



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-6852-VII-NE-EI
Periodo:	07-2013
Rut:	90227000-0
Empresa:	VIÑA CONCHA Y TORO S.A.
Establecimiento:	VIÑA CONCHA Y TORO S.A. (SAN JAVIER)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (CANAL EL OLIVAR)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°1263 de fecha 08-05-2007

## Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-08-2013	Fecha Límite para Envío:	20-08-2013	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)	4	31	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
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	43	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	43	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
DBO5	mg/l	1272001	AU	35	7,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1278064	CD	35	7,7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1272001	AU	10	3,45	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1278064	CD	10	5,4	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1272001	AU	50	3,4	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1278064	CD	50	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271949	AU	6 - 8,5	7,85	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271950	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271951	AU	6 - 8,5	7,86	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271952	AU	6 - 8,5	7,86	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271953	AU	6 - 8,5	7,76	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271954	AU	6 - 8,5	7,92	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271955	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271956	AU	6 - 8,5	7,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271957	AU	6 - 8,5	7,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271960	AU	6 - 8,5	7,98	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1271961	AU	6 - 8,5	7,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271962	AU	6 - 8,5	7,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271963	AU	6 - 8,5	7,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271964	AU	6 - 8,5	7,89	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271965	AU	6 - 8,5	7,75	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271966	AU	6 - 8,5	7,78	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271967	AU	6 - 8,5	7,82	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271968	AU	6 - 8,5	7,88	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271969	AU	6 - 8,5	7,96	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271972	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271973	AU	6 - 8,5	7,74	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271975	AU	6 - 8,5	7,75	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271976	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271977	AU	6 - 8,5	7,77	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271978	AU	6 - 8,5	7,64	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271979	AU	6 - 8,5	7,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271980	AU	6 - 8,5	7,74	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271983	AU	6 - 8,5	7,92	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271984	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271985	AU	6 - 8,5	7,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271986	AU	6 - 8,5	7,82	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271987	AU	6 - 8,5	7,95	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271988	AU	6 - 8,5	8,26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271989	AU	6 - 8,5	7,92	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271990	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271991	AU	6 - 8,5	7,93	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271992	AU	6 - 8,5	7,96	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271995	AU	6 - 8,5	7,91	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271996	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271997	AU	6 - 8,5	7,84	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271998	AU	6 - 8,5	7,84	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1271999	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1272000	AU	6 - 8,5	7,82	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278056	CD	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278057	CD	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278058	CD	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278059	CD	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271949	AU	35	12,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271950	AU	35	12,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271951	AU	35	12,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278060	CD	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278061	CD	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278062	CD	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1278063	CD	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1272001	AU	80	13	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1278064	CD	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271952	AU	35	14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271953	AU	35	13,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271954	AU	35	12,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271955	AU	35	13,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271956	AU	35	14,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271957	AU	35	14,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271960	AU	35	14,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271961	AU	35	13,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271962	AU	35	14,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271963	AU	35	14,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271964	AU	35	14,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271965	AU	35	14,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1271966	AU	35	14,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271967	AU	35	14,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271968	AU	35	14,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271969	AU	35	14,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271972	AU	35	14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271973	AU	35	14,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271975	AU	35	13,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271976	AU	35	13,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271977	AU	35	12,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271978	AU	35	13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271979	AU	35	12,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271980	AU	35	13,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271983	AU	35	9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271984	AU	35	11,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271985	AU	35	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271986	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271987	AU	35	10,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271988	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271989	AU	35	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271990	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271991	AU	35	12,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271992	AU	35	12,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271995	AU	35	12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271996	AU	35	12,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271997	AU	35	12,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271998	AU	35	13,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1271999	AU	35	12,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1272000	AU	35	13,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278056	CD	35	12,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278057	CD	35	12,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278058	CD	35	12,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278059	CD	35	13,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278060	CD	35	13,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278061	CD	35	13,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278062	CD	35	14,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1278063	CD	35	14,2	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	1271999	AU	250	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1271997	AU	250	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1271995	AU	250	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1271994	AU	250	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1271993	AU	250	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1271991	AU	250	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1271989	AU	250	110	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1271987	AU	250	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1271985	AU	250	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1271983	AU	250	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1271982	AU	250	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1271981	AU	250	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1271979	AU	250	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1271977	AU	250	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1271975	AU	250	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1271974	AU	250	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1271972	AU	250	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1271971	AU	250	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1271970	AU	250	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1271968	AU	250	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1271966	AU	250	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1271964	AU	250	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1271962	AU	250	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1271960	AU	250	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1271959	AU	250	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1271958	AU	250	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1271956	AU	250	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1271954	AU	250	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1271952	AU	250	110	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1271951	AU	250	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1271949	AU	250	110	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1278063	CD	250	113	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 07-08-2014*