



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-7253-X-NE-EI
Periodo:	05-2016
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:	17-06-2016	Fecha Límite para Envío:	20-06-2016	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
NITRATOS	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITRITOS	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	-	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	1782530	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782530	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782531	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782531	AU	30	9,8	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1782532	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1782532	AU	5	<0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782532	AU	30	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782533	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782533	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782534	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782534	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782535	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782535	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782536	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782536	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782537	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782537	AU	30	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782538	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782538	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782539	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782539	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782540	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782540	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782541	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782541	AU	30	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782542	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782542	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782543	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782543	AU	30	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782544	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782544	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782545	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782545	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782546	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782546	AU	30	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782547	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782547	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782548	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782548	AU	30	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782549	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782549	AU	30	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782550	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782550	AU	30	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782551	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782551	AU	30	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782552	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782552	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782553	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782553	AU	30	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782554	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782554	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782555	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782555	AU	30	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782556	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782556	AU	30	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782557	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782557	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782558	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782558	AU	30	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782559	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782559	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782560	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782560	AU	30	9,1	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1782561	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1782561	AU	-	8,57	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1782561	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1782561	AU	2	0,81	Valor no excedido
MOLIBDENO	mg/l	1782561	AU	0,07	<0,005	Valor no excedido
NITRATOS	mg/l	1782561	AU	-	<0,2	Valor no excedido
NITRITOS	mg/l	1782561	AU	-	<0,1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1782561	AU	10	2,37	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1782561	AU	-	2,37	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1782561	AU	10	0,21	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1782561	AU	80	<5	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1782561	AU	1000	<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	1782530	AU	208	202	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782531	AU	208	203	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782532	AU	208	178	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782533	AU	208	205	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782534	AU	208	127	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782535	AU	208	181	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782536	AU	208	163	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782537	AU	208	186	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782538	AU	208	180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782539	AU	208	170	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782540	AU	208	169	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782541	AU	208	191	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782542	AU	208	199	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782543	AU	208	196	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782544	AU	208	188	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782545	AU	208	192	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782546	AU	208	194	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782547	AU	208	175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782548	AU	208	201	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782549	AU	208	189	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782550	AU	208	46	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782551	AU	208	162	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782552	AU	208	178	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782553	AU	208	184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782554	AU	208	192	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782555	AU	208	183	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782556	AU	208	159	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782557	AU	208	190	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782558	AU	208	172	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782559	AU	208	17	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782560	AU	208	174	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*