



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-1374-VIII-NE-EI
Periodo:	08-2014
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:	22-09-2014	Fecha Límite para Envío:	22-09-2014	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	1463318	AU	1000	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1463318	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1463318	AU	40	14,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1463344	AU	50	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1463344	AU	300	60,5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1463344	AU	15	1,9	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1463344	AU	75	22,3	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1463344	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1463344	AU	300	38,6	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	1463313	AU	4636,4	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463314	AU	4636,4	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463315	AU	4636,4	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463316	AU	4636,4	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463317	AU	4636,4	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463318	AU	4636,4	2064	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463319	AU	4636,4	1894	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463320	AU	4636,4	1474	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463321	AU	4636,4	1342	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463322	AU	4636,4	1454	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463323	AU	4636,4	1440	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463324	AU	4636,4	1512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463325	AU	4636,4	1968	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463326	AU	4636,4	1848	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463327	AU	4636,4	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463328	AU	4636,4	1632	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463329	AU	4636,4	1608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463330	AU	4636,4	1512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463331	AU	4636,4	1512	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463332	AU	4636,4	1536	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463333	AU	4636,4	1680	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463334	AU	4636,4	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463335	AU	4636,4	1848	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463336	AU	4636,4	1992	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463337	AU	4636,4	1872	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463338	AU	4636,4	1944	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463339	AU	4636,4	1800	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463340	AU	4636,4	1488	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463341	AU	4636,4	1488	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463342	AU	4636,4	1008	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463343	AU	4636,4	1008	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