

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-2941-VII-NE-EI
Periodo:	04-2013
Rut:	90227000-0
Empresa:	VIÑA CONCHA Y TORO S.A.
Establecimiento:	VIÑA CONCHA Y TORO S.A. (PENCAHUE)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (VENDIMIA)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°1264 de fecha 08-05-2007

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío	20-05-2013	Fecha Límite para	20-05-2013	Entrega dentro del
Control de l'iazos	Autocontrol:	20-03-2013	Envío:	20-03-2013	plazo

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	12	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
РН	12	58	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	12	58	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	1231155	AU	300	58,7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1231156	AU	300	38,6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1231155	AU	15	3,05	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1231156	AU	15	3,39	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1231155	AU	75	1,3	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1231156	AU	75	0,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231096	AU	6 - 8,5	7,69	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231097	AU	6 - 8,5	7,82	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231098	AU	6 - 8,5	7,54	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231099	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231100	AU	6 - 8,5	7,82	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231101	AU	6 - 8,5	7,69	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231102	AU	6 - 8,5	7,59	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231103	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido

<u> </u>	Ī		Γ	1	1	
PH 	unidades de pH	1231104	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231105	AU	6 - 8,5	7,71	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231106	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231107	AU	6 - 8,5	7,81	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231108	AU	6 - 8,5	7,79	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231109	AU	6 - 8,5	7,84	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231110	AU	6 - 8,5	7,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231111	AU	6 - 8,5	7,79	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231112	AU	6 - 8,5	7,72	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231113	AU	6 - 8,5	7,73	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231114	AU	6 - 8,5	7,73	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231115	AU	6 - 8,5	7,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231116	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231117	AU	6 - 8,5	7,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231118	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231119	AU	6 - 8,5	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231120	AU	6 - 8,5	7,83	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231121	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231122	AU	6 - 8,5	7,63	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231123	AU	6 - 8,5	7,53	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231124	AU	6 - 8,5	7,58	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231125	AU	6 - 8,5	7,68	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231126	AU	6 - 8,5	7,62	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231127	AU	6 - 8,5	7,51	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231128	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231129	AU	6 - 8,5	7,45	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231130	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231131	AU	6 - 8,5	7,52	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231132	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231133	AU	6 - 8,5	7,46	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231134	AU	6 - 8,5	7,49	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231135	AU	6 - 8,5	7,47	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231137	AU	6 - 8,5	7,52	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231138	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231139	AU	6 - 8,5	7,67	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231140	AU	6 - 8,5	7,66	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231141	AU	6 - 8,5	7,55	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231142	AU	6 - 8,5	7,61	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231143	AU	6 - 8,5	7,42	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231144	AU	6 - 8,5	7,68	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231145	AU	6 - 8,5	7,57	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231146	AU	6 - 8,5	7,66	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231147	AU	6 - 8,5	7,59	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231148	AU	6 - 8,5	7,65	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231149	AU	6 - 8,5	7,64	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231150	AU	6 - 8,5	7,57	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231151	AU	6 - 8,5	7,54	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231152	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231153	AU	6 - 8,5	7,77	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1231154	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1231155	AU	7	<1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1231156	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1231155	AU	300	29	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1231156	AU	300	31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231096	AU	40	23,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231097	AU	40	22,4	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1231098	AU	40	24,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231099	AU	40	27,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231100	AU	40	27,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231101	AU	40	23,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231102	AU	40	23,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231103	AU	40	25,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231104	AU	40	19,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231105	AU	40	22,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231106	AU	40	24,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231107	AU	40	26,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231108	AU	40	22,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231109	AU	40	23,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231110	AU	40	22,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231111	AU	40	24	
	°C					Valor no excedido
TEMPERATURA		1231112	AU	40	22,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231113	AU	40	23,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231114	AU	40	21,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231115	AU	40	21,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231116	AU	40	21,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231117	AU	40	18,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231118	AU	40	18,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231119	AU	40	19,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231120	AU	40	16,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231121	AU	40	19,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231122	AU	40	19,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231123	AU	40	25,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231124	AU	40	19,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231125	AU	40	20	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231126	AU	40	19,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231127	AU	40	23,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231128	AU	40	23,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231129	AU	40	21,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231130	AU	40	19,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231131	AU	40	24,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231132	AU	40	20,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231133	AU	40	23,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231134	AU	40	19,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231135	AU	40	20,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231137	AU	40	19,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231138	AU	40	24,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231139	AU	40	23,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231140	AU	40	21,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231140	AU	40	21,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231141	AU	40	25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231142	AU	40	22,4	Valor no excedido
	°C					
TEMPERATURA	°C	1231144	AU	40	23,9	Valor no excedido
TEMPERATURA		1231145	AU	40	21,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231146	AU	40	22,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231147	AU	40	22	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231148	AU	40	21,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231149	AU	40	21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231150	AU	40	22,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231151	AU	40	20,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231152	AU	40	23,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231153	AU	40	18,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1231154	AU	40	21,1	Valor no excedido

Tabla N°3: Resultados del Monitoreo de Caudal

D , ,			l +	17 %		
I Parametro	I Unidad	Muestra	I Lino de Control	I I imite exidido	I Valor reportado	I Comentario

	_					
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1231153	AU	320	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1231151	AU	320	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1231149	AU	320	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1231147	AU	320	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1231145	AU	320	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1231143	AU	320	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1231141	AU	320	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1231139	AU	320	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1231137	AU	320	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1231136	AU	320	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1231134	AU	320	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1231132	AU	320	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1231130	AU	320	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1231128	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1231126	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1231124	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1231122	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1231120	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1231118	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1231116	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1231114	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1231112	AU	320	140	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1231108	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1231110	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1231106	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1231104	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1231102	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1231100	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1231098	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1231096	AU	320	140	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 31-12-2013