



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-5330-VI-NE-EI
Periodo:	03-2016
Rut:	90227000-0
Empresa:	VIÑA CONCHA Y TORO S.A.
Establecimiento:	VIÑA CONCHA Y TORO S.A. (BODEGA PEUMO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (CANAL DE RIEGO CABRINO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°4118 de fecha 27-12-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-04-2016	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
ACEITES Y GRASAS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ACEITES Y GRASAS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
BORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
BORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	1	12	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	1	12	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
MANGANESO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MANGANESO TOTAL	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	8	12	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	8	12	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	8	12	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	8	12	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	0	CD	20	<10	Valor no excedido
BORO	mg/l	0	CD	0,75	0,354	Valor no excedido
DBO5	mg/l	0	CD	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	0	CD	10	<0,6	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	0	CD	0,3	<0,008	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	0	CD	50	1,546	Valor no excedido
PH	unidades de pH	0	CD	6 - 8,5	8,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	35	14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1757398	AU	6 - 8,5	8,18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1757398	AU	6 - 8,5	8,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1757398	AU	35	21,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1757398	AU	35	21,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1757399	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1757399	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1757399	AU	35	21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1757399	AU	35	21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1757400	AU	6 - 8,5	8,19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1757400	AU	6 - 8,5	8,19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1757400	AU	35	20,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1757400	AU	35	20,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1757401	AU	6 - 8,5	8,16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1757401	AU	6 - 8,5	8,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1757401	AU	35	20,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1757401	AU	35	20,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1757402	AU	6 - 8,5	8,19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1757402	AU	6 - 8,5	8,19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1757402	AU	35	19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1757402	AU	35	19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1757403	AU	6 - 8,5	8,17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1757403	AU	6 - 8,5	8,17	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1757403	AU	35	19,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1757403	AU	35	19,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1757404	AU	6 - 8,5	8,17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1757404	AU	6 - 8,5	8,17	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1757404	AU	35	20,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1757404	AU	35	20,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1757405	AU	6 - 8,5	8,18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1757405	AU	6 - 8,5	8,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1757405	AU	35	18,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1757405	AU	35	18,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1757406	AU	6 - 8,5	8,21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1757406	AU	6 - 8,5	8,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1757406	AU	35	18,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1757406	AU	35	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1757407	AU	6 - 8,5	8,22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1757407	AU	6 - 8,5	8,22	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1757407	AU	35	18,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1757407	AU	35	18,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1757408	AU	6 - 8,5	8,19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1757408	AU	6 - 8,5	8,19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1757408	AU	35	18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1757408	AU	35	18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1757409	AU	6 - 8,5	8,26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1757409	AU	6 - 8,5	8,26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1757409	AU	35	17	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1757409	AU	35	17	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1757410	AU	20	2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1757410	AU	20	2	Valor no excedido
BORO	mg/l	1757410	AU	0,75	0,05	Valor no excedido
BORO	mg/l	1757410	AU	0,75	0,05	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1757410	AU	35	10,47	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1757410	AU	35	10,47	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1757410	AU	10	5,01	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1757410	AU	10	5,01	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1757410	AU	0,3	0,01	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1757410	AU	0,3	0,01	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1757410	AU	50	5,94	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1757410	AU	50	5,94	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1757410	AU	80	17	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1757410	AU	80	17	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	0	CD	300	29,55	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1757398	AU	300	68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1757398	AU	300	68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1757399	AU	300	68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1757399	AU	300	68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1757400	AU	300	68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1757400	AU	300	68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1757401	AU	300	68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1757401	AU	300	68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1757402	AU	300	70	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1757402	AU	300	70	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1757403	AU	300	70	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1757403	AU	300	70	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1757404	AU	300	70	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1757404	AU	300	70	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1757405	AU	300	70	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1757405	AU	300	70	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1757406	AU	300	50	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1757406	AU	300	50	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1757407	AU	300	50	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1757407	AU	300	50	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1757408	AU	300	20	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1757408	AU	300	20	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1757409	AU	300	30	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1757409	AU	300	30	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