



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-3539-VI-NE-EI
Periodo:	02-2014
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:	20-03-2014	Fecha Límite para Envío:	05-03-2014	Entrega fuera 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	20	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	20	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	20	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	1359086	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359086	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359087	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359087	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359088	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359088	AU	35	22,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359089	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359089	AU	35	22,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359090	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359090	AU	35	24,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359091	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359091	AU	35	24,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359092	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359092	AU	35	23,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359093	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359093	AU	35	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359094	AU	6 - 8,5	6,81	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1359094	AU	1	<0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359094	AU	35	18,4	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1359095	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359095	AU	35	22,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359096	AU	6 - 8,5	6,81	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1359096	AU	1	<0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359096	AU	35	18,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359097	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359097	AU	35	22,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359098	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359098	AU	35	22,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359099	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359099	AU	35	22,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359100	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359100	AU	35	22,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359101	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359101	AU	35	21,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359102	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359102	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359103	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359103	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359104	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359104	AU	35	22,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359105	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359105	AU	35	22,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1359106	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1359106	AU	10	0,44	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1359106	AU	50	3,29	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1359106	AU	80	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1359107	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1359107	AU	10	1,04	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1359107	AU	50	2,99	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1359107	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	1359086	AU	40	16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359087	AU	40	15,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359088	AU	40	16,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359089	AU	40	17,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359090	AU	40	16,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359091	AU	40	17,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359092	AU	40	16,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359093	AU	40	17,1	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359094	AU	40	16,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359095	AU	40	16,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359096	AU	40	16,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359097	AU	40	15,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359098	AU	40	16,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359099	AU	40	15,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359100	AU	40	16,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359101	AU	40	16,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359102	AU	40	16,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359103	AU	40	16,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359104	AU	40	16,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1359105	AU	40	17,8	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015