



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-1981-V-NE-EI
Periodo:	11-2015
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:	16-12-2015	Fecha Límite para Envío:	21-12-2015	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	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	1690265	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1690265	AU	6 - 8,5	7,74	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1690265	AU	35	15	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1690293	AU	20	7,4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1690293	AU	400	74,6	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1690293	AU	35	25,9	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1690293	AU	10	<0,01	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1690293	AU	50	1,91	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1690293	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1690293	AU	80	11	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1690293	AU	1000	263,2	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	1690263	AU	11	1,29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1690264	AU	11	3,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1690265	AU	11	1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1690266	AU	11	3,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1690267	AU	11	2,87	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1690268	AU	11	3,31	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1690269	AU	11	1,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1690270	AU	11	1,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1690271	AU	11	9,97	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1690272	AU	11	8,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1690273	AU	11	8,19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1690274	AU	11	9,11	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1690275	AU	11	8,77	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1690276	AU	11	1,39	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1690277	AU	11	0,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1690278	AU	11	8,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1690279	AU	11	8,69	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1690280	AU	11	8,82	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1690281	AU	11	8,01	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1690282	AU	11	8,07	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1690283	AU	11	1,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1690284	AU	11	0,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1690285	AU	11	9,07	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1690286	AU	11	9,46	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1690287	AU	11	9,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1690288	AU	11	9,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1690289	AU	11	9,82	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1690290	AU	11	2,27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1690291	AU	11	2,46	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1690292	AU	11	9,07	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