



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-1737-X-NE-EI
Periodo:	09-2016
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:	13-10-2016	Fecha Límite para Envío:	20-10-2016	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	30	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	30	<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	30	<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	1834524	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834524	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834525	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834525	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834526	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834526	AU	40	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834527	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834527	AU	40	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834528	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834528	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834529	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834529	AU	40	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834530	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834530	AU	40	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834531	AU	6 - 8,5	6,58	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1834531	AU	40	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834532	AU	6 - 8,5	6,82	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834532	AU	40	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834533	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834533	AU	40	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834534	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834534	AU	40	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834535	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834535	AU	40	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834536	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834536	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834537	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834537	AU	40	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834538	AU	6 - 8,5	6,57	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834538	AU	40	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834539	AU	6 - 8,5	6,71	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834539	AU	40	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834540	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834540	AU	40	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834541	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834541	AU	40	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834542	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834542	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834543	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834543	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834544	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834544	AU	40	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834545	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834545	AU	40	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834546	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834546	AU	40	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834547	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834547	AU	40	9,78	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834548	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834548	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834549	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834549	AU	40	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834550	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834550	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834551	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834551	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834552	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834552	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834553	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834553	AU	40	9,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1834554	AU	31,8	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1834554	AU	636	22,1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1834554	AU	55,65	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1834554	AU	15	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1834554	AU	75	2,11	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1834554	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1834554	AU	127,2	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1834555	AU	31,8	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1834555	AU	636	25,1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1834555	AU	55,65	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1834555	AU	15	<0,2	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1834555	AU	75	2,28	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1834555	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1834555	AU	127,2	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1834556	AU	31,8	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1834556	AU	636	8,36	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1834556	AU	55,65	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1834556	AU	15	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1834556	AU	75	1,54	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1834556	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1834556	AU	127,2	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1834557	AU	31,8	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1834557	AU	636	17,9	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1834557	AU	55,65	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1834557	AU	15	0,96	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1834557	AU	75	3,56	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1834557	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1834557	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	1834524	AU	82994	53485	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834525	AU	82994	53485	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834526	AU	82994	53485	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834527	AU	82994	53485	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834528	AU	82994	53485	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834529	AU	82994	53654	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834530	AU	82994	53445	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834531	AU	82994	59429	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834532	AU	82994	59614	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834533	AU	82994	61419	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834534	AU	82994	64858	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834535	AU	82994	58656	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834536	AU	82994	62215	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834537	AU	82994	69673	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834538	AU	82994	64654	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834539	AU	82994	67249	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834540	AU	82994	44909	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834541	AU	82994	54796	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834542	AU	82994	53688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834543	AU	82994	53961	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834544	AU	82994	56605	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834545	AU	82994	70442	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834546	AU	82994	62810	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834547	AU	82994	61115	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834548	AU	82994	64602	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834549	AU	82994	61383	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834550	AU	82994	51560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834551	AU	82994	57241	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834552	AU	82994	60630	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834553	AU	82994	58694	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 24-04-2017*