



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-8166-XI-NE-EI
Periodo:	06-2016
Rut:	76095619-8
Empresa:	FAENADORA CISNE AUSTRAL
Establecimiento:	FAENADORA CISNE AUSTRAL
Punto de descarga:	PUNTO 1
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°187 de fecha 09-04-2014

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	11-07-2016	Fecha Límite para Envío:	20-07-2016	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	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
CLORUROS	1	1	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
HIERRO DISUELTO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	16	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	16	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
TETRACLOROETENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TOLUENO	1	1	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
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1790530	AU	1000	163	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1790530	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1790530	AU	35	8,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1790531	AU	20	5	Valor no excedido

CLORUROS	mg/l	1790531	AU	400	24,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1790531	AU	35	11	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1790531	AU	10	3,56	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1790531	AU	5	1,21	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1790531	AU	50	13,9	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1790531	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1790531	AU	80	14	Valor no excedido
TETRACLOROET ENO	mg/l	1790531	AU	0,04	0,005	Valor no excedido
TOLUENO	mg/l	1790531	AU	0,7	0,005	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1790531	AU	3	0,226	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	1790530	AU	48,69	65,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016