



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-696-IX-NE-EI
Periodo:	07-2014
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:	18-08-2014	Fecha Límite para Envío:	20-08-2014	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
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	10	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
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	4	No informa el parámetro en la frecuencia exigida

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1431130	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431134	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431135	AU	6 - 8,5	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431136	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1431140	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431140	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1431140	AU	30	7,8	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1431143	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431143	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1431143	AU	30	8,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1431150	AU	1000	<2	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1431150	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1431150	AU	30	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431154	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431156	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1431158	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1431158	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1431158	AU	30	7,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1431161	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1431161	AU	400	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1431161	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1431161	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1431161	AU	10	2,58	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1431161	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1431161	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1431162	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1431162	AU	400	3,16	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1431162	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1431162	AU	2	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1431162	AU	10	2,53	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1431162	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1431162	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1431163	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1431163	AU	400	3,51	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1431163	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1431163	AU	2	0,69	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1431163	AU	10	2,66	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1431163	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1431163	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1431164	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1431164	AU	400	28,1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1431164	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1431164	AU	2	0,31	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1431164	AU	10	1,59	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1431164	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1431164	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	1431130	AU	224640	122000	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431131	AU	224640	122000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431132	AU	224640	121000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431133	AU	224640	129000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431134	AU	224640	124000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431135	AU	224640	120000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431136	AU	224640	126000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431137	AU	224640	118000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431138	AU	224640	120000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431139	AU	224640	114000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431140	AU	224640	120067	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431141	AU	224640	121000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431142	AU	224640	115000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431143	AU	224640	130312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431144	AU	224640	117000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431145	AU	224640	128000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431146	AU	224640	117000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431147	AU	224640	113000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431148	AU	224640	115000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431149	AU	224640	115000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431150	AU	224640	162808	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431151	AU	224640	111000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431152	AU	224640	119000	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431153	AU	224640	125000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431154	AU	224640	98000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431155	AU	224640	155000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431156	AU	224640	156000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431157	AU	224640	96000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431158	AU	224640	152697	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431159	AU	224640	124000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1431160	AU	224640	120000	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 30-09-2015