



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-4200-V-NE-EI
Periodo:	01-2015
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:	18-02-2015	Fecha Límite para Envío:	20-02-2015	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	32	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	13	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
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	13	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1529272	AU	1000	20	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1529272	AU	6 - 8,5	8,44	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1529272	AU	35	12,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1529273	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1529273	AU	35	14,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1529274	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1529274	AU	35	14,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1529275	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1529275	AU	35	14,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1529276	AU	6 - 8,5	7,67	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1529276	AU	35	17	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1529277	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1529277	AU	35	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1529278	AU	6 - 8,5	7,09	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1529278	AU	35	17,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1529279	AU	6 - 8,5	7,42	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1529279	AU	35	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1529280	AU	6 - 8,5	8,04	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1529280	AU	35	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1529281	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1529281	AU	35	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1529282	AU	6 - 8,5	7,68	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1529282	AU	35	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1529283	AU	6 - 8,5	8,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1529283	AU	35	17,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1529284	AU	6 - 8,5	7,64	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1529284	AU	35	17,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1529316	AU	20	<2	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1529316	AU	400	45,7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1529316	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1529316	AU	10	0,37	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1529316	AU	50	0,67	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1529316	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1529316	AU	80	<10	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1529316	AU	1000	226,8	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	1529272	AU	11	1,353	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1529285	AU	11	0,62	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1529286	AU	11	1,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1529287	AU	11	1,31	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1529288	AU	11	2,18	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1529289	AU	11	3,22	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1529290	AU	11	2,59	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1529291	AU	11	3,33	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1529292	AU	11	6,29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1529293	AU	11	3,79	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1529294	AU	11	2,66	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1529295	AU	11	5,01	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1529296	AU	11	2,97	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1529297	AU	11	4,23	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1529298	AU	11	4,01	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1529299	AU	11	2,98	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1529300	AU	11	5,19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1529301	AU	11	6,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1529302	AU	11	0,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1529303	AU	11	3,05	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1529304	AU	11	4,19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1529305	AU	11	5,83	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1529306	AU	11	7,94	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1529307	AU	11	2,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1529308	AU	11	3,98	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1529309	AU	11	3,01	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1529310	AU	11	3,19	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1529311	AU	11	2,03	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1529312	AU	11	3,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1529313	AU	11	3,15	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1529314	AU	11	3,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1529315	AU	11	6,85	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-01-2016