



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-5460-XI-NE-EI
Periodo:	01-2016
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:	10-02-2016	Fecha Límite para Envío:	22-02-2016	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	1719141	AU	1000	424	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1719141	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1719141	AU	35	16,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1719142	AU	20	5	Valor no excedido

CLOURUROS	mg/l	1719142	AU	400	62,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1719142	AU	35	20	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1719142	AU	10	9,2	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1719142	AU	5	0,191	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1719142	AU	50	7,05	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1719142	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1719142	AU	80	24	Valor no excedido
TETRACLOROET ENO	mg/l	1719142	AU	0,04	0,005	Valor no excedido
TOLUENO	mg/l	1719142	AU	0,7	0,005	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1719142	AU	3	0,257	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	1719141	AU	48,69	26,01	Valor no excedido



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