



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-6003-V-NE-EI
Periodo:	02-2016
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:	15-03-2016	Fecha Límite para Envío:	21-03-2016	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)	29	29	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	1734144	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1734144	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1734144	AU	35	13	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1734172	AU	20	12,6	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1734172	AU	400	182,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1734172	AU	35	17	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1734172	AU	10	0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1734172	AU	50	0,58	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1734172	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1734172	AU	80	15	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1734172	AU	1000	253,7	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	1734143	AU	11	5,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1734144	AU	11	2,13	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1734145	AU	11	6,58	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1734146	AU	11	7,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1734147	AU	11	7,81	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1734148	AU	11	1,41	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1734149	AU	11	1,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1734150	AU	11	6,19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1734151	AU	11	6,55	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1734152	AU	11	6,95	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1734153	AU	11	6,22	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1734154	AU	11	7,23	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1734155	AU	11	1,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1734156	AU	11	1,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1734157	AU	11	5,97	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1734158	AU	11	5,34	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1734159	AU	11	5,66	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1734160	AU	11	5,57	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1734161	AU	11	5,25	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1734162	AU	11	1,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1734163	AU	11	1,83	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1734164	AU	11	5,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1734165	AU	11	5,27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1734166	AU	11	6,39	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1734167	AU	11	6,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1734168	AU	11	6,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1734169	AU	11	1,25	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1734170	AU	11	0,85	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1734171	AU	11	5,34	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016