



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-1550-VI-NE-EI
Periodo:	09-2016
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:	20-10-2016	Fecha Límite para Envío:	20-10-2016	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)	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	1843666	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1843666	AU	6 - 8,5	7,91	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1843666	AU	35	15	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1843667	AU	20	<14	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1843667	AU	35	151	Valor excedido en 331,43% respecto al Límite Exigido
FOSFORO	mg/l	1843667	AU	10	<0,6	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1843667	AU	50	4,894	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1843667	AU	7	7,71	Valor excedido en 10,14% respecto al Límite Exigido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1843667	AU	80	201	Valor excedido en 151,25% respecto al Límite Exigido
TRICLOROMETANO	mg/l	1843667	AU	0,2	<0,005	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	1843666	AU	300	104	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 24-04-2017*