



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3076-X-NE-EI
Periodo:	11-2014
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:	19-12-2014	Fecha Límite para Envío:	22-12-2014	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	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	2	<b>No informa el parámetro en la frecuencia exigida</b>
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
TEMPERATURA	°C	1502380	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502381	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502382	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502383	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502384	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502385	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502386	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502387	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502388	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1502389	AU	6 - 8,5	6,96	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502389	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502390	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502391	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502392	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502393	AU	35	11	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1502394	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502395	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502396	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502397	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502398	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502399	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502400	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502401	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502402	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1502403	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502403	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502404	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502405	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502406	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502407	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502408	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1502409	AU	35	11	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1502410	AU	20	6	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1502410	AU	400	14	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1502410	AU	35	11	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1502410	AU	10	1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1502410	AU	50	4,3	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1502410	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1502410	AU	80	10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1502411	AU	20	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1502411	AU	400	33	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1502411	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1502411	AU	10	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1502411	AU	50	4,42	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1502411	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1502411	AU	80	<10	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	1502380	AU	15987	4060,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502381	AU	15987	3991,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502382	AU	15987	4181,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502383	AU	15987	3888	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502384	AU	15987	4207,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502385	AU	15987	4078,08	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502386	AU	15987	4233,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502387	AU	15987	3939,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502388	AU	15987	4207,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502389	AU	15987	4052,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502390	AU	15987	4155,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502391	AU	15987	4060,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502392	AU	15987	4285,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502393	AU	15987	4129,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502394	AU	15987	4147,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502395	AU	15987	4233,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502396	AU	15987	4328,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502397	AU	15987	4285,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502398	AU	15987	3369,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502399	AU	15987	4173,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502400	AU	15987	4069,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502401	AU	15987	4285,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502402	AU	15987	4250,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502403	AU	15987	3024	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502404	AU	15987	3240	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502405	AU	15987	3110,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502406	AU	15987	3369,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502407	AU	15987	3542,4	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502408	AU	15987	4147,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1502409	AU	15987	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 14-10-2015*