



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-290-XI-NE-EI
Periodo:	09-2015
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:	16-10-2015	Fecha Límite para Envío:	20-10-2015	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	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	16	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	16	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	1659795	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659795	AU	35	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659796	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659796	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659797	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659797	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659798	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659798	AU	35	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659799	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659799	AU	35	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659800	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659800	AU	35	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659801	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659801	AU	35	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659802	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659802	AU	35	11,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659822	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1659822	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659823	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659823	AU	35	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659824	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659824	AU	35	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659825	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659825	AU	35	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659826	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659826	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659827	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659827	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659828	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659828	AU	35	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1659829	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1659829	AU	35	8,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1659839	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1659839	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1659839	AU	10	0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1659839	AU	50	3,98	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1659839	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1659839	AU	80	5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1659840	AU	20	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1659840	AU	35	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1659840	AU	10	1,75	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1659840	AU	50	3,46	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1659840	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1659840	AU	80	13	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	1659795	AU	12960	10942,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659803	AU	12960	7000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659804	AU	12960	5000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659805	AU	12960	4000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659806	AU	12960	6000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659807	AU	12960	500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659808	AU	12960	500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659809	AU	12960	2000	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659810	AU	12960	4000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659811	AU	12960	4000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659812	AU	12960	3000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659813	AU	12960	4000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659814	AU	12960	3000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659815	AU	12960	3000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659816	AU	12960	4000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659817	AU	12960	3000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659818	AU	12960	4000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659819	AU	12960	1000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659820	AU	12960	500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659821	AU	12960	500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659822	AU	12960	2304	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659830	AU	12960	500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659831	AU	12960	500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659832	AU	12960	1500	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659833	AU	12960	1000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659834	AU	12960	3000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659835	AU	12960	1000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659836	AU	12960	1000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659837	AU	12960	3000	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1659838	AU	12960	3000	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