



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5788-IX-NE-EI
Periodo:	06-2013
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:	18-07-2013	Fecha Límite para Envío:	22-07-2013	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	30	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
SOLIDOS SEDIMENTABLES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	16	16	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	1253958	AU	20	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1253959	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1253958	AU	35	8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1253959	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1253958	AU	2	<0,2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1253959	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1253958	AU	10	2,79	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1253959	AU	10	10,8	Valor excedido
PH	unidades de pH	1253923	AU	6 - 8,5	6,82	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1253924	AU	6 - 8,5	6,81	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1253925	AU	6 - 8,5	6,82	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1253926	AU	6 - 8,5	6,82	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1253927	AU	6 - 8,5	6,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1253928	AU	6 - 8,5	6,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1253929	AU	6 - 8,5	6,84	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1253930	AU	6 - 8,5	6,84	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1253945	AU	6 - 8,5	6,86	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1253946	AU	6 - 8,5	6,86	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1253947	AU	6 - 8,5	6,86	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1253948	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1253949	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1253950	AU	6 - 8,5	6,84	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1253951	AU	6 - 8,5	6,84	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1253952	AU	6 - 8,5	6,84	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1253918	AU	5	<0,1	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1253933	AU	5	<0,1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1253958	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1253959	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1253923	AU	30	7,76	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1253924	AU	30	7,76	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1253925	AU	30	7,76	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1253926	AU	30	7,76	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1253927	AU	30	7,76	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1253928	AU	30	7,76	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1253929	AU	30	7,77	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1253930	AU	30	7,77	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1253945	AU	30	7,75	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1253946	AU	30	7,75	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1253947	AU	30	7,75	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1253948	AU	30	7,76	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1253949	AU	30	7,76	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1253950	AU	30	7,76	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1253951	AU	30	7,76	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1253952	AU	30	7,76	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	1253922	AU	52291	30803,629	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1253935	AU	52291	31311,535	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1253939	AU	52291	31715,514	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1253938	AU	52291	31784,678	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1253919	AU	52291	31868,605	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1253921	AU	52291	31920,949	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1253920	AU	52291	31969,148	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1253918	AU	52291	32035,623	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1253913	AU	52291	32095,215	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1253937	AU	52291	32183,746	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1253931	AU	52291	32227,719	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1253915	AU	52291	32411,002	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1253934	AU	52291	32442,885	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1253912	AU	52291	32450,533	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1253936	AU	52291	32523,299	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1253933	AU	52291	32550,463	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1253917	AU	52291	32977,262	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1253914	AU	52291	33068,27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1253932	AU	52291	33113,559	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1253916	AU	52291	33425,594	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1253953	AU	52291	33529,246	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1253940	AU	52291	35189,867	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1253943	AU	52291	35712,664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1253956	AU	52291	35872,82	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1253944	AU	52291	36037,316	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1253957	AU	52291	36068,66	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1253942	AU	52291	36181,434	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1253954	AU	52291	36185,715	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1253941	AU	52291	36489,992	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1253955	AU	52291	36869,18	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2013