



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-1820-X-NE-EI
Periodo:	12-2013
Rut:	79736490-8
Empresa:	CULTIVADORA DE SALMONES LIAO LTDA.
Establecimiento:	CULTIVADORA DE SALMONES LIAO LTDA (ECOISC. RIO BLANCO)
Punto de descarga:	PUNTO UNIFICADO (RIO BLANCO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°1011 de fecha 11-04-2007

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	16-01-2014	Fecha Límite para Envío:	20-01-2014	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
CLORUROS	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
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	4	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	1337117	AU	34	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1337117	AU	685	131	Valor no excedido
DBO5	mgO2/l	1337117	AU	60	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1337117	AU	15	0,3	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1337117	AU	75	0,65	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1337087	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1337094	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1337101	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1337108	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1337117	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1337117	AU	137	<10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337087	AU	35	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337094	AU	35	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337101	AU	35	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337108	AU	35	7	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	1337115	AU	-	3067	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337108	AU	-	3067	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337088	AU	-	3067	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337116	AU	-	3456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337114	AU	-	3456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337113	AU	-	3456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337111	AU	-	3456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337109	AU	-	3456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337107	AU	-	3456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337105	AU	-	3456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337102	AU	-	3456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337101	AU	-	3456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337099	AU	-	3456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337095	AU	-	3456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337094	AU	-	3456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337091	AU	-	3456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337089	AU	-	3456	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337087	AU	-	3456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337112	AU	-	3888	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337110	AU	-	3888	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337106	AU	-	3888	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337104	AU	-	3888	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337103	AU	-	3888	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337100	AU	-	3888	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337098	AU	-	3888	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337097	AU	-	3888	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337096	AU	-	3888	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337093	AU	-	3888	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337092	AU	-	3888	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337090	AU	-	3888	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1337086	AU	-	3888	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 16-09-2014