



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-6875-IX-NE-EI
Periodo:	04-2016
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:	10-05-2016	Fecha Límite para Envío:	20-05-2016	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	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	2	30	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	30	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	30	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	1762063	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762063	AU	30	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762064	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762064	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762065	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762065	AU	30	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762066	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762066	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762067	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1762067	AU	5	<0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762067	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762068	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762068	AU	30	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762069	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762069	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762070	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1762070	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762071	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762071	AU	30	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762072	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762072	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762073	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762073	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762074	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762074	AU	30	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762075	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762075	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762076	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1762076	AU	5	<0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762076	AU	30	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762077	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762077	AU	30	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762078	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762078	AU	30	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762079	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762079	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762080	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762080	AU	30	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762081	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762081	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762082	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762082	AU	30	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762083	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762083	AU	30	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762084	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762084	AU	30	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762085	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762085	AU	30	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762086	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762086	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762087	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762087	AU	30	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762088	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762088	AU	30	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762089	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762089	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762090	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762090	AU	30	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762091	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762091	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762092	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762092	AU	30	9,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1762093	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1762093	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1762093	AU	2	0,75	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1762093	AU	10	4,05	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1762093	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1762094	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1762094	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1762094	AU	2	1,58	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1762094	AU	10	4,28	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1762094	AU	80	<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	1762063	AU	52291	37765	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762064	AU	52291	35016	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762065	AU	52291	33450	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762066	AU	52291	29798	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762067	AU	52291	33433	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762068	AU	52291	30677	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762069	AU	52291	30954	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762070	AU	52291	34522	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762071	AU	52291	28752	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762072	AU	52291	28824	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762073	AU	52291	19548	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762074	AU	52291	24447	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762075	AU	52291	27241	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762076	AU	52291	29403	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762077	AU	52291	26644	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762078	AU	52291	23893	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762079	AU	52291	24405	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762080	AU	52291	27352	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762081	AU	52291	22641	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762082	AU	52291	35125	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762083	AU	52291	31447	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762084	AU	52291	33925	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762085	AU	52291	30916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762086	AU	52291	31637	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762087	AU	52291	29506	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762088	AU	52291	28728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762089	AU	52291	28774	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762090	AU	52291	28642	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762091	AU	52291	25507	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762092	AU	52291	25569	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*