



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-5747-X-NE-EI
Periodo:	02-2016
Rut:	79891160-0
Empresa:	ALIMENTOS MULTIEXPORT LTDA.
Establecimiento:	SALMONES MULTIEXPORT S.A. (PUERTO FONK)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (LAGO LLANQUIHUE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°1957 de fecha 02-07-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	09-03-2016	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	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	29	29	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MOLIBDENO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITRITOS MAS NITRATOS	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	12	29	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SAAM	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SEDIMENTABLES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	12	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	1732585	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732585	AU	30	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732586	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1732586	AU	5	<0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732586	AU	30	9,6	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1732587	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732587	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732588	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732588	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732589	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732589	AU	30	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732590	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732590	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732591	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732591	AU	30	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732592	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732592	AU	30	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732593	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732593	AU	30	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732594	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732594	AU	30	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732595	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732595	AU	30	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732596	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732596	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732597	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732597	AU	30	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732598	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732598	AU	30	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732599	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732599	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732600	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732600	AU	30	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732601	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732601	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732602	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732602	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732603	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732603	AU	30	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732604	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732604	AU	30	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732605	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732605	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732606	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732606	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732607	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732607	AU	30	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732608	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732608	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732609	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732609	AU	30	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732610	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732610	AU	30	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732611	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732611	AU	30	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732612	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732612	AU	30	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1732613	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1732613	AU	30	9,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1732614	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1732614	AU	-	62,8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1732614	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1732614	AU	2	1,5	Valor no excedido
MOLIBDENO	mg/l	1732614	AU	0,07	<0,005	Valor no excedido

NITRITOS MAS NITRATOS	mg/l	1732614	AU	-	0,86	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1732614	AU	10	2,98	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1732614	AU	-	2,02	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1732614	AU	10	<0,1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1732614	AU	80	<5	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1732614	AU	1000	<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	1732585	AU	208	198	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732586	AU	208	183	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732587	AU	208	190	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732588	AU	208	97	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732589	AU	208	144	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732590	AU	208	82	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732591	AU	208	111	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732592	AU	208	73	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732593	AU	208	190	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732594	AU	208	95	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732595	AU	208	51	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732596	AU	208	186	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732597	AU	208	55	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732598	AU	208	47	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732599	AU	208	18	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732600	AU	208	165	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732601	AU	208	180	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732602	AU	208	119	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732603	AU	208	57	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732604	AU	208	34	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732605	AU	208	49	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732606	AU	208	106	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732607	AU	208	21	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732608	AU	208	161	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732609	AU	208	45	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732610	AU	208	133	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732611	AU	208	57	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732612	AU	208	44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1732613	AU	208	118	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