



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-361-VI-NE-EI
Periodo:	09-2015
Rut:	78001640-K
Empresa:	GEOSERVICE LTDA.
Establecimiento:	GEOSERVICE LTDA. (GRANEROS)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO LA CADENA)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2437 de fecha 17-06-2008

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-10-2015	Fecha Límite para Envío:	20-10-2015	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)	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
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	1	1	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	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TRICLOROMETANO	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	1665544	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1665544	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1665544	AU	35	16,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1665545	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1665545	AU	35	94,7	Valor excedido en 170,57% respecto al Límite Exigido
FOSFORO	mg/l	1665545	AU	10	<0,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1665545	AU	50	<0,1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1665545	AU	7	<1	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1665545	AU	80	31	Valor no excedido
TRICLOROMETANO	mg/l	1665545	AU	0,2	<0,005	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1687789	RE	35	4,12	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	1665544	AU	300	314,5	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 08-06-2016