

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-161-XIII-NE-EI
Periodo:	09-2015
Rut:	96584740-5
Empresa:	FRIOFORT SA
Establecimiento:	FRIOFORT S.A.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (CANAL PAININO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3126 de fecha 01-09-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío	13-10-2015	Fecha Límite para	20-10-2015	Entrega dentro del
	Autocontrol:		Envío:	20-10-2013	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	4	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
HIDROCARBUROS FIJOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	1	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros						
Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1657436	AU	6 - 8,5	7,91	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657436	AU	35	13,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657437	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657437	AU	35	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657438	AU	6 - 8,5	8,01	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657438	AU	35	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657439	AU	6 - 8,5	8,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657439	AU	35	13,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1657440	AU	20	<10	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1657440	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1657440	AU	10	<0,2	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1657440	AU	10	<5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1657440	AU	50	3,7	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS	mg/l	1657440	AU	80	17	Valor no excedido
TOTALES						
SULFATOS	mg/l	1657440	AU	1000	248	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	1657436	AU	393	1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657437	AU	393	1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657438	AU	393	1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1657439	AU	393	1	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 08-06-2016