



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-2476-X-NE-EI
Periodo:	12-2015
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:	18-01-2016	Fecha Límite para Envío:	20-01-2016	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	4	31	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	31	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	1709664	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1709664	AU	40	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1709665	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1709665	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1709666	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1709666	AU	40	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1709667	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1709667	AU	40	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1709668	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1709668	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1709669	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1709669	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1709670	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1709670	AU	40	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1709671	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1709671	AU	40	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1709672	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1709672	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1709673	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1709673	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1709674	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1709674	AU	40	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1709675	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1709675	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1709676	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1709676	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1709677	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1709677	AU	40	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1709678	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1709678	AU	40	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1709679	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1709679	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1709680	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1709680	AU	40	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1709681	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1709681	AU	40	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1709682	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1709682	AU	40	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1709683	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1709683	AU	40	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1709684	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1709684	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1709685	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1709685	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1709686	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1709686	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1709687	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1709687	AU	40	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1709688	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1709688	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1709689	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1709689	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1709690	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1709690	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1709691	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1709691	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1709692	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1709692	AU	40	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1709693	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1709693	AU	40	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1709694	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1709694	AU	40	10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1709695	AU	47	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1709695	AU	943	21,9	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1709695	AU	82	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1709695	AU	15	0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1709695	AU	75	1,79	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1709695	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1709695	AU	189	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1709696	AU	47	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1709696	AU	943	41,3	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1709696	AU	82	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1709696	AU	15	0,75	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1709696	AU	75	2,24	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1709696	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1709696	AU	189	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1709697	AU	47	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1709697	AU	943	15,4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1709697	AU	82	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1709697	AU	15	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1709697	AU	75	1,37	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1709697	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1709697	AU	189	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1709698	AU	47	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1709698	AU	943	29,7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1709698	AU	82	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1709698	AU	15	1,17	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1709698	AU	75	1,68	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1709698	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1709698	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	1709664	AU	103680	39889	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1709665	AU	103680	39389	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1709666	AU	103680	37259	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1709667	AU	103680	32282	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1709668	AU	103680	33300	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1709669	AU	103680	35777	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1709670	AU	103680	35016	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1709671	AU	103680	33682	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1709672	AU	103680	33516	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1709673	AU	103680	31138	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1709674	AU	103680	33270	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1709675	AU	103680	30953	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1709676	AU	103680	31778	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1709677	AU	103680	35767	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1709678	AU	103680	35767	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1709679	AU	103680	35767	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1709680	AU	103680	35767	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1709681	AU	103680	35767	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1709682	AU	103680	34222	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1709683	AU	103680	32651	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1709684	AU	103680	32391	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1709685	AU	103680	39714	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1709686	AU	103680	39260	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1709687	AU	103680	37016	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1709688	AU	103680	36407	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1709689	AU	103680	35920	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1709690	AU	103680	32585	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1709691	AU	103680	38724	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1709692	AU	103680	36304	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1709693	AU	103680	36355	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1709694	AU	103680	37423	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016