



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3991-X-NE-EI
Periodo:	12-2014
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:	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	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	1512062	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512062	AU	35	11,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512063	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512063	AU	35	11,47	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512064	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512064	AU	35	11,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512065	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512065	AU	35	11,55	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512066	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512066	AU	35	11,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512067	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512067	AU	35	11,45	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512068	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512068	AU	35	11,73	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512069	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1512069	AU	35	11,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512070	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512070	AU	35	11,48	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512071	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512071	AU	35	11,33	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512072	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512072	AU	35	11,42	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512073	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512073	AU	35	11,45	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512074	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512074	AU	35	11,57	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512075	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512075	AU	35	11,63	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512076	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512076	AU	35	11,55	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512077	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512077	AU	35	11,63	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512078	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512078	AU	35	11,57	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512079	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512079	AU	35	11,55	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512080	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512080	AU	35	11,52	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512081	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512081	AU	35	11,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512082	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512082	AU	35	11,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512083	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512083	AU	35	11,18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512084	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512084	AU	35	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512085	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512085	AU	35	11,47	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512086	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512086	AU	35	11,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512087	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512087	AU	35	11,78	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512088	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512088	AU	35	11,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512089	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512089	AU	35	11,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512090	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512090	AU	35	11,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512091	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512091	AU	35	11,52	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1512092	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1512092	AU	35	11,48	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1512093	AU	20	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1512093	AU	400	32	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1512093	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1512093	AU	10	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1512093	AU	50	3,53	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1512093	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1512093	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	1512062	AU	5271	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512063	AU	5271	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512064	AU	5271	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512065	AU	5271	1814,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512066	AU	5271	1814,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512067	AU	5271	1900,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512068	AU	5271	1900,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512069	AU	5271	1900,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512070	AU	5271	1900,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512071	AU	5271	1987,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512072	AU	5271	1987,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512073	AU	5271	1987,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512074	AU	5271	1814,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512075	AU	5271	1814,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512076	AU	5271	1814,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512077	AU	5271	1814,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512078	AU	5271	1900,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512079	AU	5271	1900,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512080	AU	5271	1900,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512081	AU	5271	1900,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512082	AU	5271	1987,2	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512083	AU	5271	1987,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512084	AU	5271	1987,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512085	AU	5271	1987,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512086	AU	5271	2073,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512087	AU	5271	2073,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512088	AU	5271	2973,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512089	AU	5271	2073,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512090	AU	5271	2160	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512091	AU	5271	2160	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1512092	AU	5271	2160	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