



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-2742-VIII-NE-EI
Periodo:	01-2014
Rut:	77894990-3
Empresa:	ORAFTI CHILE S.A.
Establecimiento:	ORAFTI CHILE S.A.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO RELBUN)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°5298 de fecha 29-12-2011

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	18-02-2014	Fecha Límite para Envío:	20-02-2014	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	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	3	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	3	1	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
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1350868	AU	1000	4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1350868	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350868	AU	40	19	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1350891	AU	50	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1350891	AU	300	28	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1350891	AU	15	3,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1350891	AU	75	57,2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1350891	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1350891	AU	300	149,3	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	1350860	AU	4636,4	1104	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350861	AU	4636,4	1152	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350862	AU	4636,4	1200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350863	AU	4636,4	1224	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350864	AU	4636,4	1224	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350865	AU	4636,4	1176	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350866	AU	4636,4	1128	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350867	AU	4636,4	1320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350868	AU	4636,4	1344	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350869	AU	4636,4	1296	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350870	AU	4636,4	1320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350871	AU	4636,4	1296	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350872	AU	4636,4	1272	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350873	AU	4636,4	1248	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350874	AU	4636,4	1224	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350875	AU	4636,4	1272	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350876	AU	4636,4	1248	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350877	AU	4636,4	1248	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350878	AU	4636,4	1320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350879	AU	4636,4	1296	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350880	AU	4636,4	1320	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350881	AU	4636,4	1320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350882	AU	4636,4	1396	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350883	AU	4636,4	1320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350884	AU	4636,4	1248	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350885	AU	4636,4	1152	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350886	AU	4636,4	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350887	AU	4636,4	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350888	AU	4636,4	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350889	AU	4636,4	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1350890	AU	4636,4	0	No informa el parámetro exigido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2014