



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-3209-XIII-NE-EI
Periodo:	02-2014
Rut:	96590000-4
Empresa:	AGROINDUSTRIAL EL PAICO.
Establecimiento:	AGROINDUSTRIAL EL PAICO S.A.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO EL PAICO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°4697 de fecha 27-12-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-03-2014	Fecha Límite para Envío:	19-03-2014	Entrega fuera 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
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	2	2	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
PH	unidades de pH	1364184	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1364184	AU	35	20,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1364185	AU	1000	49	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1364185	AU	6 - 8,5	7,06	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1364185	AU	35	25,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1364186	AU	20	38	Valor excedido en 90% respecto al Límite Exigido
DBO5	mg/l	1364186	AU	35	150	Valor excedido en 328,57% respecto al Límite Exigido
FOSFORO	mg/l	1364186	AU	10	11,4	Valor excedido en 14% respecto al Límite Exigido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1364186	AU	50	69,9	Valor excedido en 39,8% respecto al Límite Exigido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1364186	AU	80	260	Valor excedido en 225% respecto al Límite Exigido
SULFATOS	mg/l	1364186	AU	1000	311	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	1364184	AU	5280	4880	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1364185	AU	5280	5736	Valor excedido respecto al Límite Exigido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015