



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-1930-XI-NE-EI
Periodo:	09-2014
Rut:	79872420-7
Empresa:	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA.
Establecimiento:	EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA. (PISC. MANO NEGRA - COIHAYQUE)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO EMPERADOR GUILLERMO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°166 de fecha 14-01-2011

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	19-10-2014	Fecha Límite para Envío:	20-10-2014	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	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	16	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	16	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	1474548	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1474548	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1474549	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1474549	AU	35	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1474550	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1474550	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1474551	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1474551	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1474552	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1474552	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1474553	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1474553	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1474554	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1474554	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1474555	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1474555	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1474556	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1474556	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1474557	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1474557	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1474558	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1474558	AU	35	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1474559	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1474559	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1474560	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1474560	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1474561	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1474561	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1474562	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1474562	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1474563	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1474563	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1474564	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1474564	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1474565	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1474565	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1474566	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1474566	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1474567	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1474567	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1474568	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1474568	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1474569	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1474569	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1474570	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1474570	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1474571	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1474571	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1474572	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1474572	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1474573	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1474573	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1474574	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1474574	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1474575	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1474575	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1474576	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1474576	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1474577	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1474577	AU	35	7,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1474578	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1474578	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1474578	AU	10	1,29	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1474578	AU	50	3,83	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1474578	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1474578	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1474579	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1474579	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1474579	AU	10	2,58	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1474579	AU	50	4,61	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1474579	AU	7	<2	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1474579	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	1474548	AU	12960	5000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1474549	AU	12960	5124,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1474550	AU	12960	11000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1474551	AU	12960	2000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1474552	AU	12960	6000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1474553	AU	12960	6000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1474554	AU	12960	6000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1474555	AU	12960	6000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1474556	AU	12960	5034,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1474557	AU	12960	4000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1474558	AU	12960	7000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1474559	AU	12960	4000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1474560	AU	12960	3000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1474561	AU	12960	4000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1474562	AU	12960	2000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1474563	AU	12960	4000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1474564	AU	12960	4000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1474565	AU	12960	3000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1474566	AU	12960	3000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1474567	AU	12960	3000	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1474568	AU	12960	3000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1474569	AU	12960	3000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1474570	AU	12960	2000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1474571	AU	12960	2000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1474572	AU	12960	2000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1474573	AU	12960	2000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1474574	AU	12960	2000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1474575	AU	12960	2000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1474576	AU	12960	2000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1474577	AU	12960	2000	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 04-10-2015