



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8810-IX-NE-EI
Periodo:	06-2015
Rut:	79872420-7
Empresa:	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.
Establecimiento:	PESQUERA LOS FIORDOS (CURARREHUE)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO LA MAQUINA)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°114 de fecha 25-02-2014

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	17-07-2015	Fecha Límite para Envío:	20-07-2015	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
COLIFORMES FECALES	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	48	48	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	48	48	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
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1615204	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615204	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615204	AU	30	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615205	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615205	AU	30	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615206	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615206	AU	30	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615207	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615207	AU	30	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615208	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615208	AU	30	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615209	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido

[illegible]

PH	unidades de pH	1615242	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615242	AU	30	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615243	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615243	AU	30	8,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1615259	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615259	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615259	AU	30	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615260	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615260	AU	30	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615261	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615261	AU	30	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615262	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615262	AU	30	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615263	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615263	AU	30	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615264	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615264	AU	30	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615265	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615265	AU	30	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615266	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615266	AU	30	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615267	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615267	AU	30	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615268	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615268	AU	30	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615269	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615269	AU	30	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1615270	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1615270	AU	30	8,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1615278	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1615278	AU	400	4,15	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1615278	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1615278	AU	2	0,61	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1615278	AU	10	2,22	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1615278	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1615278	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1615279	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1615279	AU	400	5,53	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1615279	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1615279	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1615279	AU	10	1,39	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1615279	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1615279	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1615280	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1615280	AU	400	4,15	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1615280	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1615280	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1615280	AU	10	2,86	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1615280	AU	7	<2	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1615280	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1615281	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1615281	AU	400	8,3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1615281	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1615281	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1615281	AU	10	2,86	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1615281	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1615281	AU	80	<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	1615204	AU	224640	161109,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615216	AU	224640	140000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615217	AU	224640	146000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615218	AU	224640	159583,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615230	AU	224640	152000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615231	AU	224640	80000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615232	AU	224640	143042,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615244	AU	224640	198000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615245	AU	224640	144000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615246	AU	224640	154000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615247	AU	224640	155000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615248	AU	224640	147000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615249	AU	224640	145000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615250	AU	224640	130000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615251	AU	224640	168000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615252	AU	224640	154000	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615253	AU	224640	153000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615254	AU	224640	138000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615255	AU	224640	160000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615256	AU	224640	161000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615257	AU	224640	125000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615258	AU	224640	153000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615259	AU	224640	139075,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615271	AU	224640	141000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615272	AU	224640	167000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615273	AU	224640	148000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615274	AU	224640	161000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615275	AU	224640	133000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615276	AU	224640	180000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1615277	AU	224640	158000	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