



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7854-VIII-NE-EI
Periodo:	05-2015
Rut:	96960650-K
Empresa:	SALMONES FRIOAYSEN S.A.
Establecimiento:	PISCICULTURA VALLE DEL LAJA
Punto de descarga:	PUNTO 1
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°1481 de fecha 19-12-2013

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	19-06-2015	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	48	48	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	48	48	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	1598226	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1598226	AU	35	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1598227	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1598227	AU	35	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1598228	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1598228	AU	35	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1598229	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1598229	AU	35	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1598230	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1598230	AU	35	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1598231	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1598231	AU	35	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1598232	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1598232	AU	35	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1598233	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1598265	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1598265	AU	35	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1598266	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1598266	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1598267	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1598267	AU	35	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1598268	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1598268	AU	35	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1598269	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1598269	AU	35	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1598270	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1598270	AU	35	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1598271	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1598271	AU	35	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1598272	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1598272	AU	35	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1598273	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1598273	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1598274	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1598274	AU	35	11,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1598278	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1598278	AU	400	<1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1598278	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1598278	AU	10	0,23	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1598278	AU	50	<0,5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1598278	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1598278	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1598279	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1598279	AU	400	<1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1598279	AU	35	16,5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1598279	AU	10	0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1598279	AU	50	<0,5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1598279	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1598279	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1598280	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1598280	AU	400	<1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1598280	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1598280	AU	10	0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1598280	AU	50	<0,5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1598280	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1598280	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1598281	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1598281	AU	400	<1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1598281	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1598281	AU	10	1,3	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1598281	AU	50	<0,5	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1598281	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1598281	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	1598201	AU	129600	129,6864	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1598202	AU	129600	122,2992	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1598203	AU	129600	136,37376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1598204	AU	129600	130,2048	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1598205	AU	129600	125,7984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1598206	AU	129600	120,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1598207	AU	129600	129,69504	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1598208	AU	129600	122,2992	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1598209	AU	129600	136,37376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1598210	AU	129600	130,18752	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1598211	AU	129600	126,81792	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1598212	AU	129600	128,64096	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1598213	AU	129600	124,7616	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1598214	AU	129600	127,5791	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1598215	AU	129600	129,69504	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1598216	AU	129600	122,2992	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1598217	AU	129600	136,37376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1598218	AU	129600	130,18752	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1598219	AU	129600	129,59136	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1598220	AU	129600	129,69	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1598221	AU	129600	130,58496	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1598222	AU	129600	136,373	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1598223	AU	129600	130,18725	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1598224	AU	129600	136,37376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1598225	AU	129600	127,5696	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1598249	AU	129600	121,80672	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1598250	AU	129600	129,6432	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1598263	AU	129600	129,4272	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1598275	AU	129600	123,8976	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1598276	AU	129600	126,0144	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1598277	AU	129600	137,376	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