



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-6428-V-NE-EI
Periodo:	03-2016
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:	15-04-2016	Fecha Límite para Envío:	20-04-2016	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	1749816	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1749816	AU	6 - 8,5	7,87	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1749816	AU	35	12	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1749846	AU	20	<2	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1749846	AU	400	50,8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1749846	AU	35	6,99	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1749846	AU	10	0,39	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1749846	AU	50	0,86	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1749846	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1749846	AU	80	<10	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1749846	AU	1000	220,6	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	1749815	AU	11	7,06	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1749816	AU	11	7,05	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1749817	AU	11	6,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1749818	AU	11	6,71	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1749819	AU	11	4,69	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1749820	AU	11	2,69	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1749821	AU	11	8,47	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1749822	AU	11	7,09	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1749823	AU	11	8,03	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1749824	AU	11	8,97	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1749825	AU	11	7,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1749826	AU	11	4,43	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1749827	AU	11	3,39	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1749828	AU	11	8,38	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1749829	AU	11	9,01	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1749830	AU	11	7,43	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1749831	AU	11	7,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1749832	AU	11	9,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1749833	AU	11	5,24	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1749834	AU	11	5,49	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1749835	AU	11	7,98	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1749836	AU	11	7,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1749837	AU	11	8,03	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1749838	AU	11	7,33	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1749839	AU	11	3,01	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1749840	AU	11	1,53	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1749841	AU	11	5,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1749842	AU	11	5,55	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1749843	AU	11	6,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1749844	AU	11	5,31	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1749845	AU	11	5,16	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