



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-7250-X-NE-EI
Periodo:	05-2016
Rut:	79891160-0
Empresa:	ALIMENTOS MULTIEXPORT LTDA.
Establecimiento:	SALMONES MULTIEXPORT (PISC. CHAPARANO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (CON DILUCION)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°1868 de fecha 04-05-2012

## 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	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	96	31	<b>No informa el parámetro en la frecuencia exigida</b>
PODER ESPUMOGENO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	96	31	<b>No informa el parámetro en la frecuencia exigida</b>

**Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros**

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1782395	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782395	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782396	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782396	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782397	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782397	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782398	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782398	AU	40	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782399	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782399	AU	40	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782400	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782400	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782401	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782401	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782402	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1782402	AU	40	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782403	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782403	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782404	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782404	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782405	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782405	AU	40	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782406	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782406	AU	40	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782407	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782407	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782408	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782408	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782409	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782409	AU	40	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782410	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782410	AU	40	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782411	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782411	AU	40	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782412	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782412	AU	40	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782413	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782413	AU	40	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782414	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782414	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782415	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782415	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782416	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782416	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782417	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782417	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782418	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782418	AU	40	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782419	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782419	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782420	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782420	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782421	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782421	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782422	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782422	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782423	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782423	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782424	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782424	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782425	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1782425	AU	40	9,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1782426	AU	31,8	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1782426	AU	636	26,3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1782426	AU	55,65	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1782426	AU	15	1,81	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1782426	AU	75	3,4	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1782426	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1782426	AU	127,2	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1782427	AU	31,8	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1782427	AU	636	30,8	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1782427	AU	55,65	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1782427	AU	15	0,89	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1782427	AU	75	2,77	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1782427	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1782427	AU	127,2	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1782428	AU	31,8	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1782428	AU	636	30,6	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1782428	AU	55,65	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1782428	AU	15	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1782428	AU	75	1,99	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1782428	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1782428	AU	127,2	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1782429	AU	31,8	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1782429	AU	636	77,9	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1782429	AU	55,65	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1782429	AU	15	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1782429	AU	75	4,09	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1782429	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1782429	AU	127,2	<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	1782395	AU	82994	50509	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782396	AU	82994	46957	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782397	AU	82994	11044	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782398	AU	82994	40191	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782399	AU	82994	38163	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782400	AU	82994	40034	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782401	AU	82994	33904	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782402	AU	82994	41821	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782403	AU	82994	43787	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782404	AU	82994	44403	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782405	AU	82994	45043	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782406	AU	82994	50031	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782407	AU	82994	46704	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782408	AU	82994	48864	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782409	AU	82994	47377	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782410	AU	82994	41219	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782411	AU	82994	42338	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782412	AU	82994	47118	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782413	AU	82994	47759	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782414	AU	82994	37846	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782415	AU	82994	44435	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782416	AU	82994	44893	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782417	AU	82994	44068	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782418	AU	82994	39778	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782419	AU	82994	41545	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782420	AU	82994	33957	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782421	AU	82994	30711	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782422	AU	82994	48241	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782423	AU	82994	35794	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782424	AU	82994	36263	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1782425	AU	82994	51772	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*