



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5760-X-NE-EI
Periodo:	06-2013
Rut:	78246180-K
Empresa:	SERVICIOS Y PROY. ACUICULTURA LTDA.
Establecimiento:	SALMONES CAPTREN S.A. (PUERTO MONTT)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO SIN NOMBRE, CHINQUIHUE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°1743 de fecha 29-04-2008

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	19-07-2013	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
ACEITES Y GRASAS	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	30	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	1258095	AU	20	<4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1258096	AU	20	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1258095	AU	400	48	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1258096	AU	400	31	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1258095	AU	35	5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1258096	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1258095	AU	10	<1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1258096	AU	10	1,1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1258095	AU	50	2,66	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1258096	AU	50	2,47	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1258070	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1258078	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1258084	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1258092	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1258095	AU	7	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1258096	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1258095	AU	80	<10	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1258096	AU	80	<10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258065	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258066	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258067	AU	35	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258068	AU	35	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258069	AU	35	10,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258070	AU	35	11,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258071	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258072	AU	35	11,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258073	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258074	AU	35	11,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258075	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258076	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258077	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258078	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258079	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258080	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258081	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258082	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258083	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258084	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258085	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258086	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258087	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258088	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258089	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258090	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258091	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258092	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258093	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1258094	AU	35	11	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	1258088	AU	15987	1036	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258089	AU	15987	1036	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258090	AU	15987	1036	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258091	AU	15987	1036	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258092	AU	15987	1036	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258093	AU	15987	1036	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258094	AU	15987	1036	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258065	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258066	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258067	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258068	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258069	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258070	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258071	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258072	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258073	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258074	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258075	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258076	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258077	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258078	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258079	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258080	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258081	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258082	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258083	AU	15987	4320	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258084	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258085	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258086	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1258087	AU	15987	4320	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