



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-1129-V-NE-EI
Periodo:	10-2015
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:	17-11-2015	Fecha Límite para Envío:	20-11-2015	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	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	1674671	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1674671	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1674671	AU	35	14	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1674682	AU	20	<2	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1674682	AU	400	88,8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1674682	AU	35	9,6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1674682	AU	10	0,16	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1674682	AU	50	1,3	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1674682	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1674682	AU	80	15	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1674682	AU	1000	382,2	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	1674651	AU	11	10,03	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674652	AU	11	10,13	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674653	AU	11	3,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674654	AU	11	3,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674655	AU	11	8,33	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674656	AU	11	8,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674657	AU	11	8,57	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674658	AU	11	8,53	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674659	AU	11	8,98	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674660	AU	11	2,21	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674661	AU	11	0,86	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674662	AU	11	8,61	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674663	AU	11	5,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674664	AU	11	5,99	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674665	AU	11	6,57	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674666	AU	11	7,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674667	AU	11	2,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674668	AU	11	3,14	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674669	AU	11	5,5	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674670	AU	11	4,74	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674671	AU	11	4,94	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674672	AU	11	5,07	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674673	AU	11	3,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674674	AU	11	0,67	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674675	AU	11	0,91	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674676	AU	11	4,58	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674677	AU	11	4,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674678	AU	11	4,69	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674679	AU	11	4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674680	AU	11	5,89	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1674681	AU	11	0,33	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