



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-5056-X-NE-EI
Periodo:	01-2016
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:	05-02-2016	Fecha Límite para Envío:	22-02-2016	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	1718491	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718491	AU	40	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718492	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718492	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718493	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718493	AU	40	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718494	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718494	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718495	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718495	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718496	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718496	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718497	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718497	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718498	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1718498	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718499	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718499	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718500	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718500	AU	40	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718501	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718501	AU	40	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718502	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718502	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718503	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718503	AU	40	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718504	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718504	AU	40	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718505	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718505	AU	40	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718506	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718506	AU	40	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718507	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718507	AU	40	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718508	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718508	AU	40	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718509	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718509	AU	40	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718510	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718510	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718511	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718511	AU	40	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718512	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718512	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718513	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718513	AU	40	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718514	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718514	AU	40	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718515	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718515	AU	40	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718516	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718516	AU	40	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718517	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718517	AU	40	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718518	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718518	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718519	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718519	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718520	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718520	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1718521	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1718521	AU	40	9,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1718522	AU	31,8	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1718522	AU	636	27,9	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1718522	AU	55,65	8	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1718522	AU	15	0,67	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1718522	AU	75	3,34	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1718522	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1718522	AU	127,2	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1718523	AU	31,8	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1718523	AU	636	13	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1718523	AU	55,65	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1718523	AU	15	0,67	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1718523	AU	75	2,8	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1718523	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1718523	AU	127,2	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1718524	AU	31,8	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1718524	AU	636	26,3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1718524	AU	55,65	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1718524	AU	15	0,83	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1718524	AU	75	1,14	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1718524	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1718524	AU	127,2	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1718525	AU	31,8	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1718525	AU	636	26,7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1718525	AU	55,65	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1718525	AU	15	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1718525	AU	75	2,62	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1718525	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1718525	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	1718491	AU	82994	63831	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718492	AU	82994	55538	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718493	AU	82994	55726	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718494	AU	82994	50799	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718495	AU	82994	40249	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718496	AU	82994	46742	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718497	AU	82994	50817	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718498	AU	82994	24057	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718499	AU	82994	48699	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718500	AU	82994	35743	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718501	AU	82994	48996	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718502	AU	82994	42989	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718503	AU	82994	40359	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718504	AU	82994	32354	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718505	AU	82994	48547	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718506	AU	82994	48233	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718507	AU	82994	62093	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718508	AU	82994	62071	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718509	AU	82994	64199	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718510	AU	82994	52407	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718511	AU	82994	46460	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718512	AU	82994	48027	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718513	AU	82994	51293	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718514	AU	82994	49455	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718515	AU	82994	56231	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718516	AU	82994	37823	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718517	AU	82994	61508	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718518	AU	82994	61953	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718519	AU	82994	66050	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718520	AU	82994	60425	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1718521	AU	82994	59893	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*