Intendencia de Montevideo

Departamento de Desarrollo Ambiental

División Saneamiento

Servicio de Operación y Mantenimiento de Saneamiento

Unidad de Efluentes Industriales

Montevideo deTodos

RESUMEN DEL GRADO DE CUMPLIMIENTO DE LA 3ª ETAPA DEL PLAN DE REDUCCION DE LA CONTAMINACION INDUSTRIAL

(Resolución 761/96 de la I.M.)

VALORES PROMEDIO PONDERADO DE LOS PARAMETROS DE CONTROL, POR RAMO INDUSTRIAL Y POR CUENCA HÍDRICA

(al 30 de Noviembre de 2011)

CUENCA : Arroyo Pantanoso

T.V.	RAMO INDUSTRIAL	Nº Ind	Q m^3/día	GRASAS (mg/l)		DBO_5 (mg/l)		SST (mg/l)		$S^=$ (mg/l)		Cr T (mg/l)		CF (UFC/100ml)	
				promedio	límite	promedio	límite	promedio	límite	promedio	límite	promedio	límite	promedio	límite
A	Aceites y Grasas	1	1.300	25	50	20	60	50	150	0,2	1			1,0E+02	5,0E+03
A	Bebidas sin alcohol	1	70	30	50	120	60	70	150	0,2	1			1,0E+03	5,0E+03
A	Cárnico Farmacia	1	80	25	50	60	60	130	150	0,2	1			1,0E+03	5,0E+03
A	Matadero de Ganado	1	450	25	50	100	60	210	150	0,2	1			1,1E+05	5,0E+03
A	Cárnico Tripería	2	280	25	50	140	60	1.400	150	0,2	1			9,6E+05	5,0E+03
A	Curtiembre	1	30	40	50	200	60	40	150	0,6	1	1,3	1	1,0E+07	5,0E+03
A	Tratamiento de Aguas de Sentina	1	5	25	50	20	60	70	150	0,2	1	0,1	1	1,0E+03	5,0E+03
A	Vidrio	1	10	25	50	170	60	150	150	0,2	1	0,1	1	5,0E+04	5,0E+03
I	Curtiembre	1	70	120	200	1.600	s/lím	80	s/lím	8,0	s/lím	22	3		
I	Harina de Hueso y Sebo	1	150	25	200	430	s/lím	2.400	s/lím	1	s/lím				
I	Varios - Alimentos	1	100	25	200	40	s/lím	20	s/lím	0,2	s/lím				
C	Curtiembre	5	2.710	70	200	1.000	1.000			20	5	14	5		
C	Elaboración de Pescado	1	160	50	200	1.800	700			4	5				
C	Harina de Sangre	1	10	50	200	1.600	700			0,2	5				
C	Hidrocarburos	3	55	130	200	1.500	700			0,2	5	0,1	5		
C	Fábrica de Productos Lácteos	1	1.700	70	200	460	700			0,2	5				
C	Metalúrgicas	1	30	50	200	30	700			0,2	5	1,8	5		
C	Pinturas	1	5	50	200	630	700			3	5	0,1	5		
C	Textil	1	40	50	200	230	700			0,2	5	0,1	5		
C	Varios - Alimentos	1	150	350	200	2.400	700			0,2	5				

CUENCA : Arroyo Miguelete

T.V.	RAMO INDUSTRIAL	Nº Ind	Q m^3/día	GRASAS (mg/l)		DBO_5 (mg/l)		SST (mg/l)		$S^=$ (mg/l)		Cr T (mg/l)		CF (UFC/100ml)	
				promedio	límite	promedio	límite	promedio	límite	promedio	límite	promedio	límite	promedio	límite
A	Matadero de Ganado	2	1.100	25	50	40	60	120	150	0,2	1			8,8E+04	5,0E+03
A	Metalúrgica	3	110	25	50	17	60	180	150	0,2	1	0,1	1	1,2E+03	5,0E+03
A	Elaboración de Pescado	1	20	25	50	120	60	490	150	0,2	1			5,0E+03	5,0E+03
A	Fábrica de Sustancias Químicas	1	30	25	50	40	60	80	150	0,2	1	0,1	1	1,8E+03	5,0E+03
A	Hilandería y Tejeduría	1	80	25	50	30	60	20	150	0,2	1	0,1	1	2,8E+04	5,0E+03
A	Fábrica de Productos Alimenticios	2	140	34	50	280	60	180	150	6	1			3,3E+04	5,0E+03
I	Aceites y Grasas	1	10	40	200	70	s/lím	160	s/lím	2	s/lím				
I	Harina de hueso y sebo	1	90	50	200	1.800	s/lím	150	s/lím	7	s/lím				
I	Fábrica de Pinturas	1	70	25	200	20	s/lím	30	s/lím	0,2	s/lím	0,1	3		
I	Fábrica de Sustancias Químicas	1	5	25	200	100	s/lím	360	s/lím	0,2	s/lím	0,1	3		
I	Fábrica de Productos Alimenticios	1	70	25	200	2.000	s/lím	630	s/lím	0,2	s/lím				
I	Lavadero de Camiones	2	10	80	200	880	s/lím	70	s/lím	10	s/lím	0,1	3		
C	Aceites y Grasas	1	5	1.100	200	7.400	700			1	5	3,2	5		
C	Caucho	1	20	50	200	90	700			0,2	5	0,1	5		
C	Curtiembres	1	70	90	200	460	1.000			9	5	6	5		
C	Preparación de Conservas de Carne	2	390	80	200	1.100	700			0,6	5				
C	Lavadero de Envases	1	10	50	200	6	700			0,2	5	0,1	5		
C	Lavadero de Lanas	1	300	540	200	920	3.000			0,2	5	0,1	5		
C	Pinturas	1	20	50	200	50	700			0,2	5	0,1	5		
C	Plasticos	1	35	50	200	1.400	700			0,2	5	0,5	5		
C	Química	2	280	60	200	280	700			0,2	5	0,1	5		
C	Fábrica de Productos Alimenticios	3	135	200	200	1.400	700			0,2	5				

CUENCA : Bahía de Montevideo

T.V.	RAMO INDUSTRIAL	Nº Ind	Q m^3/día	GRASAS (mg/l)		DBO_5 (mg/l)		SST (mg/l)		$S^=$ (mg/l)		Cr T (mg/l)		CF (UFC/100ml)	
				promedio	límite	promedio	límite	promedio	límite	promedio	límite	promedio	límite	promedio	límite
C	Elaboración de Pescado	1	30	50	200	1.400	700			20	5				