



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-733-VIII-NE-EI
Periodo:	10-2013
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:	22-11-2013	Fecha Límite para Envío:	20-11-2013	Entrega fuera 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	1319035	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1319036	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1319036	AU	80	32	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1319036	AU	20	5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1319036	AU	35	36	Valor excedido
FOSFORO	mg/l	1319036	AU	10	11,1	Valor excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1319036	AU	50	70,6	Valor excedido
PH	unidades de pH	1319026	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1319027	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1319028	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1319029	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1319030	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1319031	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1319032	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1319033	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1319034	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1319026	AU	35	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1319027	AU	35	15,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1319028	AU	35	15,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1319029	AU	35	14,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1319030	AU	35	15,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1319031	AU	35	15,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1319032	AU	35	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1319033	AU	35	16,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1319034	AU	35	15,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1319035	AU	35	15,9	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	1319026	AU	8	215	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319027	AU	8	183	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319028	AU	8	164	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319029	AU	8	190	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319030	AU	8	231	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319031	AU	8	266	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319032	AU	8	132	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319033	AU	8	313	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319034	AU	8	289	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1319035	AU	8	193	<b>Valor excedido</b>



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 16-09-2014*