



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-1189-X-NE-EI
Periodo:	08-2016
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:	12-09-2016	Fecha Límite para Envío:	20-09-2016	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	31	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	31	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	31	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	1820232	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820232	AU	40	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820233	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820233	AU	40	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820234	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820234	AU	40	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820235	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820235	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820236	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820236	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820237	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820237	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820238	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820238	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820239	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1820239	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820240	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820240	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820241	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820241	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820242	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820242	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820243	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820243	AU	40	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820244	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820244	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820245	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820245	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820246	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820246	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820247	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820247	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820248	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820248	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820249	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820249	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820250	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820250	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820251	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820251	AU	40	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820252	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820252	AU	40	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820253	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820253	AU	40	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820254	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820254	AU	40	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820255	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820255	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820256	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820256	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820257	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820257	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820258	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820258	AU	40	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820259	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820259	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820260	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820260	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820261	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820261	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820262	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820262	AU	40	9,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1820263	AU	31,8	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1820263	AU	636	12,1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1820263	AU	55,65	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1820263	AU	15	0,89	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1820263	AU	75	1,53	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1820263	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1820263	AU	127,2	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1820264	AU	31,8	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1820264	AU	636	24,9	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1820264	AU	55,65	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1820264	AU	15	1,06	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1820264	AU	75	3,14	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1820264	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1820264	AU	127,2	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1820265	AU	31,8	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1820265	AU	636	10,7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1820265	AU	55,65	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1820265	AU	15	0,98	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1820265	AU	75	2,12	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1820265	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1820265	AU	127,2	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1820266	AU	31,8	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1820266	AU	636	27,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1820266	AU	55,65	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1820266	AU	15	0,73	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1820266	AU	75	1,7	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1820266	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1820266	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	1820232	AU	82994	40553	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820233	AU	82994	41351	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820234	AU	82994	39733	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820235	AU	82994	38485	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820236	AU	82994	41130	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820237	AU	82994	40102	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820238	AU	82994	36765	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820239	AU	82994	36822	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820240	AU	82994	38658	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820241	AU	82994	37023	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820242	AU	82994	41221	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820243	AU	82994	40352	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820244	AU	82994	41127	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820245	AU	82994	38021	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820246	AU	82994	36133	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820247	AU	82994	37856	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820248	AU	82994	40356	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820249	AU	82994	40780	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820250	AU	82994	41521	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820251	AU	82994	37140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820252	AU	82994	38121	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820253	AU	82994	39545	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820254	AU	82994	37657	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820255	AU	82994	41560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820256	AU	82994	40396	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820257	AU	82994	40597	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820258	AU	82994	37245	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820259	AU	82994	36858	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820260	AU	82994	39821	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820261	AU	82994	40120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820262	AU	82994	41856	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 21-04-2017