



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-1701-IX-NE-EI
Periodo:	12-2013
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:	17-01-2014	Fecha Límite para Envío:	20-01-2014	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	160	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
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	1337350	AU	10	<5	Valor no excedido
ARSENICO	mg/l	1337350	AU	0,01	0,06	Valor excedido
BORO	mg/l	1337350	AU	0,75	0,33	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1337350	AU	0,002	<0,001	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1337350	AU	250	90,5	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1337350	AU	1,5	0,75	Valor no excedido
HIERRO TOTAL	mg/l	1337350	AU	5	8,2	Valor excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1337350	AU	0,3	0,17	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1337331	AU	6 - 8,5	9,7	Valor excedido
PH	unidades de pH	1337332	AU	6 - 8,5	9,7	Valor excedido
PH	unidades de pH	1337333	AU	6 - 8,5	9,7	Valor excedido
PH	unidades de pH	1337334	AU	6 - 8,5	9,8	Valor excedido
PH	unidades de pH	1337335	AU	6 - 8,5	9,8	Valor excedido
PH	unidades de pH	1337336	AU	6 - 8,5	9,8	Valor excedido
PH	unidades de pH	1337337	AU	6 - 8,5	9,8	Valor excedido
PH	unidades de pH	1337338	AU	6 - 8,5	9,7	Valor excedido
PH	unidades de pH	1337339	AU	6 - 8,5	9,7	Valor excedido
PH	unidades de pH	1337340	AU	6 - 8,5	9,7	Valor excedido
PH	unidades de pH	1337341	AU	6 - 8,5	9,7	Valor excedido
PH	unidades de pH	1337342	AU	6 - 8,5	9,8	Valor excedido
PH	unidades de pH	1337343	AU	6 - 8,5	9,8	Valor excedido
PH	unidades de pH	1337344	AU	6 - 8,5	9,8	Valor excedido
PH	unidades de pH	1337345	AU	6 - 8,5	9,7	Valor excedido
PH	unidades de pH	1337346	AU	6 - 8,5	9,7	Valor excedido
PH	unidades de pH	1337347	AU	6 - 8,5	9,8	Valor excedido
PH	unidades de pH	1337348	AU	6 - 8,5	9,8	Valor excedido
PH	unidades de pH	1337349	AU	6 - 8,5	9,8	Valor excedido
SULFATOS	mg/l	1337350	AU	250	195,1	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	1337334	AU	-	2,58	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337286	AU	-	2,67	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337270	AU	-	3,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337318	AU	-	3,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337302	AU	-	3,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337294	AU	-	3,89	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337342	AU	-	4,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337326	AU	-	4,67	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337278	AU	-	4,85	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337310	AU	-	5,37	Valor no excedido

