



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4079-VIII-NE-EI
Periodo:	04-2013
Rut:	76667500-K
Empresa:	AGRICOLA Y FORESTAL LAS ASTAS S.A.
Establecimiento:	AGRICOLA Y FORESTAL LAS ASTAS S.A. (PLANTEL MONTE VERDE BAJO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO DE DESAGUE - AFL. RIO CATO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3184 de fecha 27-08-2009

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	13-05-2013	Fecha Límite para Envío:	20-05-2013	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)	10	10	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COBRE TOTAL	1	1	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 SEDIMENTABLES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1222569	AU	20	10	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1222569	AU	1	0,24	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1222559	AU	1000	2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1222569	AU	35	26	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1222569	AU	10	9	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1222569	AU	50	240	Valor excedido
PH	unidades de pH	1222559	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1222564	AU	6 - 8,5	6,67	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1222559	AU	-	0,2	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1222564	AU	-	0,2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1222569	AU	80	64	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1222559	AU	35	19,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1222564	AU	35	14,63	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	1222561	AU	225	102	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1222565	AU	225	111	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1222560	AU	225	119	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1222566	AU	225	138	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1222564	AU	225	177	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1222559	AU	225	182	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1222568	AU	225	194	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1222562	AU	225	212	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1222567	AU	225	214	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1222563	AU	225	218	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 03-01-2014