



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-2110-XIII-NE-EI
Periodo:	09-2014
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:	20-10-2014	Fecha Límite para Envío:	20-10-2014	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
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	1474975	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1474975	AU	35	18,5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1474976	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1474976	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1474976	AU	35	18,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1474977	AU	20	2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1474977	AU	35	27	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1474977	AU	10	10,7	Valor excedido en 7% respecto al Límite Exigido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1474977	AU	50	12,4	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1474977	AU	80	20	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1474977	AU	1000	327	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1486469	RE	10	3,7	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	1474975	AU	5280	4625	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1474976	AU	5280	4760	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 04-10-2015