



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-3782-X-NE-EI
Periodo:	02-2013
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:	20-03-2013	Fecha Límite para Envío:	20-03-2013	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)	28	28	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	32	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	32	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	1206150	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1206150	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1206151	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1206151	AU	40	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1206152	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1206152	AU	40	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1206153	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1206153	AU	40	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1206154	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1206154	AU	40	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1206155	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1206155	AU	40	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1206156	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1206156	AU	40	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1206157	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1206157	AU	40	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1206165	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1206165	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1206166	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1206166	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1206167	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1206167	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1206168	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1206168	AU	40	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1206169	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1206169	AU	40	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1206170	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1206170	AU	40	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1206171	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1206171	AU	40	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1206172	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1206172	AU	40	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1206180	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1206180	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1206181	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1206181	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1206182	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1206182	AU	40	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1206183	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1206183	AU	40	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1206184	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1206184	AU	40	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1206185	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1206185	AU	40	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1206186	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1206186	AU	40	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1206187	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1206187	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1206195	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1206195	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1206196	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1206196	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1206197	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1206197	AU	40	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1206198	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1206198	AU	40	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1206199	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1206199	AU	40	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1206200	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1206200	AU	40	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1206201	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1206201	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1206202	AU	6 - 8,5	6,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1206202	AU	40	9,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1206203	AU	47	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1206203	AU	943	47	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1206203	AU	82	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1206203	AU	15	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1206203	AU	75	2,65	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1206203	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1206203	AU	189	<10	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1206204	AU	47	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1206204	AU	943	47	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1206204	AU	82	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1206204	AU	15	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1206204	AU	75	3,56	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1206204	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1206204	AU	189	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1206205	AU	47	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1206205	AU	943	<8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1206205	AU	82	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1206205	AU	15	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1206205	AU	75	3,08	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1206205	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1206205	AU	189	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1206206	AU	47	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1206206	AU	943	<8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1206206	AU	82	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1206206	AU	15	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1206206	AU	75	2,58	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1206206	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1206206	AU	189	<10	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	1206143	AU	103680	30628,303	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1206144	AU	103680	30515,504	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1206145	AU	103680	31071,055	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1206146	AU	103680	31704,055	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1206147	AU	103680	31237,676	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1206148	AU	103680	31381,014	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1206149	AU	103680	31622,047	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1206158	AU	103680	31635,658	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1206159	AU	103680	11766,153	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1206160	AU	103680	3762,647	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1206161	AU	103680	23407,148	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1206162	AU	103680	49117,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1206163	AU	103680	17167,783	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1206164	AU	103680	65498,672	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1206173	AU	103680	68138,109	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1206174	AU	103680	20324,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1206175	AU	103680	41831,973	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1206176	AU	103680	74129,172	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1206177	AU	103680	74053,695	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1206178	AU	103680	74301,352	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1206179	AU	103680	74754,547	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1206188	AU	103680	58372,262	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1206189	AU	103680	13781,844	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1206190	AU	103680	46819,539	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1206191	AU	103680	76031,641	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1206192	AU	103680	76242,492	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1206193	AU	103680	76820,039	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1206194	AU	103680	74002,211	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 07-12-2015