



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3062-VIII-NE-EI
Periodo:	11-2014
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:	18-12-2014	Fecha Límite para Envío:	22-12-2014	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	30	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	1498793	AU	1000	170	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1498793	AU	6 - 8,5	8,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1498793	AU	40	17,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1498812	AU	50	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1498812	AU	300	151	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1498812	AU	15	1,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1498812	AU	75	38,8	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1498812	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1498812	AU	300	94,4	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	1498782	AU	4636,4	1416	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1498783	AU	4636,4	1368	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1498784	AU	4636,4	1320	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1498785	AU	4636,4	1224	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1498786	AU	4636,4	1128	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1498787	AU	4636,4	1008	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1498788	AU	4636,4	1128	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1498789	AU	4636,4	1416	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1498790	AU	4636,4	1536	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1498791	AU	4636,4	1392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1498792	AU	4636,4	1224	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1498793	AU	4636,4	1656	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1498794	AU	4636,4	984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1498795	AU	4636,4	888	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1498796	AU	4636,4	744	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1498797	AU	4636,4	672	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1498798	AU	4636,4	384	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1498799	AU	4636,4	192	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1498800	AU	4636,4	312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1498801	AU	4636,4	384	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1498802	AU	4636,4	408	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1498803	AU	4636,4	528	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1498804	AU	4636,4	600	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1498805	AU	4636,4	552	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1498806	AU	4636,4	504	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1498807	AU	4636,4	528	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1498808	AU	4636,4	624	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1498809	AU	4636,4	806	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1498810	AU	4636,4	936	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1498811	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 14-10-2015