



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-2847-VI-NE-EI
Periodo:	11-2016
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:	19-12-2016	Fecha Límite para Envío:	20-12-2016	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)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
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	1866144	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1866144	AU	35	14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1866145	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1866145	AU	35	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1866146	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1866146	AU	35	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1866149	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1866149	AU	35	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1866150	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1866150	AU	35	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1866151	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1866151	AU	35	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1866152	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1866152	AU	35	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1866153	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1866153	AU	35	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1866156	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1866156	AU	35	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1866157	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1866157	AU	35	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1866158	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1866158	AU	1	0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1866158	AU	35	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1866159	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1866159	AU	35	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1866160	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1866160	AU	35	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1866163	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1866163	AU	35	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1866164	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1866164	AU	35	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1866165	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1866165	AU	35	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1866166	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1866166	AU	1	0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1866166	AU	35	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1866167	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1866167	AU	35	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1866170	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1866170	AU	35	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1866171	AU	6 - 8,5	6,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1866171	AU	35	15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1866172	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1866172	AU	35	15	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1866173	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1866173	AU	10	0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1866173	AU	50	1,77	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1866173	AU	80	5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1866174	AU	35	15	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1866174	AU	10	1,29	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1866174	AU	50	1,96	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1866174	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	1866143	AU	40	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866144	AU	40	5,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866145	AU	40	6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866146	AU	40	7,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866147	AU	40	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866148	AU	40	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866149	AU	40	6	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866150	AU	40	6,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866151	AU	40	6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866152	AU	40	7,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866153	AU	40	8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866154	AU	40	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866155	AU	40	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866156	AU	40	6,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866157	AU	40	8,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866158	AU	40	7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866159	AU	40	6,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866160	AU	40	9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866161	AU	40	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866162	AU	40	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866163	AU	40	7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866164	AU	40	7,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866165	AU	40	6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866166	AU	40	7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866167	AU	40	9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866168	AU	40	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866169	AU	40	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866170	AU	40	6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866171	AU	40	7,5	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866172	AU	40	7	Valor no excedido
------------------------------------	------	---------	----	----	---	-------------------



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 24-04-2017