

E. G. M. A. S. A.

EFLUENTES INDUSTRIALES

Vertido: FFF6AF12 FESA 6. AF 1-2. FESA FOSFORICO
 Laboratorio : LBEGMASA LAB. REGIONAL AMA

Desde la fecha : 01-08-92
 Hasta la fecha : 31-08-92

Parámetros	Valor medio	Desv.Tip.	Máximo	Mínimo
TEMPERATURA (°C)	31.000	1.936	35.000	29.000
PH	2.144	0.657	3.610	1.150
MATERIA DECANTABLE(%)	* 18.750	* 16.870	* 60.000	* 9.000
SOLIDOS TOTALES (mg/l)	28,589.000	9,077.834	44,468.000	16,296.000
SOLIDOS SUSPENSION (mg/l)	1,039.250	2,171.424	8,961.000	76.000
SOLIDOS DISUELTOS (mg/l)	27,549.750	8,019.199	40,659.000	16,220.000
FLUORUROS (mg/l)	423.625	177.524	850.000	108.000
FOSFORO TOTAL (mgP2O5/l)	3,334.125	3,075.575	12,376.000	167.000
ARSENICO (miligramos/l)	1,185.438	1,082.113	4,449.000	61.000
CADMIO (microgramos/l)	376.667	336.234	849.000	93.000
COBRE (microgramos/l)	2,244.000	2,758.653	6,132.000	21.000
HIERRO (microgramos/l)	72,116.667	35,736.870	119,500.000	33,200.000
MERCURIO (microgramos/l)	* 26.000	* 30.022	* 78.000	* 78.000
PLOMO (microgramos/l)	* 2,878.333	* 3,704.295	* 8,620.000	* 15.000
CINC (microgramos/l)	5,433.333	937.055	6,270.000	4,125.000

Vertido: FFF6AE34 FESA 6. AF 3-4. FESA FOSFORICO
Laboratorio : LBEGMASA LAB. REGIONAL AMADesde la fecha : 01-08-92
Hasta la fecha : 31-08-92

Parámetros	Valor medio	Desv.Tip.	Máximo	Mínimo
TEMPERATURA (°C)	29.250	1.785	31.000	26.000
PH	3.950	2.554	7.500	1.500
MATERIA DECANTABLE (°)	* 16.075	* 10.492	* 40.000	* 18.000
SOLIDOS TOTALES (mg/l)	22,328.500	18,129.360	44,336.000	252.000
SOLIDOS SUSPENSION (mg/l)	114.125	98.446	275.000	7.000
SOLIDOS DISUELTOS (mg/l)	22,214.125	18,044.990	44,179.000	230.000
FLUORUROS (mg/l)	* 190.750	* 150.978	* 490.000	* 1.000
FOSFORO TOTAL (mgP2O5/l)	2,616.375	2,818.609	9,122.000	1.000
ARSENICO (miligramos/l)	285.035	375.374	1,075.000	0.280
CADMIO (microgramos/l)	* 68.500	* 51.110	* 138.000	* 15.000
COBRE (microgramos/l)	1,351.750	935.556	2,754.000	206.000
HIERRO (microgramos/l)	36,802.000	52,189.945	126,600.000	95.000
MERCURIO (microgramos/l)	* 5.750	* 8.625	* 23.000	* 23.000
PLOMO (microgramos/l)	* 357.000	* 324.474	* 936.000	* 71.000
CINC (microgramos/l)	2,441.750	2,139.469	5,763.000	137.000