



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-2486-X-NE-EI
Periodo:	11-2016
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:	16-12-2016	Fecha Límite para Envío:	20-12-2016	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	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
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	No informa el parámetro en la frecuencia exigida

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1862323	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1862323	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1862324	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1862324	AU	40	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1862325	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1862325	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1862326	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1862326	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1862327	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1862327	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1862328	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1862328	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1862329	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1862329	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1862330	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1862330	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1862331	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1862331	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1862332	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1862332	AU	40	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1862333	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1862333	AU	40	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1862334	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1862334	AU	40	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1862335	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1862335	AU	40	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1862336	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1862336	AU	40	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1862337	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1862337	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1862338	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1862338	AU	40	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1862339	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1862339	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1862340	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1862340	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1862341	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1862341	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1862342	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1862342	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1862343	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1862343	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1862344	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1862344	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1862345	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1862345	AU	40	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1862346	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1862346	AU	40	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1862347	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1862347	AU	40	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1862348	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1862348	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1862349	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1862349	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1862350	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1862350	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1862351	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1862351	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1862352	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1862352	AU	40	9,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1862353	AU	31,8	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1862353	AU	636	31,5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1862353	AU	55,65	10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1862353	AU	15	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1862353	AU	75	1,27	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1862353	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1862353	AU	127,2	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1862354	AU	31,8	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1862354	AU	636	29,4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1862354	AU	55,65	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1862354	AU	15	<0,2	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1862354	AU	75	1,79	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1862354	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1862354	AU	127,2	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1862355	AU	31,8	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1862355	AU	636	28,6	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1862355	AU	55,65	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1862355	AU	15	9,91	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1862355	AU	75	6,07	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1862355	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1862355	AU	127,2	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1862356	AU	31,8	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1862356	AU	636	581	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1862356	AU	55,65	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1862356	AU	15	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1862356	AU	75	3,21	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1862356	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1862356	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	1862323	AU	82994	75763	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1862324	AU	82994	71037	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1862325	AU	82994	38651	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1862326	AU	82994	60640	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1862327	AU	82994	62554	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1862328	AU	82994	59028	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1862329	AU	82994	56372	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1862330	AU	82994	54153	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1862331	AU	82994	56630	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1862332	AU	82994	55930	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1862333	AU	82994	54332	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1862334	AU	82994	77198	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1862335	AU	82994	63567	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1862336	AU	82994	37598	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1862337	AU	82994	54439	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1862338	AU	82994	52135	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1862339	AU	82994	50468	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1862340	AU	82994	44561	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1862341	AU	82994	56431	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1862342	AU	82994	54040	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1862343	AU	82994	57119	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1862344	AU	82994	56072	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1862345	AU	82994	59857	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1862346	AU	82994	55990	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1862347	AU	82994	48747	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1862348	AU	82994	57343	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1862349	AU	82994	56691	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1862350	AU	82994	53027	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1862351	AU	82994	54737	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1862352	AU	82994	54146	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