



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4179-VIII-NE-EI
Periodo:	05-2013
Rut:	76022744-7
Empresa:	FRIGOSUR LIMITADA
Establecimiento:	FRIGOSUR LTDA. (CHILLAN)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (CANAL LA COLONIA)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°1021 de fecha 20-04-2010

## Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-06-2013	Fecha Límite para Envío:	20-06-2013	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)	1	10	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	10	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	3	10	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	1246939	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1246940	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1246941	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1246942	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1246949	AU	50	57,6	<b>Valor excedido</b>
PH	unidades de pH	1246943	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1246944	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1246945	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1246949	AU	20	10	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1246949	AU	35	17	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1246949	AU	10	8,97	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1246946	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1246947	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1246948	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1246949	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1246949	AU	80	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1246939	AU	35	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1246940	AU	35	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1246941	AU	35	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1246942	AU	35	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1246943	AU	35	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1246944	AU	35	17	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1246945	AU	35	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1246946	AU	35	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1246947	AU	35	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1246948	AU	35	15	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	1246943	AU	8	76	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246944	AU	8	94	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246940	AU	8	101	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246942	AU	8	114	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246945	AU	8	119	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246946	AU	8	124	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246939	AU	8	125	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246947	AU	8	131	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246941	AU	8	132	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1246948	AU	8	150	Valor excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 03-01-2014