



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7952-V-NE-EI
Periodo:	08-2015
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:	10-09-2015	Fecha Límite para Envío:	21-09-2015	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	1641655	AU	1000	4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1641655	AU	6 - 8,5	8,08	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1641655	AU	35	8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1641683	AU	20	<2	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1641683	AU	400	55,9	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1641683	AU	35	28,2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1641683	AU	10	1,21	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1641683	AU	50	1,76	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1641683	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1641683	AU	80	20	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1641683	AU	1000	238,2	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	1641652	AU	11	10,87	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641653	AU	11	10,41	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641654	AU	11	10,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641655	AU	11	10,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641656	AU	11	10,54	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641657	AU	11	10,59	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641658	AU	11	10,67	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641659	AU	11	10,45	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641660	AU	11	10,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641661	AU	11	10,37	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641662	AU	11	10,22	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641663	AU	11	9,82	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641664	AU	11	10,77	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641665	AU	11	10,23	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641666	AU	11	10,77	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641667	AU	11	8,94	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641668	AU	11	10,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641669	AU	11	10,27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641670	AU	11	10,27	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641671	AU	11	10,23	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641672	AU	11	10,02	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641673	AU	11	10,34	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641674	AU	11	9,51	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641675	AU	11	10,11	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641676	AU	11	10,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641677	AU	11	10,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641678	AU	11	10,31	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641679	AU	11	10,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641680	AU	11	9,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641681	AU	11	9,37	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1641682	AU	11	10,39	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