



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5170-IX-NE-EI
Periodo:	01-2013
Rut:	79891160-0
Empresa:	ALIMENTOS MULTIEXPORT LTDA.
Establecimiento:	SALMONES MULTIEXPORT S.A. (SECTOR MOLCO ALTO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO CHEHUILCO - AFL. LAGO VILLARRICA)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2445 de fecha 18-08-2010

## Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-02-2013	Fecha Límite para Envío:	20-02-2013	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	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	2	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	16	16	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	16	16	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SEDIMENTABLES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1191136	AU	20	<4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1191137	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1191136	AU	35	9	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1191137	AU	35	13	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1191136	AU	2	<1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1191137	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1191136	AU	10	2,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1191137	AU	10	0,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191091	AU	6 - 8,5	6,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191092	AU	6 - 8,5	6,87	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1191093	AU	6 - 8,5	6,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191094	AU	6 - 8,5	6,86	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191095	AU	6 - 8,5	6,86	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191096	AU	6 - 8,5	6,86	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191097	AU	6 - 8,5	6,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191098	AU	6 - 8,5	6,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191120	AU	6 - 8,5	6,89	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191121	AU	6 - 8,5	6,89	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191122	AU	6 - 8,5	6,89	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191123	AU	6 - 8,5	6,88	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191124	AU	6 - 8,5	6,88	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191125	AU	6 - 8,5	6,88	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191126	AU	6 - 8,5	6,89	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191127	AU	6 - 8,5	6,89	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1191104	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1191107	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1191136	AU	80	<10	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1191137	AU	80	<10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191091	AU	30	8,01	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191092	AU	30	8,01	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191093	AU	30	8,01	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191094	AU	30	8,02	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191095	AU	30	8,02	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191096	AU	30	8,02	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191097	AU	30	8,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191098	AU	30	8,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191120	AU	30	8,02	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191121	AU	30	8,02	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191122	AU	30	8,02	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191123	AU	30	8,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191124	AU	30	8,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191125	AU	30	8,03	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191126	AU	30	8,04	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191127	AU	30	8,05	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	1191102	AU	52291	10528,339	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191090	AU	52291	11283,463	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191103	AU	52291	11372,853	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191104	AU	52291	13543,234	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191105	AU	52291	15261,859	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191101	AU	52291	17389,245	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191100	AU	52291	19365,423	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191089	AU	52291	23384,492	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191109	AU	52291	29692,498	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191110	AU	52291	29789,492	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191108	AU	52291	29912,639	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191099	AU	52291	30437,367	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191131	AU	52291	30739,588	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191128	AU	52291	31613,539	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191129	AU	52291	31870,275	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191117	AU	52291	32173,992	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191132	AU	52291	32697,09	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191116	AU	52291	32709,799	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191107	AU	52291	32723,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191111	AU	52291	32767,936	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191130	AU	52291	33067,238	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191119	AU	52291	33186,109	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191135	AU	52291	33310,031	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191134	AU	52291	33481,375	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191118	AU	52291	33484,586	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191133	AU	52291	33577,441	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191106	AU	52291	33704,531	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191115	AU	52291	33981,488	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191112	AU	52291	34083,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191114	AU	52291	34224,473	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191113	AU	52291	34954,758	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 30-12-2013*