



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-5746-X-NE-EI
Periodo:	02-2016
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:	04-03-2016	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	96	29	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	29	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	1732198	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732198	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732199	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732199	AU	40	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732200	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732200	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732201	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732201	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732202	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732202	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732203	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732203	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732204	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732204	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732205	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1732205	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732206	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732206	AU	40	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732207	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732207	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732208	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732208	AU	40	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732209	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732209	AU	40	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732210	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732210	AU	40	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732211	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732211	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732212	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732212	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732213	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732213	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732214	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732214	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732215	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732215	AU	40	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732216	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732216	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732217	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732217	AU	40	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732218	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732218	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732219	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732219	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732220	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732220	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732221	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732221	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732222	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732222	AU	40	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732223	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732223	AU	40	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732224	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732224	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732225	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732225	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732226	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732226	AU	40	9,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1732227	AU	31,8	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1732227	AU	636	29,7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1732227	AU	55,65	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1732227	AU	15	3	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1732227	AU	75	4,33	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1732227	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1732227	AU	127,2	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1732228	AU	31,8	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1732228	AU	636	12	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1732228	AU	55,65	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1732228	AU	15	1,75	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1732228	AU	75	1,92	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1732228	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1732228	AU	127,2	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1732229	AU	31,8	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1732229	AU	636	25,6	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1732229	AU	55,65	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1732229	AU	15	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1732229	AU	75	1,2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1732229	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1732229	AU	127,2	5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1732230	AU	31,8	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1732230	AU	636	9,4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1732230	AU	55,65	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1732230	AU	15	1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1732230	AU	75	2,28	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1732230	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1732230	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	1732198	AU	82994	58268	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732199	AU	82994	56007	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732200	AU	82994	52409	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732201	AU	82994	54598	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732202	AU	82994	44737	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732203	AU	82994	24676	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732204	AU	82994	39586	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732205	AU	82994	42626	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732206	AU	82994	46512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732207	AU	82994	46234	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732208	AU	82994	36564	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732209	AU	82994	37819	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732210	AU	82994	62397	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732211	AU	82994	64239	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732212	AU	82994	48086	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732213	AU	82994	45300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732214	AU	82994	54560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732215	AU	82994	50123	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732216	AU	82994	52084	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732217	AU	82994	45811	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732218	AU	82994	48241	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732219	AU	82994	46005	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732220	AU	82994	52708	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732221	AU	82994	43365	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732222	AU	82994	37979	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732223	AU	82994	50196	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732224	AU	82994	43995	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732225	AU	82994	40702	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732226	AU	82994	33710	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