



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-5854-VIII-NE-EI
Periodo:	06-2014
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:	20-07-2014	Fecha Límite para Envío:	21-07-2014	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	30	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	1422967	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1422967	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1422968	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1422968	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1422969	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1422969	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1422970	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1422970	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1422971	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1422971	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1422972	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1422972	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1422973	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1422973	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1422974	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1423020	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423020	AU	35	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423021	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423021	AU	35	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423022	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423022	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423023	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423023	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423024	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423024	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423025	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423025	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423026	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423026	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423027	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423027	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423028	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423028	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1423029	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1423029	AU	35	7,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1423033	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1423033	AU	400	1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1423033	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1423033	AU	10	0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1423033	AU	50	0,5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1423033	AU	7	1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1423033	AU	80	5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1423034	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1423034	AU	400	1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1423034	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1423034	AU	10	0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1423034	AU	50	0,5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1423034	AU	7	1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1423034	AU	80	5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1423035	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1423035	AU	400	3,5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1423035	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1423035	AU	10	0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1423035	AU	50	0,5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1423035	AU	7	1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1423035	AU	80	5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1423036	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1423036	AU	400	4,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1423036	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1423036	AU	10	0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1423036	AU	50	0,5	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1423036	AU	7	1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1423036	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	1422959	AU	116640	93952,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1422960	AU	116640	100710,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1422961	AU	116640	93943	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1422962	AU	116640	94508	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1422963	AU	116640	111009,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1422964	AU	116640	95933,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1422965	AU	116640	97708	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1422966	AU	116640	88516,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1422967	AU	116640	102313,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1422979	AU	116640	94195,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1422991	AU	116640	94957,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1422992	AU	116640	100671,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1422993	AU	116640	84038,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1422994	AU	116640	111880,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1422995	AU	116640	96350,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1422996	AU	116640	104419,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1422997	AU	116640	97693,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1422998	AU	116640	92661,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1422999	AU	116640	100483,6	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423000	AU	116640	89493,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423001	AU	116640	74990,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423002	AU	116640	54210,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423003	AU	116640	55229,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423004	AU	116640	70116	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423005	AU	116640	81727,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423006	AU	116640	89610,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423018	AU	116640	89994,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423030	AU	116640	106931,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423031	AU	116640	97771,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1423032	AU	116640	90084,8	Valor no excedido



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