



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5770-X-NE-EI
Periodo:	06-2013
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:	22-07-2013	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
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ACEITES Y GRASAS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	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	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	1262470	AU	34	4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1262470	AU	685	208	Valor no excedido
DBO5	mgO2/l	1262470	AU	60	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1262470	AU	15	1,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1262470	AU	75	2,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1262442	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1262449	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1262456	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1262463	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1262470	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1262470	AU	137	<10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1262442	AU	35	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1262449	AU	35	9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1262456	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1262463	AU	35	10,5	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	1262440	AU	-	1685	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1262441	AU	-	1685	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1262442	AU	-	1685	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1262443	AU	-	1685	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1262444	AU	-	1685	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1262445	AU	-	1685	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1262462	AU	-	2203	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1262463	AU	-	2203	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1262464	AU	-	2203	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1262465	AU	-	2203	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1262466	AU	-	2203	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1262467	AU	-	2203	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1262468	AU	-	2203	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1262449	AU	-	2635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1262450	AU	-	2635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1262451	AU	-	2635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1262452	AU	-	2635	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1262453	AU	-	2635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1262454	AU	-	2635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1262455	AU	-	2635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1262456	AU	-	2635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1262457	AU	-	2635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1262458	AU	-	2635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1262459	AU	-	2635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1262460	AU	-	2635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1262461	AU	-	2635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1262447	AU	-	3024	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1262448	AU	-	3072	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1262446	AU	-	3456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1262469	AU	-	3456	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*