



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-5640-X-NE-EI
Periodo:	02-2016
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:	03-03-2016	Fecha Límite para Envío:	21-03-2016	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)	29	29	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	29	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	29	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	1731989	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731989	AU	35	12,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731990	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731990	AU	35	12,45	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731991	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731991	AU	35	12,25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731992	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731992	AU	35	12,12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731993	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731993	AU	35	12,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731994	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731994	AU	35	12,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731995	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731995	AU	35	12,18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731996	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1731996	AU	35	12,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731997	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731997	AU	35	12,12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731998	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731998	AU	35	12,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1731999	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1731999	AU	35	11,97	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732000	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732000	AU	35	12,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732001	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732001	AU	35	11,88	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732002	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732002	AU	35	11,97	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732003	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732003	AU	35	11,95	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732004	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732004	AU	35	11,95	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732005	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732005	AU	35	11,78	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732006	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732006	AU	35	11,77	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732007	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732007	AU	35	11,68	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732008	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732008	AU	35	11,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732009	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732009	AU	35	12,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732010	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732010	AU	35	12,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732011	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732011	AU	35	11,85	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732012	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732012	AU	35	11,75	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732013	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732013	AU	35	12,42	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732014	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732014	AU	35	12,35	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732015	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732015	AU	35	12,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732016	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732016	AU	35	12,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732017	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732017	AU	35	12,75	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1732018	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1732018	AU	400	15,6	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1732018	AU	35	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1732018	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1732018	AU	50	3,13	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1732018	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1732018	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	1731989	AU	5271	2505,6	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731990	AU	5271	2505,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731991	AU	5271	2505,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731992	AU	5271	2505,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731993	AU	5271	2505,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731994	AU	5271	2505,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731995	AU	5271	2505,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731996	AU	5271	2505,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731997	AU	5271	2419,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731998	AU	5271	2419,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1731999	AU	5271	2419,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732000	AU	5271	2419,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732001	AU	5271	2419,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732002	AU	5271	2419,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732003	AU	5271	2419,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732004	AU	5271	2246,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732005	AU	5271	2246,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732006	AU	5271	2246,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732007	AU	5271	2246,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732008	AU	5271	2246,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732009	AU	5271	2073,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732010	AU	5271	2073,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732011	AU	5271	2073,6	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732012	AU	5271	1296	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732013	AU	5271	1296	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732014	AU	5271	1296	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732015	AU	5271	1296	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732016	AU	5271	1296	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732017	AU	5271	1296	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016