

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2016-6627-V-NE-EI
Periodo:	04-2016
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:	17-05-2016	Fecha Límite para Envío:	20-05-2016	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)	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	1764422	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1764422	AU	6 - 8,5	7,97	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1764422	AU	35	16	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1764448	AU	20	<2	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1764448	AU	400	40,6	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1764448	AU	35	3,31	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1764448	AU	10	0,14	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1764448	AU	50	1,17	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1764448	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1764448	AU	80	<10	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1764448	AU	1000	218,1	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	1764418	AU	11	5,49	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1764419	AU	11	2,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1764420	AU	11	3,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1764421	AU	11	2,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1764422	AU	11	4,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1764423	AU	11	3,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1764424	AU	11	2,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1764425	AU	11	2,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1764426	AU	11	2,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1764427	AU	11	3,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1764428	AU	11	2,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1764429	AU	11	1,69	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1764430	AU	11	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1764431	AU	11	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1764432	AU	11	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1764433	AU	11	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1764434	AU	11	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1764435	AU	11	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1764436	AU	11	2	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1764437	AU	11	5,85	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1764438	AU	11	8,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1764439	AU	11	6,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1764440	AU	11	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1764441	AU	11	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1764442	AU	11	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1764443	AU	11	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1764444	AU	11	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1764445	AU	11	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1764446	AU	11	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1764447	AU	11	0	No informa el parámetro exigido



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