



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3123-VI-NE-EI
Periodo:	11-2014
Rut:	79713460-0
Empresa:	VIÑA SANTA HELENA SA
Establecimiento:	VIÑA SANTA HELENA S.A. (SAN FERNANDO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (CANAL DE RIEGO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°1527 de fecha 03-06-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	02-12-2014	Fecha Límite para Envío:	22-12-2014	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)	30	19	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
DBO5	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	16	19	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFUROS	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	16	19	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
PH	unidades de pH	1493476	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1493476	AU	35	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1493477	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1493477	AU	35	13,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1493478	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1493478	AU	35	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1493479	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1493479	AU	35	12,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1493480	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1493480	AU	35	12,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1493481	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1493481	AU	35	12,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1493482	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1493482	AU	35	12,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1493483	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1493483	AU	35	12,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1493484	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1493484	AU	1	<0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1493484	AU	35	20,9	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1493485	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1493485	AU	35	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1493486	AU	6 - 8,5	7,04	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1493486	AU	1	<0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1493486	AU	35	20,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1493487	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1493487	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1493488	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1493488	AU	35	15,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1493489	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1493489	AU	35	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1493490	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1493490	AU	35	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1493491	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1493491	AU	35	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1493492	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1493492	AU	35	17,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1493493	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1493493	AU	35	17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1493494	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1493494	AU	35	16,7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1493495	AU	35	14	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1493495	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1493495	AU	50	5,7	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1493495	AU	80	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1493496	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1493496	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1493496	AU	50	7,06	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1493496	AU	80	50	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	1493476	AU	40	2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1493477	AU	40	2,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1493478	AU	40	3,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1493479	AU	40	3,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1493480	AU	40	3,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1493481	AU	40	2,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1493482	AU	40	3,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1493483	AU	40	3,1	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1493484	AU	40	4,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1493485	AU	40	4,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1493486	AU	40	3,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1493487	AU	40	3,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1493488	AU	40	3,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1493489	AU	40	3,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1493490	AU	40	3,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1493491	AU	40	3,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1493492	AU	40	2,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1493493	AU	40	2,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1493494	AU	40	1,5	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 14-10-2015