



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-5059-X-NE-EI
Periodo:	01-2016
Rut:	79891160-0
Empresa:	ALIMENTOS MULTIEXPORT LTDA.
Establecimiento:	SALMONES MULTIEXPORT S.A. (PUERTO FONK)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (LAGO LLANQUIHUE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°1957 de fecha 02-07-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	08-02-2016	Fecha Límite para Envío:	22-02-2016	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	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	-	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
MOLIBDENO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	12	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SAAM	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SEDIMENTABLES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	12	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
PH	unidades de pH	1718690	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718690	AU	30	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718691	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718691	AU	30	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718692	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718692	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718693	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718693	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718694	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido

SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1718694	AU	5	<0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718694	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718695	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718695	AU	30	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718696	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718696	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718697	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718697	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718698	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718698	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718699	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718699	AU	30	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718700	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718700	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718701	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718701	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718702	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718702	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718703	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718703	AU	30	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718704	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718704	AU	30	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718705	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718705	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718706	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718706	AU	30	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718707	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718707	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718708	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718708	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718709	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718709	AU	30	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718710	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718710	AU	30	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718711	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718711	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718712	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718712	AU	30	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718713	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718713	AU	30	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718714	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718714	AU	30	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718715	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718715	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718716	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718716	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718717	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718717	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718718	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718718	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718719	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718719	AU	30	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718720	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718720	AU	30	9,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1718721	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1718721	AU	-	279	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1718721	AU	35	8	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1718721	AU	2	1,92	Valor no excedido
MOLIBDENO	mg/l	1718721	AU	0,07	<0,005	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL	mg/l	1718721	AU	10	7,26	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1718721	AU	10	0,27	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1718721	AU	80	12	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1718721	AU	1000	6	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	1718690	AU	208	55	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718691	AU	208	119	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718692	AU	208	163	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718693	AU	208	121	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718694	AU	208	104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718695	AU	208	27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718696	AU	208	78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718697	AU	208	103	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718698	AU	208	205	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718699	AU	208	21	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718700	AU	208	66	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718701	AU	208	122	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718702	AU	208	184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718703	AU	208	81	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718704	AU	208	203	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718705	AU	208	150	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718706	AU	208	124	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718707	AU	208	110	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718708	AU	208	37	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718709	AU	208	15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718710	AU	208	156	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718711	AU	208	153	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718712	AU	208	106	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718713	AU	208	76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718714	AU	208	165	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718715	AU	208	99	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718716	AU	208	185	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718717	AU	208	54	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718718	AU	208	151	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718719	AU	208	190	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718720	AU	208	69	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