



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7658-IX-NE-EI
Periodo:	05-2015
Rut:	78246180-K
Empresa:	SERVICIOS Y PROY. ACUICULTURA LTDA.
Establecimiento:	SERVICIOS Y PROYECTOS EN ACUICULTURAS LTDA. (SECTOR CAPTREN)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (VERTIENTE SIN NOMBRE CAPTREN)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°629 de fecha 26-02-2007

## Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	17-06-2015	Fecha Límite para Envío:	22-06-2015	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	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	8	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	8	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	1593771	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593771	AU	35	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593772	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593772	AU	35	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593773	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593773	AU	35	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593774	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593774	AU	35	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593775	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593775	AU	35	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593776	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593776	AU	35	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593777	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593777	AU	35	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593778	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1593778	AU	35	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593779	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593779	AU	35	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593780	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593780	AU	35	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593781	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593781	AU	35	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593782	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593782	AU	35	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593783	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593783	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593784	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593784	AU	35	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593785	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593785	AU	35	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593786	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593786	AU	35	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593787	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593787	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593788	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593788	AU	35	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593789	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593789	AU	35	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593790	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593790	AU	35	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593791	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593791	AU	35	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593792	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593792	AU	35	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593793	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593793	AU	35	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593794	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593794	AU	35	6,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593795	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593795	AU	35	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593796	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593796	AU	35	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593797	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593797	AU	35	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593798	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593798	AU	35	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593799	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593799	AU	35	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593800	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593800	AU	35	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593801	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593801	AU	35	6,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1593802	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1593802	AU	400	52,5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1593802	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1593802	AU	10	0,44	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1593802	AU	50	1,81	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1593802	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1593802	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1593803	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1593803	AU	400	11,1	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1593803	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1593803	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1593803	AU	50	3,79	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1593803	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1593803	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1593804	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1593804	AU	400	30,4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1593804	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1593804	AU	10	0,69	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1593804	AU	50	1,59	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1593804	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1593804	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1593805	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1593805	AU	400	5,18	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1593805	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1593805	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1593805	AU	50	2,62	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1593805	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1593805	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/h	1593771	AU	-	46828,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1593772	AU	-	46656	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1593773	AU	-	46051,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1593774	AU	-	45964,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1593775	AU	-	46137,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1593776	AU	-	45360	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1593777	AU	-	45446,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1593778	AU	-	45360	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1593779	AU	-	45187,2	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1593780	AU	-	45273,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1593781	AU	-	45273,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1593782	AU	-	44928	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1593783	AU	-	45014,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1593784	AU	-	44409,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1593785	AU	-	44409,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1593786	AU	-	44236,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1593787	AU	-	44236,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1593788	AU	-	43632	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1593789	AU	-	43632	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1593790	AU	-	44064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1593791	AU	-	43891,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1593792	AU	-	44064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1593793	AU	-	43891,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1593794	AU	-	43977,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1593795	AU	-	44064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1593796	AU	-	43804,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1593797	AU	-	43718,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1593798	AU	-	43977,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1593799	AU	-	44150,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1593800	AU	-	43804,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1593801	AU	-	43459,2	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 06-01-2016*