



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-700-V-NE-EI
Periodo:	08-2016
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:	16-09-2016	Fecha Límite para Envío:	20-09-2016	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	31	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	1822271	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1822271	AU	6 - 8,5	7,83	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1822271	AU	35	10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1822301	AU	20	<2	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1822301	AU	400	87,4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1822301	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1822301	AU	10	0,06	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1822301	AU	50	4,09	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1822301	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1822301	AU	80	<10	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1822301	AU	1000	351,5	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	1822270	AU	11	8,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1822271	AU	11	8,34	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1822272	AU	11	8,23	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1822273	AU	11	8,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1822274	AU	11	9,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1822275	AU	11	5,45	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1822276	AU	11	5,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1822277	AU	11	9,18	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1822278	AU	11	9,17	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1822279	AU	11	9,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1822280	AU	11	10,02	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1822281	AU	11	9,85	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1822282	AU	11	1,05	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1822283	AU	11	1,05	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1822284	AU	11	1,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1822285	AU	11	9,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1822286	AU	11	9,45	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1822287	AU	11	9,37	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1822288	AU	11	9,75	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1822289	AU	11	3,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1822290	AU	11	4,06	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1822291	AU	11	9,65	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1822292	AU	11	9,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1822293	AU	11	8,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1822294	AU	11	10,69	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1822295	AU	11	9,93	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1822296	AU	11	2,23	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1822297	AU	11	3,46	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1822298	AU	11	9,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1822299	AU	11	10,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1822300	AU	11	9,89	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 21-04-2017