,95	0,534	226,6	0,63	
15/08/02	0,18	0,0006	0,89	0,030	0,015	0,0600	0,65	0,105	191,4	0,78	
16/08/02	0,27	0,0034	0,41	0,072	0,149	0,0276	3,98	0,249	281,9	0,18	
17/08/02	0,70	0,0015	0,21	0,219	0,076	0,0141	1,72	0,309	279,3	0,21	
18/08/02	1,05	0,0024	0,18	0,306	0,116	0,0121	2,81	0,434	254,8	0,25	
19/08/02	0,20	0,0004	0,07	0,032	0,009	0,0047	0,41	0,046	152,7	0,26	
20/08/02	0,35	0,0000	0,00	0,052	0,002	0,0001	0,08	0,054	218,7	0,29	
21/08/02	0,24	0,0001	0,08	0,067	0,006	0,0054	0,15	0,079	253,4	0,14	
22/08/02	0,01	0,0000	1,44	0,000	0,000	0,0970	0,04	0,098	236,1	0,16	
23/08/02	0,01	0,0000	1,66	0,003	0,001	0,1118	0,02	0,115	228,7	0,19	
24/08/02	0,01	0,0000	1,18	0,002	0,002	0,0795	0,05	0,083	244,2	0,17	
25/08/02	0,00	0,0028	0,62	0,000	0,141	0,0418	3,20	0,183	218,5	0,20	
26/08/02	0,38	0,0017	0,86	0,126	0,093	0,0579	1,97	0,277	237,5	0,27	
27/08/02	0,00	0,0000	2,31	0,000	0,002	0,1557	0,13	0,158	239,1	0,30	
28/08/02	0,17	0,0003	4,27	0,058	0,018	0,2877	0,38	0,365	260,9	0,42	
29/08/02	0,35	0,0011	2,84	0,117	0,060	0,1914	1,27	0,368	270,8	2,40	
30/08/02	0,43	0,0031	2,64	0,126	0,151	0,1779	3,64	0,454	234,6	0,22	
31/08/02	0,26	0,0051	1,78	0,090	0,289	0,1200	5,91	0,499	181,9	0,25	