



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-729-X-NE-EI
Periodo:	08-2016
Rut:	78246180-K
Empresa:	SERVICIOS Y PROY. ACUICULTURA LTDA.
Establecimiento:	SALMONES CAPTREN S.A. (PUERTO MONTT)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO SIN NOMBRE CHINQUIHUE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°1743 de fecha 29-04-2008

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	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PODER ESPUMOGENO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	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
TEMPERATURA	°C	1819081	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819082	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819083	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819084	AU	6 - 8,5	7,13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819084	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819085	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819086	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819087	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819088	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819089	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819089	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819090	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819091	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819092	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819093	AU	35	11	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1819094	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819095	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819096	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819097	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819098	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819099	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819100	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819101	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819102	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819103	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819104	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819105	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819106	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819107	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819108	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819109	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819110	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819111	AU	35	11	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1819112	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1819112	AU	400	6,71	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1819112	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1819112	AU	10	9,82	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1819112	AU	50	1,74	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1819112	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1819112	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1819113	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1819113	AU	400	15,8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1819113	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1819113	AU	10	2,81	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1819113	AU	50	4,75	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1819113	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1819113	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	1819081	AU	15987	4406,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819082	AU	15987	4492,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819083	AU	15987	4406,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819084	AU	15987	4233,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819085	AU	15987	4147,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819086	AU	15987	4406,4	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819087	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819088	AU	15987	4060,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819089	AU	15987	4233,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819090	AU	15987	4406,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819091	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819092	AU	15987	4406,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819093	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819094	AU	15987	4147,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819095	AU	15987	4233,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819096	AU	15987	4406,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819097	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819098	AU	15987	4147,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819099	AU	15987	4233,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819100	AU	15987	4147,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819101	AU	15987	4406,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819102	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819103	AU	15987	4406,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819104	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819105	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819106	AU	15987	4233,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819107	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819108	AU	15987	4406,4	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819109	AU	15987	4320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819110	AU	15987	4233,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1819111	AU	15987	4147,2	Valor no excedido



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