



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-3733-X-NE-EI
Periodo:	02-2013
Rut:	78549280-3
Empresa:	ENVASES ROBLE ALTO LTDA.
Establecimiento:	ENVASES ROBLE ALTO (PLANTA UNIDAD SUR)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO PICHIL CON DILUCION)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°600 de fecha 10-02-2012

## Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	11-03-2013	Fecha Límite para Envío:	20-03-2013	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
ALUMINIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
BORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
COLIFORMES FECALES	24	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO DISUELTO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	720	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	720	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida

**Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros**

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1196611	AU	50	<10	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1196611	AU	10	0,51	Valor no excedido
BORO	mg/l	1196611	AU	3	<0,01	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1196610	AU	1000	80	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1196611	AU	300	230	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1196611	AU	15	0,5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1196611	AU	10	0,1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1196611	AU	75	100	<b>Valor excedido</b>
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1208508	RE	75	62	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1196610	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1196611	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1196611	AU	300	48	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1196610	AU	40	14,5	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	1196611	AU	84	53,5	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2013*