

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-855-IX-NE-EI
Periodo:	10-2013
Rut:	79872420-7
Empresa:	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.
Establecimiento:	PESQUERA LOS FIORDOS (CURARREHUE)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (CANAL DESCARGA ESTERO HUILILCO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°4495 de fecha 12-10-2012

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-11-2013	Fecha Límite para Envío:	20-11-2013	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 FETALES	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	80	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	4	4	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1315561	AU	20	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1315562	AU	20	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1315563	AU	20	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1315564	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1315561	AU	400	<3	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1315562	AU	400	5	Valor no excedido

CLORUROS	mg/l	1315563	AU	400	139	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1315564	AU	400	<3	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1315533	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1315536	AU	1000	<2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1315544	AU	1000	2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1315553	AU	1000	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1315561	AU	35	3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1315562	AU	35	2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1315563	AU	35	4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1315564	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1315561	AU	10	<0,2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1315562	AU	10	1,86	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1315563	AU	10	0,52	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1315564	AU	10	0,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1315561	AU	50	3,94	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1315562	AU	50	3,02	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1315563	AU	50	3,99	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1315564	AU	50	7,78	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315533	AU	6 - 8,5	6,85	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315536	AU	6 - 8,5	6,99	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315538	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315542	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315544	AU	6 - 8,5	7,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315547	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315550	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315553	AU	6 - 8,5	6,65	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315557	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1315560	AU	6 - 8,5	6,3	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1315561	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1315562	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1315563	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1315564	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1315561	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1315562	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1315563	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1315564	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315533	AU	35	7,91	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315536	AU	35	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315544	AU	35	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1315553	AU	35	7,8	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	1315541	AU	112320	137000	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315542	AU	112320	143000	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315543	AU	112320	115000	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315544	AU	112320	144670,3	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315545	AU	112320	132000	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315546	AU	112320	106000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315547	AU	112320	147000	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315548	AU	112320	118000	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315549	AU	112320	128000	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315550	AU	112320	136000	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315551	AU	112320	148000	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315552	AU	112320	125000	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315553	AU	112320	134878,3	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315554	AU	112320	136000	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315555	AU	112320	135000	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315556	AU	112320	122000	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315557	AU	112320	194000	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315558	AU	112320	144000	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315559	AU	112320	144000	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315560	AU	112320	146000	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315530	AU	112320	191000	Valor excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315531	AU	112320	144000	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315532	AU	112320	139000	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315533	AU	112320	157757,1	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315534	AU	112320	130000	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315535	AU	112320	130000	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315536	AU	112320	149991,5	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315537	AU	112320	122000	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315538	AU	112320	107000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315539	AU	112320	103000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1315540	AU	112320	107000	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 16-09-2014