

Identificación de la Actividad

	-
Expediente:	DFZ-2013-4089-IX-NE-EI
Periodo:	04-2013
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	17-05-2013	Fecha Límite para	20-05-2013	Entrega dentro del
	Autocontrol:		Envío:		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	1227868	AU	10	<5	Valor no excedido
ARSENICO	mg/l	1227868	AU	0,01	0,012	Valor excedido
BORO	mg/l	1227868	AU	0,75	0,36	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1227868	AU	0,002	0,006	Valor excedido
CLORUROS	mg/l	1227868	AU	250	96,8	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1227868	AU	1,5	0,85	Valor no excedido
HIERRO TOTAL	mg/l	1227868	AU	5	1,42	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1227868	AU	0,3	0,03	Valor no excedido

			1	1	1	1
PH	unidades de pH	1227788	AU	8,5	10,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227789	AU	8,5	10,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227790	AU	8,5	10,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227791	AU	8,5	10,6	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227792	AU	8,5	10,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227793	AU	8,5	10,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227794	AU	8,5	10,6	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227795	AU	8,5	10,6	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227796	AU	8,5	10,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227797	AU	8,5	10,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227798	AU	8,5	10,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227799	AU	8,5	10,7	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227800	AU	8,5	10,6	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227801	AU	8,5	10,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227802	AU	8,5	10,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227803	AU	8,5	10,6	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227804	AU	8,5	10,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227805	AU	8,5	10,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227806	AU	8,5	10,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227807	AU	8,5	10,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227808	AU	8,5	10,6	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227809	AU	8,5	10,6	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227810	AU	8,5	10,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227811	AU	8,5	10,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227812	AU	8,5	10,7	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227813	AU	8,5	10,7	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227814	AU	8,5	10,6	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227815	AU	8,5	10,6	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227816	AU	8,5	10,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227817	AU	8,5	10,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227818	AU	8,5	10,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227819	AU	8,5	10,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227820	AU	8,5	10,4	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227821	AU	8,5	10,4	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227822	AU	8,5	10,4	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227823	AU	8,5	10,4	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227824	AU	8,5	10,4	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227825	AU	8,5	10,4	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227826	AU	8,5	10,4	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227827	AU	8,5	10,4	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227828	AU	8,5	10,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227829	AU	8,5	10,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227830	AU	8,5	10,6	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227831	AU	8,5	10,4	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227832	AU	8,5	10,4	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227833	AU	8,5	10,4	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227834	AU	8,5	10,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227835	AU	8,5	10,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227836	AU	8,5	10,4	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227837	AU	8,5	10,4	Valor excedido
 РН	unidades de pH	1227838	AU	8,5	10,3	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227839	AU	8,5	10,3	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227840	AU	8,5	10,3	Valor excedido
<u>' ' '</u> PH	unidades de pH	1227841	AU	8,5	10,3	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227842	AU	8,5	10,3	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227843	AU	8,5	10,3	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227844	AU	8,5	10,3	Valor excedido
	unidades de pH	1227845	AU	8,5	10,3	Valor excedido
PH		1221040		0,0	10,3	Value CAUCUIUU
PH PH			ΔΙΙ	8.5	10.3	Valor excedido
<u>PH</u> <u>PH</u> PH	unidades de pH unidades de pH	1227846 1227847	AU AU	8,5 8,5	10,3 10,3	Valor excedido Valor excedido

PH	unidades de pH	1227849	AU	8,5	10,3	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227850	AU	8,5	10,3	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227851	AU	8,5	10,3	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227852	AU	8,5	10,4	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227853	AU	8,5	10,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227854	AU	8,5	10,4	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227855	AU	8,5	10,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227856	AU	8,5	10,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227857	AU	8,5	10,5	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227858	AU	8,5	10,4	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227859	AU	8,5	10,4	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227860	AU	8,5	10,2	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227861	AU	8,5	10,3	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227862	AU	8,5	10,3	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227863	AU	8,5	10,3	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227864	AU	8,5	10,4	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227865	AU	8,5	10,4	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227866	AU	8,5	10,4	Valor excedido
PH	unidades de pH	1227867	AU	8,5	10,3	Valor excedido
SULFATOS	mg/l	1227868	AU	250	110,8	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	1227860	AU	-	3,19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227788	AU	-	3,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227820	AU	-	4,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227836	AU	-	4,59	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227844	AU	-	5,11	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227796	AU	-	5,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227812	AU	-	5,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227852	AU	-	6,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227828	AU	-	6,33	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1227804	AU	-	6,42	Valor no excedido

