



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8614-VIII-NE-EI
Periodo:	07-2015
Rut:	96876460-8
Empresa:	FORACTION CHILI S.A.
Establecimiento:	FORACTION CHILI S.A.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO CURANILAHUE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2447 de fecha 18-08-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	21-08-2015	Fecha Límite para Envío:	20-08-2015	Entrega fuera del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	----------------------------

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
ALUMINIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	33	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
HIERRO DISUELTO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
INDICE DE FENOL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MANGANESO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MERCURIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NIQUEL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	9	9	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	9	9	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ZINC	1	1	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	1638006	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1638006	AU	35	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1638007	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1638007	AU	35	14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1638008	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1638008	AU	35	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1638019	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1638019	AU	35	12	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1638020	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1638020	AU	35	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1638021	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1638021	AU	35	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1638032	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1638032	AU	35	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1638033	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1638033	AU	35	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1638034	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1638034	AU	35	13	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1638039	AU	5	0,126	Valor no excedido
DBO5	mgO2/l	1638039	AU	35	<1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1638039	AU	10	0,22	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1638039	AU	5	0,305	Valor no excedido
INDICE DE FENOL	mg/l	1638039	AU	0,5	<0,006	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1638039	AU	0,3	<0,033	Valor no excedido
MERCURIO	mg/l	1638039	AU	0,001	<0,0003	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1638039	AU	0,2	<0,018	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1638039	AU	7	<0,8	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1638039	AU	80	36	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1638039	AU	3	0,103	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	1638006	AU	818	5,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638007	AU	818	5,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638008	AU	818	5,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638009	AU	818	5,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638010	AU	818	5,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638011	AU	818	5,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638012	AU	818	5,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638013	AU	818	5,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638014	AU	818	5,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638015	AU	818	5,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638016	AU	818	5,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638017	AU	818	5,4	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638018	AU	818	5,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638019	AU	818	5,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638020	AU	818	5,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638021	AU	818	5,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638022	AU	818	5,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638023	AU	818	5,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638024	AU	818	5,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638025	AU	818	5,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638026	AU	818	5,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638027	AU	818	5,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638028	AU	818	5,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638029	AU	818	5,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638030	AU	818	5,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638031	AU	818	5,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638032	AU	818	5,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638033	AU	818	5,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638034	AU	818	5,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638035	AU	818	5,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638036	AU	818	5,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638037	AU	818	5,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1638038	AU	818	5,3	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