



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7165-XI-NE-EI
Periodo:	03-2015
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:	18-04-2015	Fecha Límite para Envío:	20-04-2015	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	1564643	AU	1000	500000	Valor excedido en 49900% respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1564643	AU	6 - 8,5	6,29	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1564643	AU	35	12,4	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1564644	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1564644	AU	400	277	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1564644	AU	35	37	Valor excedido en 5,71% respecto al Límite Exigido
FOSFORO	mg/l	1564644	AU	10	7,74	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1564644	AU	5	0,074	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1564644	AU	50	4,9	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1564644	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1564644	AU	80	37	Valor no excedido
TETRACLOROETENO	mg/l	1564644	AU	0,04	0,005	Valor no excedido
TOLUENO	mg/l	1564644	AU	0,7	0,005	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1564644	AU	3	0,274	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	1564643	AU	48,69	34,21	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-01-2016