



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4388-VIII-NE-EI
Periodo:	06-2013
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:	12-07-2013	Fecha Límite para Envío:	22-07-2013	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	1251544	AU	20	10	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1251544	AU	1	0,05	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1251535	AU	1000	2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1251544	AU	35	41	<b>Valor excedido</b>
FOSFORO	mg/l	1251544	AU	10	4,3	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1251544	AU	50	223	<b>Valor excedido</b>
PH	unidades de pH	1251535	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1251539	AU	6 - 8,5	7,52	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1251535	AU	-	0,2	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1251539	AU	-	0,3	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1251544	AU	80	56	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1251535	AU	35	13,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1251539	AU	35	14,1	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	1251537	AU	225	100	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1251534	AU	225	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1251540	AU	225	129	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1251542	AU	225	139	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1251539	AU	225	148	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1251543	AU	225	152	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1251541	AU	225	173	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1251538	AU	225	188	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1251535	AU	225	200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1251536	AU	225	240	<b>Valor excedido</b>



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