



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5168-X-NE-EI
Periodo:	01-2013
Rut:	79891160-0
Empresa:	ALIMENTOS MULTIEXPORT LTDA.
Establecimiento:	SALMONES MULTIEXPORT S.A (PISC. MOLINO DE ORO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO MOLINO DE ORO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°1958 de fecha 02-07-2010

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)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	2	2	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 KJELDAHL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	24	24	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	24	24	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	1191421	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191422	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1191438	AU	7	<5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1191439	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1191438	AU	80	<10	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1191439	AU	80	<10	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1191398	AU	35	12,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191399	AU	35	12,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191400	AU	35	13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191401	AU	35	13,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191402	AU	35	14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191403	AU	35	14,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191404	AU	35	14,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191405	AU	35	14,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191406	AU	35	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191407	AU	35	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191408	AU	35	14,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191409	AU	35	13,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191411	AU	35	13,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191412	AU	35	13,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191413	AU	35	13,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191414	AU	35	14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191415	AU	35	14,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191416	AU	35	14,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191417	AU	35	14,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191418	AU	35	14,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191419	AU	35	14,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191420	AU	35	14,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1191438	AU	20	<4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1191439	AU	20	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1191438	AU	400	49	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1191439	AU	400	29	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1191438	AU	35	4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1191439	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1191438	AU	10	<1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1191439	AU	10	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1191438	AU	50	2,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1191439	AU	50	2,89	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191398	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191399	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191400	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191401	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191402	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191403	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191404	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191405	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191406	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191407	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191408	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191409	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191411	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191412	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191413	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191414	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191415	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191416	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191417	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191418	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191419	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1191420	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191421	AU	35	14,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1191422	AU	35	14,8	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	1191437	AU	43200	36093,023	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191426	AU	43200	36199,09	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191425	AU	43200	36202,551	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191424	AU	43200	36323,887	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191436	AU	43200	36326,855	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191393	AU	43200	36404,176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191433	AU	43200	36565,922	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191423	AU	43200	36616,223	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191434	AU	43200	36677,723	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191395	AU	43200	36712,129	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191432	AU	43200	36731,855	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191427	AU	43200	36776,238	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191431	AU	43200	36844,996	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191394	AU	43200	36904,492	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191392	AU	43200	36909,211	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191410	AU	43200	36924,992	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191435	AU	43200	36937,527	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191428	AU	43200	37000,648	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191430	AU	43200	37213,625	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191429	AU	43200	37218,445	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191396	AU	43200	37230,016	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191397	AU	43200	37277,793	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191391	AU	43200	37335,336	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191384	AU	43200	37572,406	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191385	AU	43200	37610,219	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191389	AU	43200	37698,512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191390	AU	43200	37728,953	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191383	AU	43200	37806,891	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191386	AU	43200	38079,117	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191388	AU	43200	38087,203	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1191387	AU	43200	38295,375	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