



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-6392-VI-NE-EI
Periodo:	03-2014
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:	11-04-2014	Fecha Límite para Envío:	21-04-2014	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	21	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	21	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	21	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	1372136	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1372136	AU	35	23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372137	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1372137	AU	35	23,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372138	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1372138	AU	35	23,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372139	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1372139	AU	35	23,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372140	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1372140	AU	35	23,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372141	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1372141	AU	35	23,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372142	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1372142	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372143	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1372143	AU	35	20,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372144	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1372144	AU	35	21,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372145	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1372145	AU	35	20,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372146	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1372146	AU	35	22,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372147	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1372147	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372148	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1372148	AU	35	22,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372149	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1372149	AU	35	20,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372150	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1372150	AU	35	20,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372151	AU	6 - 8,5	6,89	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1372151	AU	1	<0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1372151	AU	35	18,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372152	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1372152	AU	35	22,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372153	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1372153	AU	35	21,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372154	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1372154	AU	1	<0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1372154	AU	35	21,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372155	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1372155	AU	35	20,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1372156	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1372156	AU	35	17,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1372157	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1372157	AU	10	1,04	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1372157	AU	50	5,71	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1372157	AU	80	<5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1372158	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1372158	AU	10	0,69	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1372158	AU	50	4,55	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1372158	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	1372136	AU	40	15,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372137	AU	40	16,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372138	AU	40	17,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372139	AU	40	17,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372140	AU	40	16,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372141	AU	40	17,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372142	AU	40	16,5	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372143	AU	40	15,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372144	AU	40	16,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372145	AU	40	15,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372146	AU	40	16,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372147	AU	40	15,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372148	AU	40	16,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372149	AU	40	16,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372150	AU	40	15,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372151	AU	40	18,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372152	AU	40	15,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372153	AU	40	15,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372154	AU	40	14,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372155	AU	40	14,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1372156	AU	40	15,4	Valor no excedido



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