



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4856-IX-NE-EI
Periodo:	01-2013
Rut:	77486460-1
Empresa:	AGROINDUSTRIAL PEDREGAL S.A.
Establecimiento:	AGROINDUSTRIAL PEDREGAL S.A. (LAUTARO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (INFILTRACION)
Norma de Emisión:	DS.46/02
RPM Vigente:	SISS N°5586 de fecha 14-12-2012

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-02-2013	Fecha Límite para Envío:	20-02-2013	Entrega dentro del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	-----------------------------

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
ACEITES Y GRASAS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ARSENICO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
BORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CADMIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	10	10	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FLUORURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MANGANESO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	80	20	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
SULFATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1194344	AU	10	<5	Valor no excedido
ARSENICO	mg/l	1194344	AU	0,01	<0,002	Valor no excedido
BORO	mg/l	1194344	AU	0,75	0,22	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1194344	AU	0,002	<0,005	Valor excedido
CLORUROS	mg/l	1194344	AU	250	85,4	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1194344	AU	1,5	1,49	Valor no excedido
HIERRO TOTAL	mg/l	1194344	AU	5	1,41	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1194344	AU	0,3	0,03	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1194334	AU	8,5	9,9	Valor excedido
PH	unidades de pH	1194335	AU	8,5	10	Valor excedido
PH	unidades de pH	1194336	AU	8,5	10,2	Valor excedido
PH	unidades de pH	1194337	AU	8,5	10,2	Valor excedido
PH	unidades de pH	1194338	AU	8,5	10,1	Valor excedido
PH	unidades de pH	1194339	AU	8,5	9,9	Valor excedido
PH	unidades de pH	1194340	AU	8,5	9,9	Valor excedido
PH	unidades de pH	1194341	AU	8,5	10,3	Valor excedido
PH	unidades de pH	1194342	AU	8,5	10,3	Valor excedido
PH	unidades de pH	1194343	AU	8,5	10,4	Valor excedido
SULFATOS	mg/l	1194344	AU	250	131,5	Valor no excedido

Tabla N°3: Resultados del Monitoreo de Caudal

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1194335	AU	-	3,27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1194336	AU	-	3,66	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1194340	AU	-	4,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1194343	AU	-	4,58	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1194341	AU	-	5,02	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1194342	AU	-	5,17	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1194339	AU	-	5,25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1194338	AU	-	5,46	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1194334	AU	-	5,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1194337	AU	-	5,89	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 30-12-2013