



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7496-X-NE-EI
Periodo:	04-2015
Rut:	77340360-0
Empresa:	CONSTRUCTORA LA ESPERANZA LTDA.
Establecimiento:	CONSTRUCTORA LA ESPERANZA LTDA.
Punto de descarga:	PUNTO 1
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3720 de fecha 28-08-2012

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	15-05-2015	Fecha Límite para Envío:	20-05-2015	Entrega dentro del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	-----------------------------

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
ALUMINIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	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
MANGANESO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	8	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	8	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
PH	unidades de pH	1578867	AU	6 - 8,5	5,45	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1578867	AU	40	5,5	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1578868	AU	10	37,856	Valor excedido en 278,56% respecto al Límite Exigido
DBO5	mg/l	1578868	AU	300	11	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1578868	AU	10	<1	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1578868	AU	10	9,54	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1578868	AU	3	0,285	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1578868	AU	300	56	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	1578867	AU	71,14	300,05	Valor excedido respecto al Límite Exigido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 06-01-2016