



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-37-V-NE-EI
Periodo:	09-2015
Rut:	96828510-6
Empresa:	AGRICOLA E INMOBILIARIA VICHICULEN
Establecimiento:	AGRICOLA E INMOBILIARIA VICHICULEN S.A.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO LAS MASAS)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3138 de fecha 01-09-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	16-10-2015	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)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
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
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	12	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
SULFATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	12	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1660164	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1660164	AU	6 - 8,5	8,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1660164	AU	35	11	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1660166	AU	20	<2	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1660166	AU	400	151,7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1660166	AU	35	27,7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1660166	AU	10	<0,01	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1660166	AU	50	1,63	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1660166	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1660166	AU	80	11	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1660166	AU	1000	369,1	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	1660136	AU	11	10,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1660137	AU	11	10,59	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1660138	AU	11	10,11	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1660139	AU	11	10,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1660140	AU	11	10,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1660141	AU	11	10,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1660142	AU	11	10,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1660143	AU	11	10,02	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1660144	AU	11	10	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1660145	AU	11	10,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1660146	AU	11	10,74	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1660147	AU	11	10,27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1660148	AU	11	10,58	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1660149	AU	11	10,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1660150	AU	11	10,46	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1660151	AU	11	10,01	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1660152	AU	11	10,06	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1660153	AU	11	9,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1660154	AU	11	9,8	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1660155	AU	11	10,33	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1660156	AU	11	10,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1660157	AU	11	10,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1660158	AU	11	10,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1660159	AU	11	10,29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1660160	AU	11	10,61	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1660161	AU	11	10,59	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1660162	AU	11	10,49	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1660163	AU	11	10,13	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1660164	AU	11	4,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1660165	AU	11	10,2	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016