



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-1052-VI-NE-EI
Periodo:	07-2014
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:	19-08-2014	Fecha Límite para Envío:	20-08-2014	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	1433727	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1433727	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1433727	AU	35	16,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1433728	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1433728	AU	35	56,3	Valor excedido en 60,86% respecto al Límite Exigido
FOSFORO	mg/l	1433728	AU	10	<0,1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1433728	AU	50	2,06	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1433728	AU	7	<3	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1433728	AU	80	19,8	Valor no excedido
TRICLOROMETANO	mg/l	1433728	AU	0,2	0,159	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1448854	RE	35	31,32	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	1433727	AU	300	174,7	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 30-09-2015*