



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-2500-VIII-NE-EI
Periodo:	10-2014
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:	18-11-2014	Fecha Límite para Envío:	20-11-2014	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	1484730	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1484730	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1484730	AU	40	18,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1484754	AU	50	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1484754	AU	300	145,5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1484754	AU	15	1,7	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1484754	AU	75	19,8	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1484754	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1484754	AU	300	73,6	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	1484723	AU	4636,4	2105	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484724	AU	4636,4	2157	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484725	AU	4636,4	2192	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484726	AU	4636,4	2303	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484727	AU	4636,4	2509	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484728	AU	4636,4	2567	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484729	AU	4636,4	2599	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484730	AU	4636,4	2617	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484731	AU	4636,4	2549	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484732	AU	4636,4	2537	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484733	AU	4636,4	2495	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484734	AU	4636,4	2434	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484735	AU	4636,4	2358	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484736	AU	4636,4	2416	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484737	AU	4636,4	2243	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484738	AU	4636,4	2271	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484739	AU	4636,4	2307	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484740	AU	4636,4	2407	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484741	AU	4636,4	2210	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484742	AU	4636,4	2058	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484743	AU	4636,4	1897	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484744	AU	4636,4	1941	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484745	AU	4636,4	2066	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484746	AU	4636,4	2096	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484747	AU	4636,4	2152	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484748	AU	4636,4	2324	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484749	AU	4636,4	2540	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484750	AU	4636,4	2599	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484751	AU	4636,4	2574	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484752	AU	4636,4	2594	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1484753	AU	4636,4	2490	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 12-10-2015