

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2014-1619-VII-NE-El
Periodo:	11-2013
Rut:	90227000-0
Empresa:	VIÑA CONCHA Y TORO S.A.
Establecimiento:	VIÑA CONCHA Y TORO S.A. (BODEGA LONTUE)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO SECO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°275 de fecha 26-01-2007

**Detalle de la Evaluación**

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-12-2013	Fecha Límite para Envío:	20-12-2013	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	30	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	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	30	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	0	CD	300	11,5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1329095	AU	300	30	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	0	CD	15	8,99	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1329095	AU	15	3,75	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	0	CD	75	8,24	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1329095	AU	75	3,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	0	CD	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	0	CD	6 - 8,5	7,67	Valor no excedido
PH	unidades de pH	0	CD	6 - 8,5	7,71	Valor no excedido
PH	unidades de pH	0	CD	6 - 8,5	7,79	Valor no excedido
PH	unidades de pH	0	CD	6 - 8,5	7,92	Valor no excedido
PH	unidades de pH	0	CD	6 - 8,5	8,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	0	CD	6 - 8,5	7,74	Valor no excedido
PH	unidades de pH	0	CD	6 - 8,5	7,66	Valor no excedido
PH	unidades de pH	0	CD	6 - 8,5	7,68	Valor no excedido
PH	unidades de pH	0	CD	6 - 8,5	7,73	Valor no excedido

PH	unidades de pH	0	CD	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
PH	unidades de pH	0	CD	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1329062	AU	6 - 8,5	7,85	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1329063	AU	6 - 8,5	7,91	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1329064	AU	6 - 8,5	7,77	Valor no excedido
PH	unidades de pH	0	CD	6 - 8,5	7,54	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1329065	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1329066	AU	6 - 8,5	7,64	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1329067	AU	6 - 8,5	7,58	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1329068	AU	6 - 8,5	7,95	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1329069	AU	6 - 8,5	7,98	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1329070	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1329071	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1329073	AU	6 - 8,5	7,64	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1329074	AU	6 - 8,5	7,86	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1329075	AU	6 - 8,5	7,73	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1329076	AU	6 - 8,5	7,84	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1329077	AU	6 - 8,5	7,95	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1329078	AU	6 - 8,5	7,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1329079	AU	6 - 8,5	7,88	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1329081	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1329082	AU	6 - 8,5	7,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1329083	AU	6 - 8,5	8,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1329084	AU	6 - 8,5	7,68	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1329085	AU	6 - 8,5	7,48	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1329086	AU	6 - 8,5	7,82	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1329087	AU	6 - 8,5	7,67	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1329089	AU	6 - 8,5	7,53	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1329090	AU	6 - 8,5	7,31	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1329091	AU	6 - 8,5	7,64	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1329092	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1329093	AU	6 - 8,5	7,67	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1329094	AU	6 - 8,5	7,82	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	0	CD	300	15,7	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1329095	AU	300	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	40	15,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	40	16,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	40	18,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	40	19,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	40	19,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	40	18,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	40	22,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	40	21,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	40	19,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	40	17,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	40	16,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	40	15,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	0	CD	40	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1329062	AU	40	16,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1329063	AU	40	16,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1329064	AU	40	14,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1329065	AU	40	16,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1329066	AU	40	16,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1329067	AU	40	16,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1329068	AU	40	15,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1329069	AU	40	16,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1329070	AU	40	15,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1329071	AU	40	15,9	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1329073	AU	40	15,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1329074	AU	40	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1329075	AU	40	17,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1329076	AU	40	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1329077	AU	40	16,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1329078	AU	40	16,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1329079	AU	40	16,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1329081	AU	40	16,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1329082	AU	40	16,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1329083	AU	40	18,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1329084	AU	40	18,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1329085	AU	40	17,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1329086	AU	40	17,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1329087	AU	40	17,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1329089	AU	40	17,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1329090	AU	40	16,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1329091	AU	40	15,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1329092	AU	40	15,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1329093	AU	40	15,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1329094	AU	40	15,7	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	1329085	AU	-	328	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1329094	AU	-	347	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1329078	AU	-	363	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1329088	AU	-	117	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1329080	AU	-	137	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1329061	AU	-	158	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1329072	AU	-	163	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1329060	AU	-	163	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1329059	AU	-	215	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1329086	AU	-	263	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1329074	AU	-	302	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1329070	AU	-	315	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1329068	AU	-	376	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1329063	AU	-	379	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1329082	AU	-	382	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1329073	AU	-	393	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1329069	AU	-	401	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1329081	AU	-	409	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1329089	AU	-	411	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1329083	AU	-	414	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1329064	AU	-	423	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1329084	AU	-	430	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1329077	AU	-	458	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1329076	AU	-	462	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1329062	AU	-	463	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1329093	AU	-	493	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1329091	AU	-	518	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1329090	AU	-	518	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1329092	AU	-	519	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1329075	AU	-	543	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	0	CD	-	509	Valor no excedido

