



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3564-X-NE-EI
Periodo:	12-2014
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:	16-01-2015	Fecha Límite para Envío:	20-01-2015	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	31	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	31	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	1512029	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512030	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512031	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512032	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512033	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512034	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512035	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512036	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512037	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512038	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512039	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512040	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512041	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512042	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512043	AU	35	11	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1512044	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512045	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512046	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512047	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512047	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512048	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512049	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512050	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512051	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512051	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512052	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512053	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512054	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512055	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512056	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512057	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512058	AU	35	11,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512059	AU	35	11,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1512060	AU	20	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1512060	AU	400	19	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1512060	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1512060	AU	10	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1512060	AU	50	<1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1512060	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1512060	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1512061	AU	20	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1512061	AU	400	31	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1512061	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1512061	AU	10	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1512061	AU	50	11,6	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1512061	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1512061	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	1512029	AU	15987	2185,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512030	AU	15987	1900,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512031	AU	15987	2280,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512032	AU	15987	2678,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512033	AU	15987	2246,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512034	AU	15987	2332,8	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512035	AU	15987	2073,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512036	AU	15987	2211,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512037	AU	15987	2505,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512038	AU	15987	2505,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512039	AU	15987	2462,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512040	AU	15987	3196,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512041	AU	15987	3075,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512042	AU	15987	3205,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512043	AU	15987	2989,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512044	AU	15987	2808	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512045	AU	15987	3335,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512046	AU	15987	2851,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512047	AU	15987	3110,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512048	AU	15987	3291,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512049	AU	15987	3024	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512050	AU	15987	3628,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512051	AU	15987	3723,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512052	AU	15987	3810,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512053	AU	15987	3421,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512054	AU	15987	3628,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512055	AU	15987	3939,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512056	AU	15987	3810,24	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512057	AU	15987	3913,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512058	AU	15987	3559,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512059	AU	15987	3676,6	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 21-10-2015*