



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-5006-VII-NE-EI
Periodo:	05-2014
Rut:	80237600-6
Empresa:	SOC.CANDELARIO HENRIQUEZ
Establecimiento:	COOPERATIVA AGRICOLA VITIVINICOLA DE CAUQUENES LTDA.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO CAUQUENES)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°4122 de fecha 27-12-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	16-06-2014	Fecha Límite para Envío:	20-06-2014	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
ALUMINIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ARSENICO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
BORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CADMIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CIANURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COBRE TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CROMO HEXVALENTE	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FLUORURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIDROCARBUROS FIJOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO DISUELTO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
INDICE DE FENOL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MANGANESO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MERCURIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MOLIBDENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

NIQUEL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PENTACLOROFENOL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	6	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PLOMO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SELENIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	6	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TETRACLOROETENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TOLUENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TRICLOROMETANO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
XILENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ZINC	1	1	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
PH	unidades de pH	1400744	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1400744	AU	40	15,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1400745	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1400745	AU	40	15,7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1400746	AU	1000	4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1400746	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1400746	AU	40	15,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1400747	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1400747	AU	40	16,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1400748	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1400748	AU	40	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1400749	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1400749	AU	40	16,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1400750	AU	50	5	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1400750	AU	10	0,09	Valor no excedido
ARSENICO	mg/l	1400750	AU	1	0,003	Valor no excedido
BORO	mg/l	1400750	AU	3	0,004	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1400750	AU	0,3	0,001	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1400750	AU	1	0,002	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1400750	AU	2000	28,1	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1400750	AU	3	0,005	Valor no excedido
CROMO HEXVALENTE	mg/l	1400750	AU	0,2	0,001	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1400750	AU	186	40	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1400750	AU	5	0,2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1400750	AU	15	0,2	Valor no excedido

HIDROCARBUROS FIJOS	mg/l	1400750	AU	50	5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1400750	AU	10	0,043	Valor no excedido
INDICE DE FENOL	mg/l	1400750	AU	1	0,006	Valor no excedido
MANGANESO TOTAL	mg/l	1400750	AU	3	0,001	Valor no excedido
MERCURIO	mg/l	1400750	AU	0,01	0,001	Valor no excedido
MOLIBDENO	mg/l	1400750	AU	2,5	0,005	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1400750	AU	3	0,005	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1400750	AU	75	3,1	Valor no excedido
PENTACLOROFENOL	mg/l	1400750	AU	0,01	0,001	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1400750	AU	0,5	0,0015	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1400750	AU	7	2	Valor no excedido
SELENIO	mg/l	1400750	AU	0,1	0,005	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1400750	AU	300	9	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1400750	AU	2000	9	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1400750	AU	10	0,1	Valor no excedido
TETRACLOROETENO	mg/l	1400750	AU	0,4	0,005	Valor no excedido
TOLUENO	mg/l	1400750	AU	7	0,005	Valor no excedido
TRICLOROMETANO	mg/l	1400750	AU	0,5	0,005	Valor no excedido
XILENO	mg/l	1400750	AU	5	0,005	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1400750	AU	20	0,063	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	1400746	AU	200	10,66	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1400749	AU	200	11,32	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015