



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-1568-X-NE-EI
Periodo:	09-2016
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:	13-10-2016	Fecha Límite para Envío:	20-10-2016	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	1834558	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834558	AU	40	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834559	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834559	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834560	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834560	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834561	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834561	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834562	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834562	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834563	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834563	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834564	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834564	AU	40	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834565	AU	6 - 8,5	6,97	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1834565	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834566	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834566	AU	40	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834567	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834567	AU	40	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834568	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834568	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834569	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834569	AU	40	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834570	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834570	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834571	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834571	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834572	AU	6 - 8,5	6,61	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834572	AU	40	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834573	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834573	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834574	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834574	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834575	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834575	AU	40	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834576	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834576	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834577	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834577	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834578	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834578	AU	40	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834579	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834579	AU	40	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834580	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834580	AU	40	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834581	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834581	AU	40	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834582	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834582	AU	40	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834583	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834583	AU	40	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834584	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834584	AU	40	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834585	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834585	AU	40	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834586	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834586	AU	40	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1834587	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1834587	AU	40	9,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1834588	AU	47	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1834588	AU	943	25,3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1834588	AU	82	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1834588	AU	15	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1834588	AU	75	4,37	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1834588	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1834588	AU	189	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1834589	AU	47	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1834589	AU	943	20,6	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1834589	AU	82	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1834589	AU	15	<0,2	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1834589	AU	75	1,69	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1834589	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1834589	AU	189	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1834590	AU	47	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1834590	AU	943	32,6	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1834590	AU	82	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1834590	AU	15	0,88	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1834590	AU	75	2,61	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1834590	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1834590	AU	189	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1834591	AU	47	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1834591	AU	943	9,06	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1834591	AU	82	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1834591	AU	15	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1834591	AU	75	1,33	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1834591	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1834591	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	1834558	AU	103680	46850	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834559	AU	103680	46261	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834560	AU	103680	48316	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834561	AU	103680	39735	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834562	AU	103680	43132	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834563	AU	103680	43764	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834564	AU	103680	47175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834565	AU	103680	46413	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834566	AU	103680	44129	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834567	AU	103680	42177	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834568	AU	103680	45908	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834569	AU	103680	44934	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834570	AU	103680	42436	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834571	AU	103680	44627	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834572	AU	103680	51090	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834573	AU	103680	49365	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834574	AU	103680	44125	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834575	AU	103680	44926	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834576	AU	103680	46295	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834577	AU	103680	41829	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834578	AU	103680	11008	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834579	AU	103680	41736	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834580	AU	103680	44654	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834581	AU	103680	44363	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834582	AU	103680	45266	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834583	AU	103680	46156	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834584	AU	103680	42677	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834585	AU	103680	46120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834586	AU	103680	47112	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1834587	AU	103680	28167	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 24-04-2017