



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-5474-X-NE-EI
Periodo:	06-2014
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:	03-07-2014	Fecha Límite para Envío:	21-07-2014	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
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
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1413782	AU	1000	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1413782	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1413782	AU	40	18,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1413783	AU	50	<10	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1413783	AU	10	0,2	Valor no excedido
BORO	mg/l	1413783	AU	3	0,59	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1413783	AU	300	205	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1413783	AU	15	1,6	Valor no excedido

HIERRO DISUELTO	mg/l	1413783	AU	10	0,11	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1413783	AU	75	92	Valor excedido en 22,67% respecto al Límite Exigido
PODER ESPUMOGENO	mm	1413783	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1413783	AU	300	27	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1427328	RE	75	34	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	1413783	AU	84	28,6	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015*