



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-5284-VIII-NE-EI
Periodo:	05-2014
Rut:	96960650-K
Empresa:	SALMONES FRIOAYSEN S.A.
Establecimiento:	LANDES FISH FARMING (PISC KUDIÑAM)
Punto de descarga:	PUNTO 1
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°4927 de fecha 12-11-2012

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-06-2014	Fecha Límite para Envío:	20-06-2014	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	1410295	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1410295	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1410296	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1410296	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1410297	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1410297	AU	35	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1410298	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1410298	AU	35	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1410299	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1410299	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1410300	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1410300	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1410301	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1410301	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1410302	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1410333	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1410333	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1410334	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1410334	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1410335	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1410335	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1410336	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1410336	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1410337	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1410337	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1410338	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1410338	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1410339	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1410339	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1410340	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1410340	AU	35	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1410341	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1410341	AU	35	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1410342	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1410342	AU	35	9,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1410345	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1410345	AU	400	1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1410345	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1410345	AU	10	0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1410345	AU	50	0,5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1410345	AU	7	1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1410345	AU	80	5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1410346	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1410346	AU	400	1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1410346	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1410346	AU	10	0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1410346	AU	50	0,5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1410346	AU	7	1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1410346	AU	80	5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1410347	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1410347	AU	400	1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1410347	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1410347	AU	10	0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1410347	AU	50	0,5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1410347	AU	7	1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1410347	AU	80	5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1410348	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1410348	AU	400	1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1410348	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1410348	AU	10	0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1410348	AU	50	0,5	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1410348	AU	7	1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1410348	AU	80	6,1	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	1410270	AU	116640	104961,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1410271	AU	116640	88629,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1410272	AU	116640	88449,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1410273	AU	116640	87871,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1410274	AU	116640	86971,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1410275	AU	116640	93252	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1410276	AU	116640	88891,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1410277	AU	116640	80116,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1410278	AU	116640	82639,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1410279	AU	116640	77400	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1410280	AU	116640	78175,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1410281	AU	116640	79303,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1410282	AU	116640	79063,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1410283	AU	116640	79687,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1410284	AU	116640	87369,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1410285	AU	116640	93715,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1410286	AU	116640	94862,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1410287	AU	116640	97332	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1410288	AU	116640	94807,2	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1410289	AU	116640	94370,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1410290	AU	116640	98313,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1410291	AU	116640	97036,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1410292	AU	116640	95738,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1410293	AU	116640	93504	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1410294	AU	116640	97034,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1410295	AU	116640	96271,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1410307	AU	116640	88612,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1410319	AU	116640	87561,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1410331	AU	116640	92037,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1410343	AU	116640	93775,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1410344	AU	116640	96789,6	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015