



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-5749-X-NE-EI
Periodo:	02-2016
Rut:	79891160-0
Empresa:	ALIMENTOS MULTIEXPORT LTDA.
Establecimiento:	SALMONES MULTIEXPORT (PISC. RIO NEGRO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO CUCHILDEO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°593 de fecha 09-03-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	07-03-2016	Fecha Límite para Envío:	21-03-2016	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)	29	29	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	4	29	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	29	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	1732279	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732279	AU	40	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732280	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732280	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732281	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732281	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732282	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732282	AU	40	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732283	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732283	AU	40	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732284	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732284	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732285	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732285	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732286	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1732286	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732287	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732287	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732288	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732288	AU	40	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732289	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732289	AU	40	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732290	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732290	AU	40	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732291	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732291	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732292	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732292	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732293	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732293	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732294	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732294	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732295	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732295	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732296	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732296	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732297	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732297	AU	40	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732298	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732298	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732299	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732299	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732300	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732300	AU	40	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732301	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732301	AU	40	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732302	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732302	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732303	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732303	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732304	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732304	AU	40	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732305	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732305	AU	40	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732306	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732306	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732307	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732307	AU	40	9,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1732308	AU	47	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1732308	AU	943	30,3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1732308	AU	82	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1732308	AU	15	1,67	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1732308	AU	75	3,34	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1732308	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1732308	AU	189	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1732309	AU	47	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1732309	AU	943	28,4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1732309	AU	82	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1732309	AU	15	1,33	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1732309	AU	75	2,11	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1732309	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1732309	AU	189	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1732310	AU	47	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1732310	AU	943	25,4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1732310	AU	82	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1732310	AU	15	0,67	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1732310	AU	75	2,13	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1732310	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1732310	AU	189	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1732311	AU	47	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1732311	AU	943	9,61	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1732311	AU	82	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1732311	AU	15	1,42	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1732311	AU	75	3,68	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1732311	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1732311	AU	189	<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	1732279	AU	103680	30544	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732280	AU	103680	28388	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732281	AU	103680	27015	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732282	AU	103680	29597	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732283	AU	103680	32531	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732284	AU	103680	27163	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732285	AU	103680	29241	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732286	AU	103680	31244	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732287	AU	103680	31123	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732288	AU	103680	32896	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732289	AU	103680	30322	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732290	AU	103680	31335	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732291	AU	103680	34781	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732292	AU	103680	27226	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732293	AU	103680	28427	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732294	AU	103680	31614	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732295	AU	103680	31359	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732296	AU	103680	33623	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732297	AU	103680	30786	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732298	AU	103680	30079	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732299	AU	103680	30553	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732300	AU	103680	34469	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732301	AU	103680	29023	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732302	AU	103680	36491	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732303	AU	103680	33176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732304	AU	103680	32556	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732305	AU	103680	30510	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732306	AU	103680	29154	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732307	AU	103680	31954	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