

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-6341-XIII-NE-EI
Periodo:	03-2016
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:	18-04-2016	Fecha Límite para Envío:	20-04-2016	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 FÉCALES	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	2	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
COLIFORMES FÉCALES	NMP/100 ml	1750491	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1750491	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1750491	AU	35	20,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1750492	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1750492	AU	35	23,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1750493	AU	20	2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1750493	AU	35	30	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1750493	AU	10	1,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1750493	AU	50	59,7	Valor excedido 19,4% respecto al Límite Exigido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1750493	AU	80	32	Valor no excedido

SULFATOS	mg/l	1750493	AU	1000	242	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1750494	AU	50	14,3	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	1750491	AU	5280	4755	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1750492	AU	5280	4652	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016