



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-6958-X-NE-EI
Periodo:	04-2016
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:	10-05-2016	Fecha Límite para Envío:	20-05-2016	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	30	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	30	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	30	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	1762148	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762148	AU	40	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762149	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762149	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762150	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762150	AU	40	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762151	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762151	AU	40	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762152	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762152	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762153	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762153	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762154	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762154	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762155	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1762155	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762156	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762156	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762157	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762157	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762158	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762158	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762159	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762159	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762160	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762160	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762161	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762161	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762162	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762162	AU	40	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762163	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762163	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762164	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762164	AU	40	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762165	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762165	AU	40	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762166	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762166	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762167	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762167	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762168	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762168	AU	40	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762169	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762169	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762170	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762170	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762171	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762171	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762172	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762172	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762173	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762173	AU	40	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762174	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762174	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762175	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762175	AU	40	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762176	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762176	AU	40	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1762177	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1762177	AU	40	9,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1762178	AU	47	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1762178	AU	943	25,3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1762178	AU	82	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1762178	AU	15	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1762178	AU	75	3,39	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1762178	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1762178	AU	189	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1762179	AU	47	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1762179	AU	943	95,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1762179	AU	82	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1762179	AU	15	0,5	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1762179	AU	75	1,66	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1762179	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1762179	AU	189	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1762180	AU	47	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1762180	AU	943	23,3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1762180	AU	82	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1762180	AU	15	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1762180	AU	75	1,97	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1762180	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1762180	AU	189	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1762181	AU	47	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1762181	AU	943	68	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1762181	AU	82	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1762181	AU	15	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1762181	AU	75	4,15	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1762181	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1762181	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	1762148	AU	103680	41610	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762149	AU	103680	38746	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762150	AU	103680	36541	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762151	AU	103680	40594	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762152	AU	103680	36423	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762153	AU	103680	41157	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762154	AU	103680	32297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762155	AU	103680	36757	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762156	AU	103680	37064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762157	AU	103680	37091	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762158	AU	103680	37741	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762159	AU	103680	38881	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762160	AU	103680	40381	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762161	AU	103680	34310	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762162	AU	103680	33518	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762163	AU	103680	32309	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762164	AU	103680	33291	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762165	AU	103680	36685	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762166	AU	103680	35541	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762167	AU	103680	34697	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762168	AU	103680	33996	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762169	AU	103680	28746	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762170	AU	103680	34819	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762171	AU	103680	35405	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762172	AU	103680	37967	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762173	AU	103680	35005	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762174	AU	103680	36058	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762175	AU	103680	31792	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762176	AU	103680	35826	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1762177	AU	103680	34528	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