



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-2887-VII-NE-EI
Periodo:	03-2013
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 Autocontrol:	16-04-2013	Fecha Límite para Envío:	22-04-2013	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)	12	31	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	12	49	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	49	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	1211276	AU	300	35,7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1211277	AU	300	28,1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1211276	AU	15	4,91	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1211277	AU	15	<0,01	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1211276	AU	75	3,7	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1211277	AU	75	1,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211222	AU	6 - 8,5	8,38	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211223	AU	6 - 8,5	8,25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211226	AU	6 - 8,5	8,24	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211227	AU	6 - 8,5	8,38	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211228	AU	6 - 8,5	8,36	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211229	AU	6 - 8,5	8,29	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211230	AU	6 - 8,5	8,27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211231	AU	6 - 8,5	8,34	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1211232	AU	6 - 8,5	8,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211233	AU	6 - 8,5	8,35	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211234	AU	6 - 8,5	8,35	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211237	AU	6 - 8,5	8,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211238	AU	6 - 8,5	8,44	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211239	AU	6 - 8,5	8,35	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211240	AU	6 - 8,5	8,41	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211241	AU	6 - 8,5	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211242	AU	6 - 8,5	8,34	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211243	AU	6 - 8,5	8,31	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211244	AU	6 - 8,5	8,31	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211245	AU	6 - 8,5	8,25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211246	AU	6 - 8,5	8,22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211247	AU	6 - 8,5	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211248	AU	6 - 8,5	8,27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211250	AU	6 - 8,5	8,34	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211251	AU	6 - 8,5	8,36	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211252	AU	6 - 8,5	8,29	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211253	AU	6 - 8,5	8,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211254	AU	6 - 8,5	8,31	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211255	AU	6 - 8,5	8,35	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211256	AU	6 - 8,5	8,27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211257	AU	6 - 8,5	8,29	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211258	AU	6 - 8,5	8,21	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211259	AU	6 - 8,5	8,26	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211260	AU	6 - 8,5	8,18	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211261	AU	6 - 8,5	8,13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211262	AU	6 - 8,5	8,15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211263	AU	6 - 8,5	8,06	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211264	AU	6 - 8,5	8,12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211265	AU	6 - 8,5	8,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211266	AU	6 - 8,5	8,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211267	AU	6 - 8,5	8,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211268	AU	6 - 8,5	8,09	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211269	AU	6 - 8,5	8,09	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211270	AU	6 - 8,5	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211271	AU	6 - 8,5	7,97	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211272	AU	6 - 8,5	7,98	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211273	AU	6 - 8,5	7,92	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211274	AU	6 - 8,5	7,75	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1211275	AU	6 - 8,5	7,71	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1211276	AU	7	<1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1211277	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1211276	AU	300	22	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1211277	AU	300	63	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211222	AU	40	21,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211223	AU	40	22,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211226	AU	40	21,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211227	AU	40	22,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211228	AU	40	21,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211229	AU	40	22,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211230	AU	40	21,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211231	AU	40	21,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211232	AU	40	22,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211233	AU	40	18,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211234	AU	40	22,3	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1211237	AU	40	23,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211238	AU	40	23,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211239	AU	40	21,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211240	AU	40	23,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211241	AU	40	19,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211242	AU	40	20,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211243	AU	40	17,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211244	AU	40	20,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211245	AU	40	17,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211246	AU	40	20,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211247	AU	40	16,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211248	AU	40	23,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211250	AU	40	19,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211251	AU	40	21,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211252	AU	40	20,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211253	AU	40	20,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211254	AU	40	19,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211255	AU	40	20,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211256	AU	40	28,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211257	AU	40	22	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211258	AU	40	21,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211259	AU	40	21,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211260	AU	40	18,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211261	AU	40	19,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211262	AU	40	21,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211263	AU	40	19,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211264	AU	40	21,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211265	AU	40	22,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211266	AU	40	22,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211267	AU	40	21,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211268	AU	40	23,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211269	AU	40	22,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211270	AU	40	24,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211271	AU	40	21,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211272	AU	40	22,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211273	AU	40	20,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211274	AU	40	25,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1211275	AU	40	24,2	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	1211275	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211273	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211271	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211269	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211267	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211265	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211263	AU	320	140	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211262	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211260	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211258	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211256	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211254	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211252	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211250	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211249	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211247	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211245	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211243	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211241	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211239	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211237	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211236	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211235	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211233	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211231	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211229	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211227	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211226	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211224	AU	320	140	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211222	AU	320	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1211225	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 día 31-12-2013