



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-3034-X-NE-EI
Periodo:	12-2016
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:	18-01-2017	Fecha Límite para Envío:	20-01-2017	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	1	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	1	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	1879037	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1879037	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1879038	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1879038	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1879039	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1879039	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1879040	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1879040	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1879041	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1879041	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1879042	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1879042	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1879043	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1879043	AU	40	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1879044	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1879044	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1879045	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1879045	AU	40	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1879046	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1879046	AU	40	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1879047	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1879047	AU	40	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1879048	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1879048	AU	40	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1879049	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1879049	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1879050	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1879050	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1879051	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1879051	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1879052	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1879052	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1879053	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1879053	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1879054	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1879054	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1879055	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1879055	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1879056	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1879056	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1879057	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1879057	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1879058	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1879058	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1879059	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1879059	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1879060	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1879060	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1879061	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1879061	AU	40	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1879062	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1879062	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1879063	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1879063	AU	40	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1879064	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1879064	AU	40	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1879065	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1879065	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1879066	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1879066	AU	40	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1879067	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1879067	AU	40	10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1879068	AU	31,8	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1879068	AU	636	11,5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1879068	AU	55,65	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1879068	AU	15	0,63	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1879068	AU	75	1,26	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1879068	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1879068	AU	127,2	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1879069	AU	31,8	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1879069	AU	636	30,2	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1879069	AU	55,65	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1879069	AU	15	4,73	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1879069	AU	75	2,42	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1879069	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1879069	AU	127,2	6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1879070	AU	31,8	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1879070	AU	636	7,4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1879070	AU	55,65	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1879070	AU	15	1,86	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1879070	AU	75	2,08	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1879070	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1879070	AU	127,2	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1879071	AU	31,8	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1879071	AU	636	27,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1879071	AU	55,65	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1879071	AU	15	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1879071	AU	75	3,27	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1879071	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1879071	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	1879037	AU	82994	51992	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1879038	AU	82994	56116	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1879039	AU	82994	70341	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1879040	AU	82994	56137	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1879041	AU	82994	57916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1879042	AU	82994	56415	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1879043	AU	82994	46628	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1879044	AU	82994	45994	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1879045	AU	82994	44985	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1879046	AU	82994	39624	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1879047	AU	82994	68224	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1879048	AU	82994	36441	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1879049	AU	82994	59687	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1879050	AU	82994	64240	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1879051	AU	82994	61940	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1879052	AU	82994	54121	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1879053	AU	82994	48769	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1879054	AU	82994	54130	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1879055	AU	82994	57987	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1879056	AU	82994	57303	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1879057	AU	82994	45595	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1879058	AU	82994	55032	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1879059	AU	82994	55945	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1879060	AU	82994	54310	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1879061	AU	82994	62745	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1879062	AU	82994	64397	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1879063	AU	82994	60292	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1879064	AU	82994	62028	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1879065	AU	82994	61958	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1879066	AU	82994	57226	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1879067	AU	82994	65446	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