



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-8149-X-NE-EI
Periodo:	06-2016
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:	14-07-2016	Fecha Límite para Envío:	20-07-2016	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	30	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	30	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	30	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	1791967	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1791967	AU	35	10,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791968	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1791968	AU	35	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791969	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1791969	AU	35	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791970	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1791970	AU	35	10,62	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791971	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1791971	AU	35	10,78	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791972	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1791972	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791973	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1791973	AU	35	11,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791974	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1791974	AU	35	11,12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791975	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1791975	AU	35	10,82	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791976	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1791976	AU	35	10,53	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791977	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1791977	AU	35	10,55	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791978	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1791978	AU	35	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791979	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1791979	AU	35	11,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791980	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1791980	AU	35	10,55	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791981	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1791981	AU	35	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791982	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1791982	AU	35	10,92	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791983	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1791983	AU	35	10,78	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791984	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1791984	AU	35	11,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791985	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1791985	AU	35	11,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791986	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1791986	AU	35	10,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791987	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1791987	AU	35	10,52	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791988	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1791988	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791989	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1791989	AU	35	10,62	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791990	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1791990	AU	35	11,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791991	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1791991	AU	35	11,15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791992	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1791992	AU	35	11,35	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791993	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1791993	AU	35	11,15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791994	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1791994	AU	35	11,17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791995	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1791995	AU	35	11,28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1791996	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1791996	AU	35	11,22	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1791997	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1791997	AU	400	39,4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1791997	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1791997	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1791997	AU	50	3,69	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1791997	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1791997	AU	80	8	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	1791967	AU	5271	1555,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791968	AU	5271	1555,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791969	AU	5271	1555,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791970	AU	5271	1555,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791971	AU	5271	1555,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791972	AU	5271	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791973	AU	5271	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791974	AU	5271	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791975	AU	5271	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791976	AU	5271	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791977	AU	5271	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791978	AU	5271	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791979	AU	5271	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791980	AU	5271	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791981	AU	5271	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791982	AU	5271	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791983	AU	5271	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791984	AU	5271	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791985	AU	5271	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791986	AU	5271	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791987	AU	5271	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791988	AU	5271	1728	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791989	AU	5271	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791990	AU	5271	1900,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791991	AU	5271	1900,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791992	AU	5271	1900,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791993	AU	5271	1900,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791994	AU	5271	1900,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791995	AU	5271	1900,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1791996	AU	5271	1900,8	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