



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-5335-XIII-NE-EI
Periodo:	03-2016
Rut:	96531390-7
Empresa:	VIÑA SANTA EMA SA
Establecimiento:	VIÑA SANTA EMA S.A. (CALLE IZAGA)
Punto de descarga:	PUNTO UNIFICADO (CANAL DE RIEGO SAN JAVIER)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°4155 de fecha 17-12-2007

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	06-04-2016	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
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	1	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	1	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	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
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	4	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
DBO5	mg/l	0	CD	35	<0,9	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	0	CD	10	9,3	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	0	CD	50	0,342	Valor no excedido
PH	unidades de pH	0	CD	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	0	CD	80	<2,7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	0	CD	35	18,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1746239	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1746239	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1746239	AU	35	18,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1746239	AU	35	18,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1746240	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1746240	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1746240	AU	35	17,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1746240	AU	35	17,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1746241	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1746241	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1746241	AU	35	17,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1746241	AU	35	17,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1746242	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1746242	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1746242	AU	35	0,98	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1746242	AU	35	0,98	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1746243	AU	35	3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1746243	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1746243	AU	10	<0,2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1746243	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1746243	AU	50	0,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1746243	AU	50	0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1746243	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1746243	AU	80	<5	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	1746239	AU	-	1,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1746239	AU	-	1,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1746240	AU	-	1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1746240	AU	-	1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1746241	AU	-	1,18	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1746241	AU	-	1,18	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1746242	AU	-	18,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1746242	AU	-	18,4	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 28-06-2017