



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-1023-X-NE-EI
Periodo:	08-2016
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:	12-09-2016	Fecha Límite para Envío:	20-09-2016	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	1820269	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820269	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820270	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820270	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820271	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820271	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820272	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820272	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820273	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820273	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820274	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820274	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820275	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820275	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820276	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1820276	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820277	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820277	AU	40	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820278	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820278	AU	40	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820279	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820279	AU	40	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820280	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820280	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820281	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820281	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820282	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820282	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820283	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820283	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820284	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820284	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820285	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820285	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820286	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820286	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820287	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820287	AU	40	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820288	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820288	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820289	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820289	AU	40	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820290	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820290	AU	40	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820291	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820291	AU	40	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820292	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820292	AU	40	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820293	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820293	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820294	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820294	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820295	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820295	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820296	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820296	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820297	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820297	AU	40	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820298	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820298	AU	40	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1820299	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1820299	AU	40	9,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1820300	AU	47	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1820300	AU	943	23,7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1820300	AU	82	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1820300	AU	15	4,57	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1820300	AU	75	1,23	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1820300	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1820300	AU	189	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1820301	AU	47	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1820301	AU	943	8,36	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1820301	AU	82	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1820301	AU	15	1,48	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1820301	AU	75	3,57	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1820301	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1820301	AU	189	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1820302	AU	47	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1820302	AU	943	24,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1820302	AU	82	9	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1820302	AU	15	1,48	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1820302	AU	75	3,38	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1820302	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1820302	AU	189	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1820303	AU	47	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1820303	AU	943	10,6	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1820303	AU	82	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1820303	AU	15	0,98	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1820303	AU	75	1,51	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1820303	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1820303	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	1820269	AU	103680	58351	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820270	AU	103680	61322	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820271	AU	103680	45670	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820272	AU	103680	48692	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820273	AU	103680	71385	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820274	AU	103680	63539	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820275	AU	103680	68750	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820276	AU	103680	70120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820277	AU	103680	47235	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820278	AU	103680	46376	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820279	AU	103680	63320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820280	AU	103680	69540	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820281	AU	103680	85092	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820282	AU	103680	66980	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820283	AU	103680	57522	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820284	AU	103680	63430	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820285	AU	103680	86018	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820286	AU	103680	80226	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820287	AU	103680	76560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820288	AU	103680	61586	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820289	AU	103680	72340	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820290	AU	103680	59322	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820291	AU	103680	36771	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820292	AU	103680	41329	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820293	AU	103680	58956	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820294	AU	103680	57387	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820295	AU	103680	68326	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820296	AU	103680	61542	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820297	AU	103680	70021	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820298	AU	103680	68654	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1820299	AU	103680	76723	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 21-04-2017