

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2017-1130-X-NE-EI
Periodo:	08-2016
Rut:	78246180-K
Empresa:	SERVICIOS Y PROY. ACUICULTURA LTDA.
Establecimiento:	SALMONES CAPTREN S.A. (PISCICULTURA CHINQUIHUE)
Punto de descarga:	PUNTO 1
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°5876 de fecha 27-12-2012

**Detalle de la Evaluación**

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	08-09-2016	Fecha Límite para Envío:	20-09-2016	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
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	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
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	1	31	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	1	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
PH	unidades de pH	1819049	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819049	AU	35	10,88	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819050	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819050	AU	35	10,63	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819051	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819051	AU	35	10,92	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819052	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819052	AU	35	10,98	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819053	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819053	AU	35	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819054	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819054	AU	35	11,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819055	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819055	AU	35	11,25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819056	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1819056	AU	35	11,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819057	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819057	AU	35	10,95	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819058	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819058	AU	35	10,97	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819059	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819059	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819060	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819060	AU	35	10,78	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819061	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819061	AU	35	10,85	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819062	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819062	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819063	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819063	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819064	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819064	AU	35	10,97	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819065	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819065	AU	35	10,78	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819066	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819066	AU	35	10,82	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819067	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819067	AU	35	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819068	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819068	AU	35	10,47	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819069	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819069	AU	35	10,62	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819070	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819070	AU	35	11,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819071	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819071	AU	35	11,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819072	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819072	AU	35	11,27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819073	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819073	AU	35	11,28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819074	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819074	AU	35	10,85	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819075	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819075	AU	35	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819076	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819076	AU	35	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819077	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819077	AU	35	11,57	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819078	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819078	AU	35	11,55	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819079	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819079	AU	35	11,12	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1819080	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1819080	AU	400	26,7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1819080	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1819080	AU	10	1,14	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1819080	AU	50	3,3	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1819080	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1819080	AU	80	<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	1819049	AU	5271	2505,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819050	AU	5271	2505,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819051	AU	5271	2505,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819052	AU	5271	2505,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819053	AU	5271	2678,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819054	AU	5271	2764,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819055	AU	5271	2160	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819056	AU	5271	2678,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819057	AU	5271	2592	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819058	AU	5271	2678,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819059	AU	5271	2592	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819060	AU	5271	2678,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819061	AU	5271	2678,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819062	AU	5271	2505,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819063	AU	5271	2592	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819064	AU	5271	2678,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819065	AU	5271	2764,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819066	AU	5271	2678,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819067	AU	5271	2505,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819068	AU	5271	2505,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819069	AU	5271	2592	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819070	AU	5271	2505,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819071	AU	5271	2764,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819072	AU	5271	1468,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819073	AU	5271	2592	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819074	AU	5271	2764,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819075	AU	5271	2678,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819076	AU	5271	2073,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819077	AU	5271	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819078	AU	5271	1555,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819079	AU	5271	2246,4	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 21-04-2017