



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5647-IX-NE-EI
Periodo:	05-2013
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:	19-06-2013	Fecha Límite para Envío:	20-06-2013	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
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	1243781	AU	20	<4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1243782	AU	20	6	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1243781	AU	35	6	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1243782	AU	35	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1243781	AU	2	<1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1243782	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1243781	AU	10	1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1243782	AU	10	1,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1243741	AU	6 - 8,5	6,84	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1243742	AU	6 - 8,5	6,84	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1243743	AU	6 - 8,5	6,84	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1243744	AU	6 - 8,5	6,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1243745	AU	6 - 8,5	6,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1243746	AU	6 - 8,5	6,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1243747	AU	6 - 8,5	6,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1243748	AU	6 - 8,5	6,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1243770	AU	6 - 8,5	6,86	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1243771	AU	6 - 8,5	6,86	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1243772	AU	6 - 8,5	6,86	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1243773	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1243774	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1243775	AU	6 - 8,5	6,84	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1243776	AU	6 - 8,5	6,84	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1243777	AU	6 - 8,5	6,84	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1243736	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1243751	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1243781	AU	80	<10	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1243782	AU	80	<10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1243741	AU	30	7,79	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1243742	AU	30	7,79	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1243743	AU	30	7,79	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1243744	AU	30	7,78	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1243745	AU	30	7,78	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1243746	AU	30	7,78	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1243747	AU	30	7,78	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1243748	AU	30	7,78	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1243770	AU	30	7,75	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1243771	AU	30	7,75	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1243772	AU	30	7,75	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1243773	AU	30	7,75	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1243774	AU	30	7,75	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1243775	AU	30	7,76	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1243776	AU	30	7,76	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1243777	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	1243761	AU	52291	26620,143	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1243735	AU	52291	26861,033	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1243763	AU	52291	27009,99	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1243762	AU	52291	27111,461	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1243764	AU	52291	27134,008	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1243757	AU	52291	27251,891	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1243756	AU	52291	27327,613	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1243760	AU	52291	27338,461	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1243740	AU	52291	27354,982	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1243752	AU	52291	27403,479	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1243739	AU	52291	27413,719	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1243737	AU	52291	27426,67	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1243758	AU	52291	27440,033	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1243759	AU	52291	27526,059	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1243766	AU	52291	27595,711	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1243765	AU	52291	27645,441	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1243750	AU	52291	27729,488	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1243755	AU	52291	27813,611	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1243734	AU	52291	27874,564	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1243749	AU	52291	27949,443	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1243738	AU	52291	28037,99	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1243754	AU	52291	28058,469	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1243767	AU	52291	28246,383	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1243736	AU	52291	28276,295	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1243751	AU	52291	28311,699	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1243768	AU	52291	28667,875	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1243769	AU	52291	28879,369	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1243753	AU	52291	28990,646	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1243778	AU	52291	29297,631	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1243779	AU	52291	29901,307	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1243780	AU	52291	30489,818	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